

Kerio MailServer 6

Příručka uživatele

Kerio Technologies

© Kerio Technologies. Všechna práva vyhrazena.

Tento manuál je uživatelskou příručkou k produktu *Kerio MailServer 6.7.0*. Změny vyhrazeny.

Aktuální verzi produktu a manuálu naleznete na WWW stránkách <http://www.kerio.cz/kms>.

Informace o registrovaných ochranných známkách a ochranných známkách jsou uvedeny v příloze [A](#).

Obsah

Úvod	9
1 Kerio WebMail	12
1.1 WWW prohlížeče	12
1.2 Přihlášení k rozhraní Kerio WebMail	13
1.3 Integrace s Windows/Mac OS X/Linuxem	18
1.4 Prostředí rozhraní Kerio WebMail	18
1.4.1 Strom složek	19
1.4.2 Hlavní panel	19
1.4.3 Stránka Dnes	21
1.4.4 Kontextové menu Kerio WebMailu	23
1.4.5 Přesouvání a kopírování položek	24
1.5 Specifické vlastnosti a technická omezení	26
1.6 Pošta	28
1.6.1 Seznam zpráv	29
1.6.2 Čtení zpráv	30
1.6.3 Psaní zpráv	34
1.6.4 Kontrola pravopisu	40
1.6.5 Filtr nevyžádané pošty	41
1.6.6 Automatické doplňování elektronických adres	43
1.6.7 Vyhledávání zpráv	45
1.6.8 Přerušování spojení mezi serverem a prohlížečem	48
1.7 Kontakty	48
1.7.1 Zobrazení kontaktů	49
1.7.2 Nový kontakt	50
1.7.3 Soukromé kontakty	51
1.7.4 Vyhledávání v kontaktech	52
1.7.5 Přeposílání kontaktů	53
1.7.6 Veřejné kontakty	54
1.7.7 Distribuční seznamy	54
1.8 Kalendář	57
1.8.1 Zobrazení kalendáře	58
1.8.2 Zakládání a editace událostí	62
1.8.3 Soukromá událost	65
1.8.4 Celodenní (vícedenní) událost	65
1.8.5 Opakovaná událost	66
1.8.6 Schůzky	67
1.8.7 Zdroje	74

1.8.8	Přeposílání událostí	77
1.9	Úkoly	78
1.9.1	Zobrazení seznamu úkolů	79
1.9.2	Tvorba a editace úkolu	80
1.9.3	Soukromý úkol	85
1.9.4	Přeposílání úkolů ve zprávě	85
1.10	Poznámky	86
1.10.1	Zobrazení seznamu poznámek	86
1.10.2	Vytvoření a editace poznámky	87
1.10.3	Přeposílání poznámek ve zprávě	88
1.11	Správa složek	88
1.11.1	Kořenová složka	89
1.11.2	Vytvoření nové složky	90
1.11.3	Akce pro manipulaci se složkami	91
1.11.4	Akce pro manipulaci s obsahem složek	94
1.11.5	Sdílení a veřejné složky	96
1.11.6	Přihlášení složek	98
1.12	Konfigurace Kerio WebMailu	99
1.12.1	Uživatelské nastavení	99
1.12.2	Nastavení pravidla Mimo kancelář	109
1.12.3	Změna hesla	110
1.12.4	Integrace s Windows/Mac OS X/Linuxem	111
1.12.5	Klávesové zkratky používané v Kerio WebMailu	111
1.13	Filtrování zpráv	112
1.13.1	Seznam filtrovacích pravidel	112
1.13.2	Vytvoření nebo změna pravidla	114
1.13.3	Notifikace na mobilní telefon	118
1.14	Časové zóny	118
1.14.1	Změna časové zóny	119
1.14.2	Události v různých časových zónách	119
2	Kerio WebMail Mini	121
2.1	Uživatelské složky	122
2.2	Panel nástrojů	124
2.3	Poštovní složky	126
2.4	Kontakty	132
2.5	Uživatelské nastavení	137
2.6	Kvóta	139
3	Kerio WebMail v mobilních zařízeních	141
3.1	Čtení zpráv	142
3.1.1	Panel nástrojů	142
3.1.2	Hlavička a tělo zprávy	143
3.2	Psaní zpráv	144

3.2.1	Panel nástrojů	144
3.2.2	Hlavička a obsah zprávy	145
3.3	Editace kontaktů	145
3.3.1	Vytvoření a editace kontaktu	146
3.3.2	Vytvoření a editace distribučního seznamu	147
3.4	Správa složek	148
3.5	Uživatelské nastavení	150
4	Synchronizace dat s mobilními zařízeními	151
4.1	Podporovaná mobilní zařízení	151
4.2	SSL certifikáty	152
4.3	Windows Mobile 2002	155
4.3.1	Nastavení ActiveSync ve Windows Mobile 2002	155
4.4	Windows Mobile 2003 a 2003 Second Edition	161
4.4.1	Nastavení ActiveSync v Pocket PC Edition	161
4.4.2	Nastavení ActiveSync ve Smartphone Edition	167
4.5	Windows Mobile 5.0	174
4.6	Windows Mobile 5.0 AKU2	174
4.6.1	Nastavení ActiveSync v Pocket PC Edition	175
4.6.2	Nastavení ActiveSync ve Smartphone Edition	180
4.7	Windows Mobile 6.0	185
4.8	Palm Treo	186
4.8.1	Nastavení Versa Mail	186
4.9	Nokia Eseries	191
4.9.1	Nastavení Email For Exchange	191
4.10	Nokia N73 a N95	198
4.11	RoadSync	198
4.12	Apple iPhone	199
4.12.1	Apple iPhone 1.0	199
4.12.2	Apple iPhone 2.0	201
5	Kerio Outlook Connector (Offline Edition)	204
5.1	Instalace	204
5.1.1	Instalace na stanice kde byl nainstalován Kerio Outlook Connector	205
5.1.2	Nastavení profilu a poštovního účtu	206
5.1.3	Automatická aktualizace	209
5.2	Online/Offline režim	209
5.2.1	Nastavení offline režimu	210
5.2.2	Synchronizace	210
5.3	Kontakty	211
5.3.1	Vyhledávání v adresářích přes rozhraní MAPI	211
5.3.2	Vyhledávání kontaktů pomocí adresářové služby LDAP	213
5.3.3	Veřejné kontakty	217
5.3.4	Přeposílání kontaktů	217

5.3.5	Distribuční seznamy	218
5.4	Kalendáře	218
5.4.1	Schůzky	218
5.4.2	Zdroje	220
5.4.3	Internetové kalendáře	223
5.5	Úkoly	223
5.5.1	Zadávání úkolů	223
5.6	Poznámky	224
5.7	Pravidla pro příchozí poštu	225
5.7.1	Vytvoření nebo změna pravidla	226
5.7.2	Pravidlo Mimo kancelář	231
5.7.3	Pravidlo Spam	232
5.8	Filtr nevyžádané pošty	234
5.9	Seskupování a vyhledávání zpráv	235
5.9.1	Seskupování zpráv	235
5.9.2	Vyhledávání zpráv	236
5.10	Správa složek	237
5.10.1	Sdílení složek	237
5.10.2	Veřejné složky	239
5.11	Nastavení parametrů pro odesílatele	240
6	Kerio Outlook Connector	241
6.1	Softwarové požadavky	241
6.2	Instalace	242
6.2.1	Vytvoření nového profilu a nastavení Kerio účtu	242
6.2.2	Nastavení datového souboru	247
6.3	Aktualizace nových verzí Kerio Outlook Connectoru	249
6.4	Změna hesla uživatele	249
6.5	Sdílené a veřejné složky	250
6.5.1	Sdílení a mapování složek	250
6.5.2	Veřejné složky	253
6.6	Pravidla pro příchozí poštu	253
6.6.1	Vytvoření nebo změna pravidla	255
6.6.2	Nastavení pravidla Mimo kancelář	259
6.7	Filtr nevyžádané pošty	260
6.7.1	Záložka nevyžádaná pošta	261
6.8	Adresáře a kontakty	262
6.8.1	Vyhledávání v adresářích přes rozhraní MAPI	262
6.8.2	Vyhledávání kontaktů pomocí adresářové služby LDAP	265
6.8.3	Přeposílání kontaktů	268
6.8.4	Distribuční seznamy	269
6.9	Schůzky	269
6.9.1	Založení schůzky s využitím Free/Busy serveru	270

6.10	Zdroje	272
6.11	Soukromé položky	275
6.12	Poznámky	276
6.13	Řešení možných problémů	277
6.13.1	Problémy se zobrazováním tlačítek Je to spam/Není to spam	277
6.13.2	Instalace a konfigurace MS Outlook 2000	277
6.13.3	Zprávy podepsané v MS Outlooku	278
6.13.4	Chyba v nastavení složek kontaktů používaných jako adresáře	278
6.13.5	Problém se zobrazováním Free/Busy informací	279
7	Internetové kalendáře v MS Outlook 2007	282
7.1	Přihlášení kalendáře	282
7.2	Publikace kalendáře	289
8	Podpora pro Windows Calendar	294
8.1	Přihlášení kalendáře	294
8.2	Publikace kalendáře	297
8.3	Sdílení kalendářů	299
9	Podpora pro Microsoft Entourage	300
9.1	Základní nastavení účtu	301
9.2	Nastavení připojení k LDAP serveru	306
9.3	Plánování schůzek	308
9.4	Zdroje	310
9.5	Spam	312
9.6	Delegace složek a jejich připojení	313
9.7	Funkce Mimo kancelář	317
9.8	Bezpečná komunikace Kerio MailServeru a MS Entourage	318
10	Podpora pro Apple iCal	324
10.1	Kerio Sync Connector for Mac	324
10.2	Podpora protokolu CalDAV	325
10.2.1	Automatické nastavení	325
10.2.2	Ruční nastavení	327
10.2.3	Synchronizace	329
10.2.4	Schůzky	330
10.2.5	Zdroje	332
10.2.6	Dostupnost	334
10.2.7	Delegace kalendářů	335
10.2.8	Soukromé události	338
10.3	Podpora standardu iCal	339

11	Podpora pro Apple Address Book	345
11.1	Apple Address Book pro Mac OS X 10.2 Jaguar	345
11.2	Apple Address Book pro Mac OS X 10.3 Panther a vyšší	346
11.2.1	Nastavení vyhledávání v LDAP databázi	346
11.2.2	Synchronizace	348
12	Kerio Sync Connector for Mac	354
12.1	Instalace	354
12.2	Nastavení synchronizace	356
12.3	Průběh synchronizace	361
13	Podpora pro Apple Mail	363
13.1	Apple Mail 10.4	363
13.1.1	Exchange účet v Apple Mail	363
13.1.2	IMAP účet v Apple Mail	363
13.1.3	Učení spamového filtru	364
13.2	Apple Mail 10.5	366
13.2.1	Exchange účet	366
13.2.2	IMAP účet	367
13.2.3	Učení spamového filtru	367
A	Právní doložka	368
	Slovníček pojmů	369
	Rejstřík	372

Úvod

Tato příručka slouží jako soubor návodů nastavení všech aplikací (poštovních klientů, kalendářových a adresářových aplikací, aplikací pro synchronizaci dat), které podporuje poštovní server *Kerio MailServer*.

Některé aplikace jsou podporovány přímo, to znamená že není třeba do nich nic instalovat a jen je třeba provést některá specifická nastavení. K jiným je třeba doinstalovat různé moduly či rozšíření.

Kromě externích aplikací popisuje tato příručka také rozhraní *Kerio WebMail*, díky kterému je možné se ke svým datům uloženým v poštovním serveru připojit pomocí běžného internetového prohlížeče jako je *Internet Explorer*, *Firefox* či *Safari*.

Konkrétně příručka popisuje vlastnosti a nastavení následujících aplikací a rozhraní:

Kerio WebMail

Kerio WebMail je komfortní webové rozhraní, přes které je možné pracovat s poštou, kalendáři, kontakty a dalšími složkami, které jsou uloženy v poštovní schránce na serveru. *Kerio WebMail* je k dispozici ve dvou verzích:

- *Kerio WebMail* — plná verze určená pro podporované verze prohlížečů (vizte kapitolu [1](#)).
- *Kerio WebMail Mini* — speciální odlehčená verze pro nepodporované typy prohlížečů nebo pomalé internetové připojení (vizte kapitolu [2](#)) a pro mobilní zařízení (vizte kapitolu [3](#)).

Microsoft Outlook

Podpora aplikace *Microsoft Outlook* spočívá ve dvou rozšiřujících modulech, které umožňují širší využití groupwarových funkcí *Kerio MailServeru*:

- *Kerio Outlook Connector (Offline Edition)* — je rozšiřující program pro *MS Outlook*, který umožňuje lepší spolupráci mezi *MS Outlookem* a poštovním serverem *Kerio MailServer*. *Kerio Outlook Connector (Offline Edition)* podporuje groupwarové funkce *MS Outlooku* jako je plánování schůzek nebo přiřazování úkolů. Dále poskytuje funkce jako je například seskupování zpráv, vyhledávání v těle zpráv nebo offline režim, který umožňuje uživatelům pracovat v *MS Outlooku* i bez internetového připojení. To samozřejmě přináší výhody zejména uživatelům používajícím notebooky. *Kerio Outlook Connector (Offline Edition)* blíže popisuje kapitola [5](#).
- *Kerio Outlook Connector* — je to rozšiřující modul pro *MS Outlook*, který umožňuje lepší plánování a sdílení různých typů dat. Díky tomuto modulu je *MS Outlook* schopen ve spolupráci s *Kerio MailServerem* pracovat s groupwarovými daty (kontakty, kalendáři, úkoly a poznámkami) uloženými v úložišti *Kerio MailServeru*. *Kerio Outlook Connector* popisuje kapitola [6](#).

Windows Calendar

Windows Calendar je aplikace pro správu kalendářů vyvinutá společností *Microsoft Corporation*. Podpora *Kerio MailServeru* umožňuje publikovat kalendáře na serveru nebo si libovolný kalendář z *Kerio MailServeru* přihlásit.

Synchronizace dat s mobilními zařízeními

Kerio MailServer podporuje synchronizaci dat s mobilními zařízeními přes protokol *ActiveSync*. *ActiveSync* umožňuje přímou synchronizaci dat umístěných v poštovní schránce s mobilními zařízeními (bez nutnosti připojení k desktopové synchronizační aplikaci). Protokol *ActiveSync* umí využít různé aplikace v mobilních zařízeních (*ActiveSync* v systémech *Windows Mobile*, poštovní klient *VersaMail* v zařízeních *Palm Treo*, aplikace *Mail for Exchange* v zařízeních *Nokia Eseries* a *Nseries*, aplikaci *RoadSync*, *Apple iPhone 2.0* atd.). Jaké složky lze synchronizovat, a jak synchronizaci nastavit v jednotlivých zařízeních, popisuje kapitola [4](#).

Microsoft Entourage

Microsoft Entourage je poštovní klient sady *MS Office for Mac*, který slouží nejen jako poštovní klient, ale také jako správce osobních informací podporující práci s groupwarovými daty. Podpora produktu ze strany *Kerio MailServeru* je velmi široká, podrobně ji popisuje kapitola [9](#).

Apple Mail

Apple Mail je poštovní klient vyvinutý společností *Apple Computer*. Jeho podpora ze strany *Kerio MailServeru* umožňuje zobrazení kalendářových a kontaktních složek v tomto klientovi (více vizte kapitolu [13](#)).

Apple iCal

Apple iCal je aplikace pro správu kalendářů vyvinutá společností *Apple Computer*. Podpora ze strany *Kerio MailServeru* je následující:

- *Apple iCal* od verze Mac OS X 10.5 podporuje protokol *CalDAV*, který umožňuje připojit si a zobrazit kalendáře uložené v *Kerio MailServeru*. Protokol také podporuje plánování schůzek (Free/Busy a pozvánky) a delegaci kalendářů dalším uživatelům (více vizte sekci [10.2](#)).
- Společnost *Kerio Technologies* vyvinula program *Kerio Sync Connector for Mac*, které umožňuje snadnou synchronizaci dat mezi *Kerio MailServerem* a *Apple iCal*. Synchronizovány se serverem mohou být lokálně vytvořené kalendáře a položky To Do (úkoly). Podrobnosti o produktu poskytuje kapitola [12](#).
- Kalendáře *Apple iCal* je možné publikovat v *Kerio MailServeru* nebo si libovolný kalendář z *Kerio MailServeru* přihlásit. Kalendáře jsou vytvářeny a ukládány ve standardizovaném formátu *iCalendar* (více vizte kapitolu [10](#)).

Apple Address Book

Apple Address Book je aplikace vyvinutá společností *Apple Computer*, která slouží jako standardní adresář (správce kontaktů) v operačních systémech řady Mac OS X. Kontakty lze synchronizovat s úložištěm v *Kerio MailServeru* dvěma způsoby:

-
- Kontakty uložené v *Apple Address Book* a *Kerio MailServeru* lze synchronizovat pomocí doplňkové aplikace *Kerio Sync Connector for Mac*. Tato aplikace může synchronizovat nejen kontakty z *Apple Address Book*, ale také kalendáře a položky To Do z *Apple iCal* (více vizte kapitolu [12](#)).
 - Adresář lze synchronizovat s kontakty umístěnými v *Kerio MailServeru* také přímo přes *Apple iSync* (více vizte kapitolu [11](#)).

Kapitola 1

Kerio WebMail

Kerio WebMail je webové rozhraní, které poskytuje uživatelům pohodlnou práci s poštou a funkcemi pro pracovní skupiny odkudkoliv za pomoci běžného [WWW](#) prohlížeče. Umožňuje čtení, psaní a mazání zpráv, přesouvání zpráv mezi složkami, prohlížení a ukládání kontaktů, správu složek (vytváření, rušení, nastavování přístupových práv...), změnu některých uživatelských nastavení (heslo, filtr zpráv, vzhled *Kerio WebMailu* atd.) a v neposlední řadě umožňuje také práci s kalendáři, informacemi o volném čase (*Free/Busy* kalendář), úkoly a poznámkami.

Rozhraní *Kerio WebMail* umožňuje práci s poštou, kalendářem, úkoly, poznámkami a kontakty obdobným způsobem jako poštovní klient využívající protokol [IMAP](#). To znamená, že všechny položky jsou uloženy ve složkách na serveru a klient si vždy prohlíží pouze vybranou položku (zprávu, událost, atd.).

1.1 WWW prohlížeče

Pro přístup k plné verzi rozhraní *Kerio WebMail* lze použít následující prohlížeče:

- *Internet Explorer* 6, 7 a 8
- *Firefox* 2 a 3
- *Safari* 2
- *Safari* 3 na Mac OS X 10.4 Tiger a Mac OS X 10.5 Leopard
- *Safari* 4
- *Safari* na Apple iPhone

Ve starších verzích výše jmenovaných prohlížečů a ve všech ostatních typech není možné z technických důvodů spustit plnou verzi *Kerio WebMailu*, lze však spustit jeho zjednodušenou verzi *Kerio WebMail Mini* (více vizte kapitolu [2](#)). *Kerio WebMail Mini* se automaticky spouští na všech typech starších prohlížečů, v prohlížečích založených na textovém režimu jako jsou například *Lynx* nebo *Links*, v prohlížečích pro mobilní zařízení (toto zobrazení popisuje samostatná kapitola [3](#)), atd. *Kerio WebMail Mini* pro zobrazení nevyžaduje CSS a JavaScript.

Chcete-li využívat zabezpečený přístup k rozhraní *Kerio WebMail* (protokolem [HTTPS](#)), musí prohlížeč podporovat zabezpečení [SSL](#). Je-li možno jej konfigurovat (např. v prohlížeči *Internet Explorer*), doporučuje se povolit podporu verzí SSL 3.0 a [TLS 1.0](#).

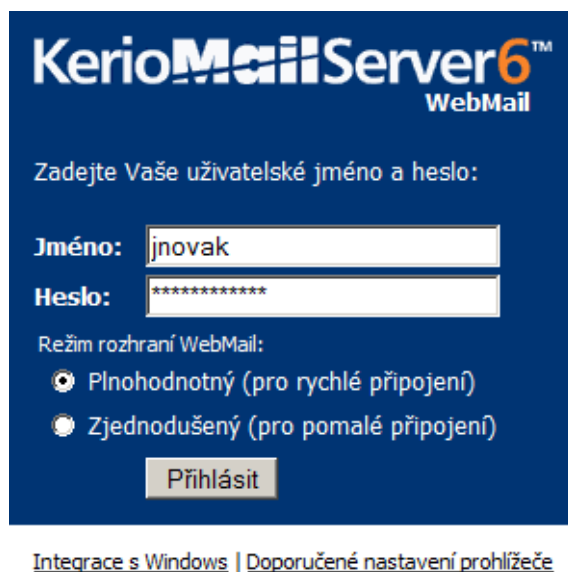
1.2 Přihlášení k rozhraní Kerio WebMail

Pro přístup k rozhraní *Kerio WebMail* je třeba do [WWW](#) prohlížeče jako [URL](#) zadat adresu počítače, na němž je *Kerio MailServer* spuštěn, nebo jeho jméno, je-li zaneseno v [DNS](#). V URL musí být rovněž specifikován protokol, a to buď [HTTP](#) pro nezabezpečený přístup, nebo [HTTPS](#) pro přístup zabezpečený [SSL](#). URL tedy bude mít tvar např.: `http://192.168.1.1` nebo `https://mail.firma.cz`.

Při přístupu odjinud než z lokální sítě je doporučeno používat bezpečný protokol [HTTPS](#) (při použití protokolu [HTTP](#) lze velmi snadno odposlechnout a zneužít přihlašovací údaje uživatele). Při výchozím nastavení jsou spuštěny služby [HTTP](#) a [HTTPS](#) na standardních [portech](#) (80 a 443). Budou-li tyto porty změněny, je třeba při přístupu k dané službě uvést v URL také port, tedy např.: `http://192.168.1.1:8000` nebo `https://mail.firma.cz:8080`.

Poznámka: Pro přístup k poště pomocí mobilních zařízení platí předchozí popis. Pokud se nelze ke *Kerio MailServeru* přihlásit, zadáme URL v následujícím tvaru: `http://nazev_serveru/pda` nebo `http://ip_adresa/pda`.

Je-li URL zadáno správně, zobrazí se v prohlížeči přihlašovací stránka. Zde je třeba zadat uživatelské jméno (pokud uživatel nepatří do primární domény, musí zadat celou elektronickou adresu) a heslo.



Obrázek 1.1 Přihlašovací stránka

Plnohodnotné a zjednodušené rozhraní

Po zadání uživatelského jména a hesla je nutné vybrat, zda má být použita plná verze *Kerio WebMailu* nebo verze zjednodušená — *Kerio WebMail Mini*:

Plnohodnotnou verzi *Kerio WebMailu* využijí především uživatelé s vysokými nároky na funkčnost a rychlým internetovým připojením. Plnohodnotná verze umožňuje:

- práci s poštovními složkami,
- práci s kalendáři,
- práci s kontakty,
- práci s úkoly,
- práci s poznámkami,
- zobrazení veřejných poštovních složek a složek typu kontakty, kalendář, úkoly a poznámky,
- správu složek (vytváření, mazání, přesouvání, sdílení a přihlašování),
- uživatelská nastavení rozhraní.

Kerio WebMail Mini je optimalizován pro pomalejší typy internetového připojení, pro všechny typy internetových prohlížečů a v neposlední řadě pro mobilní zařízení. Zjednodušená verze umožňuje:

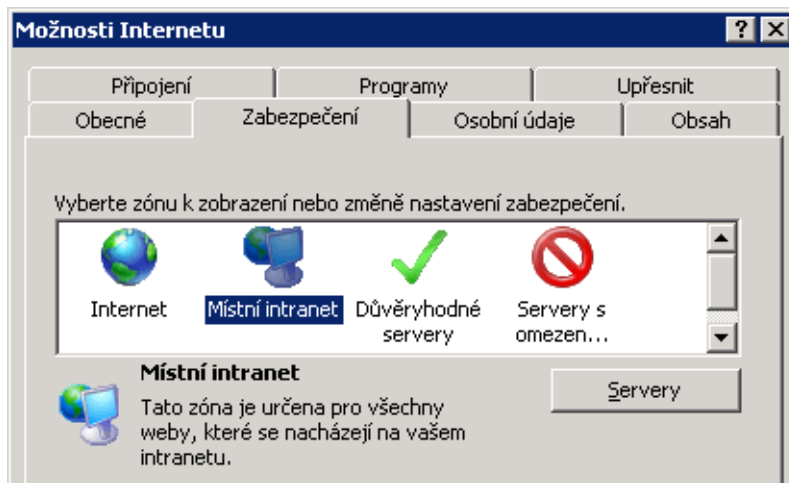
- práci s poštovními složkami,
- práci s kontakty,
- zobrazení veřejných složek typu pošta a kontakty,
- správu složek (vytváření, mazání, přesouvání, sdílení a přihlašování),
- uživatelská nastavení rozhraní.

Kerio WebMail Mini popisuje kapitola [2](#).

Přihlášení pomocí prohlížeče Windows Internet Explorer 7.0

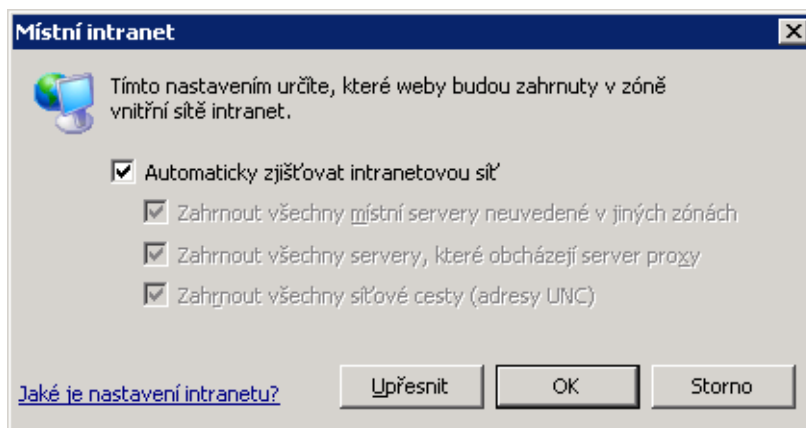
Windows Internet Explorer 7.0 před prvním přihlášením k rozhraní *Kerio WebMail* vyžaduje změnu nastavení prohlížeče. Změna se týká konfigurace bezpečnostních zón. Návod na tuto změnu obsahuje odkaz umístěný přímo na přihlašovací stránce *Kerio WebMailu* (*Doporučené nastavení prohlížeče*). Pokud jste odkaz nezaregistrovali, návod pro změnu nastavení je následující:

1. Klikneme na menu *Nástroje* → *Možnosti Internetu*, kde vybereme záložku *Zabezpečení* (vizte obrázek [1.2](#)).



Obrázek 1.2 Možnosti Internetu → záložka Zabezpečení

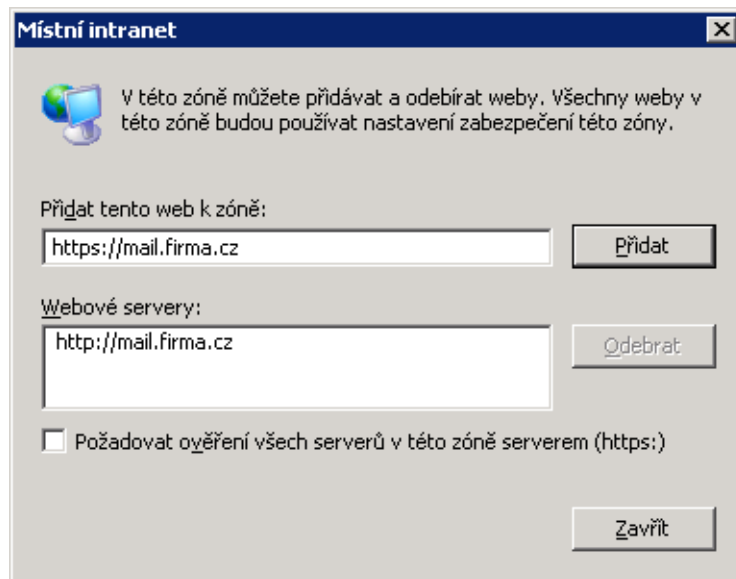
2. V záložce *Zabezpečení* klikneme na *Místní intranet* a stiskneme tlačítko *Servery*.
3. Otevře se dialog *Místní intranet*, kde opět stiskneme tlačítko *Upřesnit* (vizte obrázek 1.3).



Obrázek 1.3 Dialog Místní intranet

4. Do pole *Přidat tento web k zóně* doplníme URL adresu *Kerio MailServeru*, například `http://mail.firma.cz` nebo `https://mail.firma.cz` (vizte obrázek 1.4).

Toto nastavení odstraňuje adresní řádek v záhlaví každého okna, které se zobrazuje v prohlížeči *Windows Internet Explorer 7*.



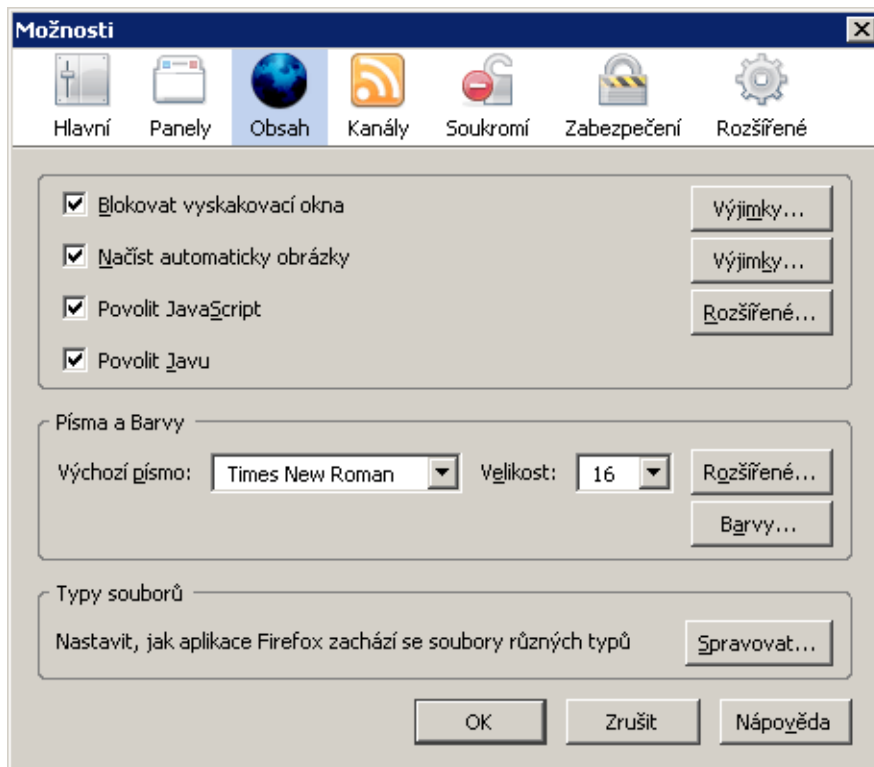
Obrázek 1.4 Dialog Místní intranet sloužící k zadání URL adres

Přihlášení pomocí prohlížeče Mozilla Firefox 2 a 3

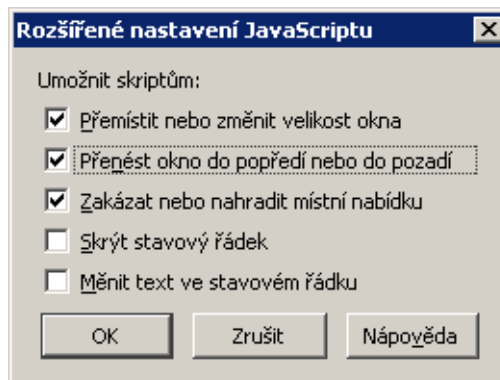
Mozilla Firefox 2 před prvním přihlášením k rozhraní *Kerio WebMail* vyžaduje speciální nastavení, které se týká použití JavaScriptu v prohlížeči. Návod na tuto změnu obsahuje odkaz umístěný přímo na přihlašovací stránce *Kerio WebMailu* (*Doporučené nastavení prohlížeče*). Pokud jste odkaz nezaregistrovali, návod pro změnu nastavení je následující:

1. Na panelu nástrojů prohlížeče klikneme na menu *Nástroje* → *Možnosti*.
2. Otevře se dialog *Možnosti*, kde otevřeme část nazvanou *Obsah* (vizte obrázek [1.5](#)).
3. U volby *Povolit JavaScript* klikneme na tlačítko *Rozšířené*.
4. Otevře se dialog *Rozšířené nastavení JavaScriptu* (vizte obrázek [1.6](#)), kde zaškrtneme volbu *Přenést okno do popředí nebo do pozadí*.

Toto nastavení umožní správnou funkci zobrazování připomínek událostí a úkolů, ale také správné otevírání jiných oken a dialogů rozhraní *Kerio WebMail*.



Obrázek 1.5 Dialog Možnosti → záložka Obsah



Obrázek 1.6 Dialog Rozšířené nastavení JavaScriptu

Odhlášení uživatele

Po ukončení práce v *Kerio WebMailu* doporučujeme odhlásit se. K odhlášení slouží odkaz *Odhlásit* umístěný v pravém horním rohu okna. Odhlášení zvyšuje bezpečnost dat uložených na serveru, protože okamžitě přerušuje spojení s *Kerio MailServerem*. Toto opatření snižuje možnost zneužití spojení.

Poznámka: Odhlášením zavřeme nejen hlavní, ale i další případná okna (připomínky, okno pro psaní zpráv, atd.), která udržují spojení s *Kerio MailServerem*.

1.3 Integrace s Windows/Mac OS X/Linuxem

Integrace s Windows/Mac OS X/Linuxem je pomůckou, která přináší vyšší míru pohodlí při využívání možností, které *Kerio MailServer* nabízí. Je to v podstatě webová stránka, kde najdete například:

- link na stažení *Kerio Outlook Connectoru*,
- skript pro automatické nastavení poštovního profilu *MS Outlooku* doplněného o *Kerio Outlook Connector*,
- URL vaší osobní složky *Kalendář* (kvůli možnosti přihlášení tohoto kalendáře do jiné kalendářové aplikace),
- link na stažení certifikátu do mobilního zařízení.

Obsah stránky a její možnosti se mění podle toho, z jakého operačního systému k ní přistupujete. A nejen podle operačního systému, ale i podle dalších okolností, jakými může být například spuštění prohlížeče z mobilního zařízení nebo použití [HTTP](#) nebo HTTPS protokolu.

Tuto stránku je možné otevřít například z přihlašovací stránky *Kerio WebMailu* (vizte obrázek [1.1](#)).

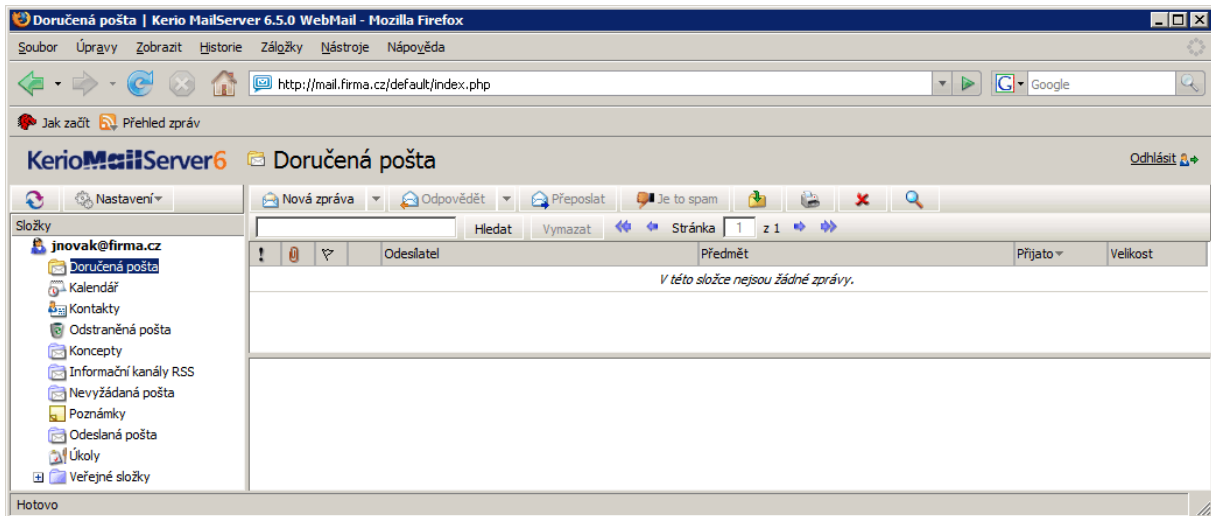
Další možností, jak zobrazit stránku *Integrace s Windows/Mac OS X/Linuxem*, je přihlášení do *Kerio WebMailu* a přepnutí se do menu *Nastavení* → *Integrace s Windows/Mac OS X/Linuxem*. Tento přístup je výhodnější proto, že jste již přihlášení k serveru a nemusíte znovu zadávat své jméno a heslo, pokud je pro daný úkon vyžadováno ověření.

1.4 Prostředí rozhraní Kerio WebMail

Po úspěšném přihlášení do *Kerio WebMailu* se v prohlížeči zobrazí rozhraní, které se svým vzhledem příliš neliší od standardního poštovního klienta (vizte obrázek [1.7](#)). V zásadě se *Kerio WebMail* dělí na tři funkční části:

- hierarchicky uspořádaný strom složek,
- obsah vybrané složky (hlavní panel),
- panel nástrojů (liší se podle typu složky).

V této sekci si výše jmenované, ale i další důležité součásti *Kerio WebMailu*, popíšeme blíže:



Obrázek 1.7 První přihlášení k rozhraní Kerio WebMail

1.4.1 Strom složek

Po levé straně rozhraní *Kerio WebMail* je vždy zobrazen hierarchicky uspořádaný strom složek. Strom obsahuje všechny složky poštovní schránky. Po kliknutí na libovolnou ze složek se v hlavním panelu zobrazí její obsah (seznam zpráv, kalendář, atd.).

Strom složek dále umožňuje manipulaci s jednotlivými složkami. To znamená, že je možné zde složky přesouvat, přejmenovat, vytvářet, mazat, atd. Složky a manipulaci s nimi popisuje samostatná kapitola [1.11](#).

Ve stromu složek lze kromě vytváření nových složek nebo jejich mazání také přidělovat přístupová práva dalším uživatelům a nebo opačně, složky jiných uživatelů si přihlásit. Sdílení a přihlašování složek je blíže popsáno v sekci [1.11.5](#).

1.4.2 Hlavní panel

Hlavní panel *Kerio WebMailu* vždy zobrazuje obsah některé ze složek, které se nacházejí ve stromu. Aby se obsah složky v hlavním panelu zobrazil, stačí kliknout na vybranou složku ve stromu myší. Vzhled hlavního panelu závisí na typu složky. *Kerio WebMail* umožňuje zobrazení těchto typů složek:

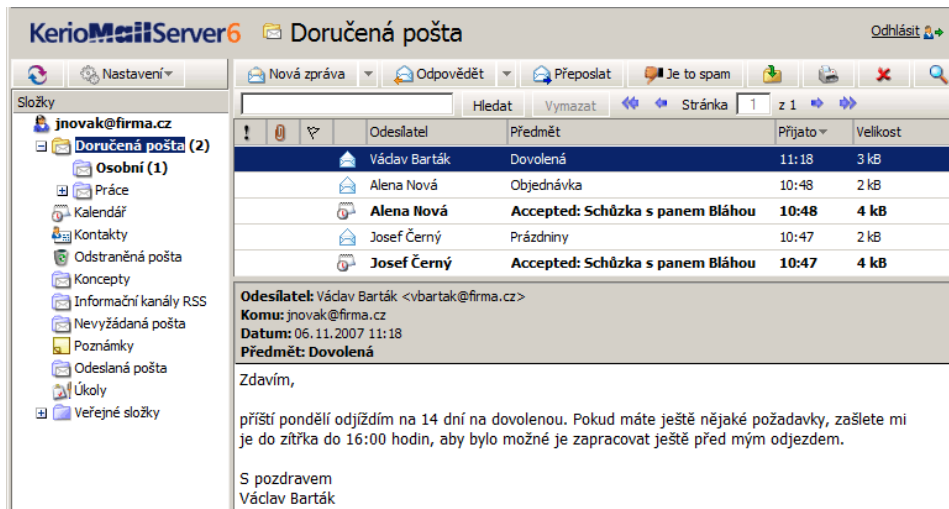
- Pošta

Hlavní panel poštovních složek se skládá z dalších tří částí. Je to jednak seznam zpráv, potom podokno pro čtení, kde se zobrazuje obsah vybrané zprávy a panel nástrojů, který obsahuje řadu nezbytných funkcí pro práci s poštou (vizte obrázek [1.8](#)).

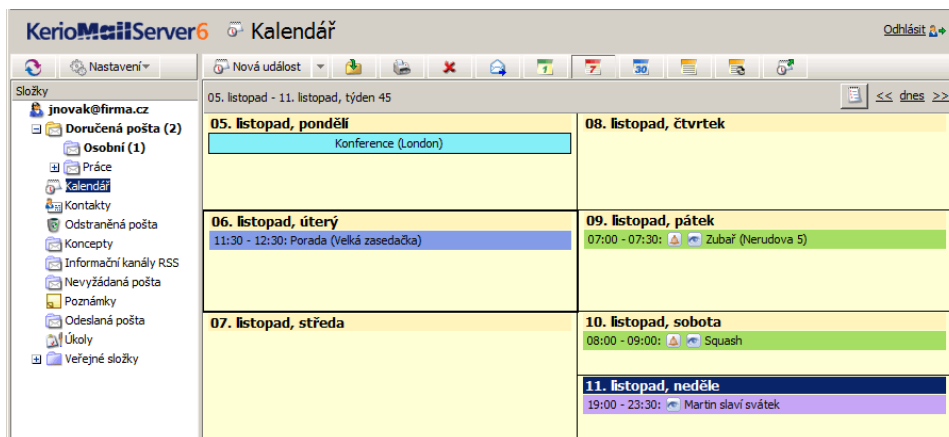
Poštovní složky a práce s nimi je blíže popsána v kapitole [1.6](#).

- Kalendář

Vzhled hlavního panelu kalendáře je vždy závislý na zvoleném zobrazení kalendáře. Obrázek [1.9](#) ukazuje kalendář v týdenním zobrazení. Mimo toto zobrazení existuje



Obrázek 1.8 Pošta



Obrázek 1.9 Kalendář

také denní a měsíční zobrazení a dva typy seznamů událostí, které oddělují opakované události od těch, které opakování nastaveno nemají.

Kalendáře, jejich vlastnosti a využití jsou blíže popsána v kapitole [1.8](#).

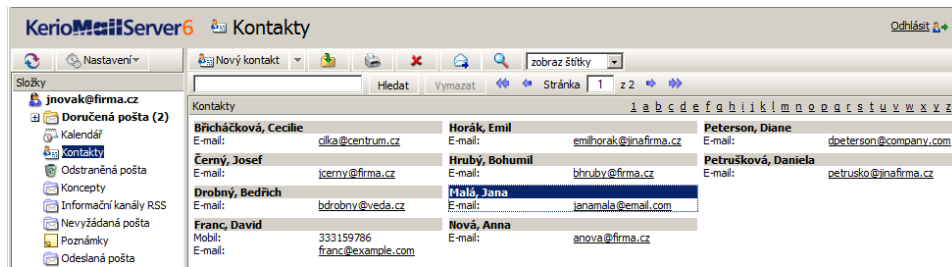
- Kontakty

Stejně jako kalendáře mají i složky s kontakty více typů zobrazení. Konkrétně je to zobrazení ve formě štítků nebo seznamu (na obrázku [1.10](#) jsou kontakty zobrazeny ve formě štítků).

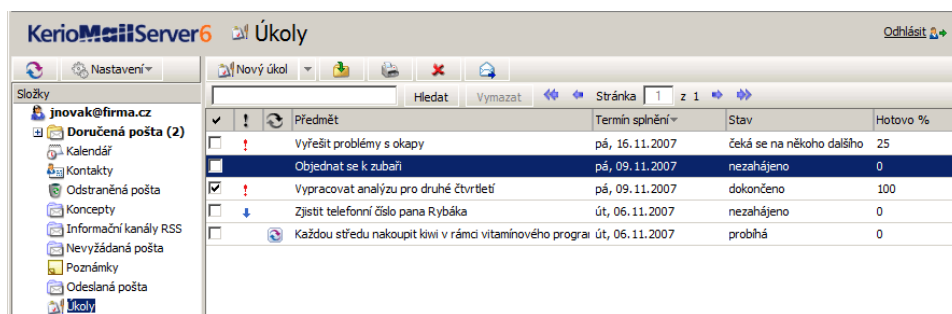
Kontakty a práci s nimi podrobně popisuje kapitola [1.7](#).

- Úkoly

Hlavní panel složek s úkoly představuje seznam založených úkolů a panel nástrojů, který umožňuje snadnou práci s úkoly (vizte obrázek [1.11](#)).



Obrázek 1.10 Kontakty

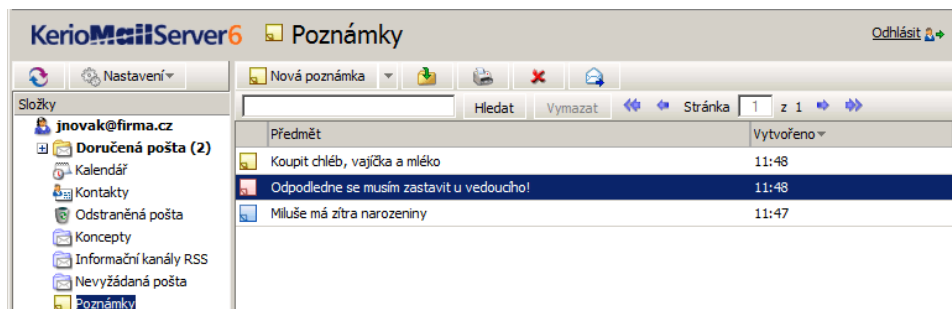


Obrázek 1.11 Úkoly

Úkoly a jejich využití je podrobně popsáno v kapitole [1.9](#).

- Poznámky

Hlavní panel složky *Poznámky* představuje jednoduchý seznam s poznámkami (vizte obrázek [1.12](#)). Poznámky jsou barevně odlišeny několika volitelnými barvami. Další částí hlavního panelu je samozřejmě také panel nástrojů, který umožňuje zakládat nové poznámky, mazat je, tisknout a podobně.



Obrázek 1.12 Poznámky

Poznámky jsou podrobně popsány v kapitole [1.10](#).

1.4.3 Stránka Dnes

Stránka „Dnes“ slouží jako přehled aktuálního stavu schránky. Zobrazuje počet nepřečtených zpráv ve složce Doručená pošta (v *Nastavení* lze zvolit zobrazení více složek), aktuální úkoly a události, které máme ten den vyřídit. Dále zobrazuje kvótu na velikost diskového prostoru

vyčleněného pro danou poštovní schránku, pokud byla kvóta správcem serveru nastavena. Zobrazení kvóty poskytuje informace o zaplnění schránky, abychom si mohli hlídat její případné naplnění.

Stránku „Dnes“ lze otevřít kliknutím na kořenovou složku (na našem příkladovém obrázku 1.13 je to `jnovak@firma.cz`).

V uživatelském nastavení si můžeme nastavit, aby se nám stránka „Dnes“ zobrazovala hned po přihlášení do *Kerio WebMailu* (toto nastavení podrobně popisuje kapitola 1.12.1). Toto nastavení je výhodné zejména proto, že hned po přihlášení vidíme, co je dnes třeba udělat a nemusíme při tom nutně prohlížet každou složku zvlášť. Kromě této výhody je třeba také zmínit, že jednotlivé položky zobrazené ve stránce „Dnes“ slouží zároveň jako odkazy, a proto je možné na každou z položek kliknout a ihned si prohlédnout vybranou událost, úkol nebo poštovní složku.

Kalendář		
úterý	11:30 - 12:30	Porada
pátek	07:00 - 07:30	Zubař
sobota	08:00 - 09:00	Squash
neděle	19:00 - 23:30	Martin slaví svátek

Kvóta		
Místo na disku:	Kvóta:	Kvóta nebyla nastavena
	Využito:	46.6 kB
Počet zpráv:	Kvóta:	Kvóta nebyla nastavena
	Využito:	49

Úkoly	
↓	Zjistit telefonní číslo pana Rybáka (06.11.2007)
	Každou středu nakoupit kiwi v rámci vitamínového programu (06.11.2007)
	Objednat se k zubaři (09.11.2007)
!	Vypracovat analýzu pro druhé čtvrtletí (09.11.2007)
!	Vyřešit problémy s okapy (16.11.2007)

Zprávy	
Doručená pošta	0

Obrázek 1.13 Stránka Dnes

Stránka „Dnes“ je členěna do čtyř částí. Každá část obsahuje jiné údaje (události, úkoly, kvótu a počet nepřečtených zpráv):

- *Kalendář* — tato část obsahuje seznam událostí, které máme v kalendáři poznamenané na dnešní den. V uživatelském nastavení *Kerio WebMailu* je možné změnit počet zobrazovaných dnů ve stránce „Dnes“ až na sedm. Kde přesně a jak změnit počet dní najdeme v kapitole 1.12.1.
- *Úkoly* — standardně tato část zobrazuje úkoly, které máme připraveny k vyřešení na dnešní den. V uživatelském nastavení však můžeme nastavit stránku „Dnes“ tak, aby se zobrazovaly vždy všechny úkoly, které jsou ve složce obsaženy. I toto nastavení je popsáno v kapitole 1.12.1.

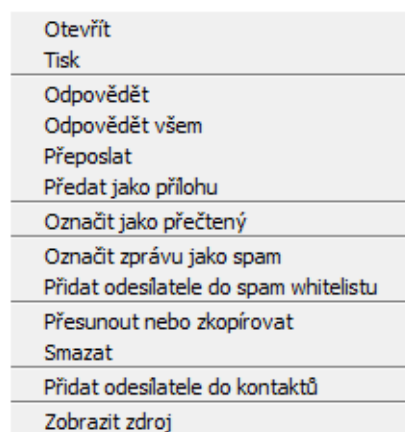
Aby se nám s úkoly lépe pracovalo, jsou zde zobrazeny i některé jejich atributy, jako například jejich priorita (značky v podobě vykřičníku nebo modré šipky) nebo že datum splnění úkolu již bylo překročeno a úkol by měl být co nejrychleji splněn (takové

úkoly jsou označeny červenou barvou písma). Všechny tyto atributy můžeme vidět také na obrázku [1.13](#).

- *Kvóta* — správce serveru nám může na naši e-mailovou schránku nastavit takzvanou kvótu. Kvóta omezuje počet zpráv a velikost diskového prostoru pro naši schránku. Část s názvem *Kvóta* nás informuje o tom, zda ji máme nastavenou, případně nakolik je kvóta schránky zaplněna. Po jejím naplnění nám server doručí automatickou zprávu s doporučením na snížení počtu zpráv ve schránce. Pokud tak neučiníme, nové zprávy nebudou doručeny do schránky, protože se tam jednoduše nevejdou.
- *Zprávy* — tato část standardně zobrazuje všechny nepřečtené zprávy ve složce *Doručená pošta*. V uživatelském nastavení *Kerio WebMailu* je možno nastavit, aby se zde zobrazovaly i další poštovní složky. Kde a jak toto nastavení provést nám poradí kapitola [1.12.1](#).

1.4.4 Kontextové menu Kerio WebMailu

Kontextové menu *Kerio WebMailu* slouží jako standardní nabídka akcí, která se objeví, pokud na nějakém objektu (složce, zprávě, poznámce, atd.) klikneme pravým tlačítkem myši. Tato nabídka se logicky mění podle toho, k jakému objektu se váže. Takže pokud klikneme pravým tlačítkem na e-mailové zprávě (toto kontextové menu zobrazuje obrázek [1.14](#)), kontextové menu bude obsahovat jiné akce, než když klikneme pravým tlačítkem ve stromu složek na složku *Úkoly*.



Obrázek 1.14 Kontextové menu pro e-mail

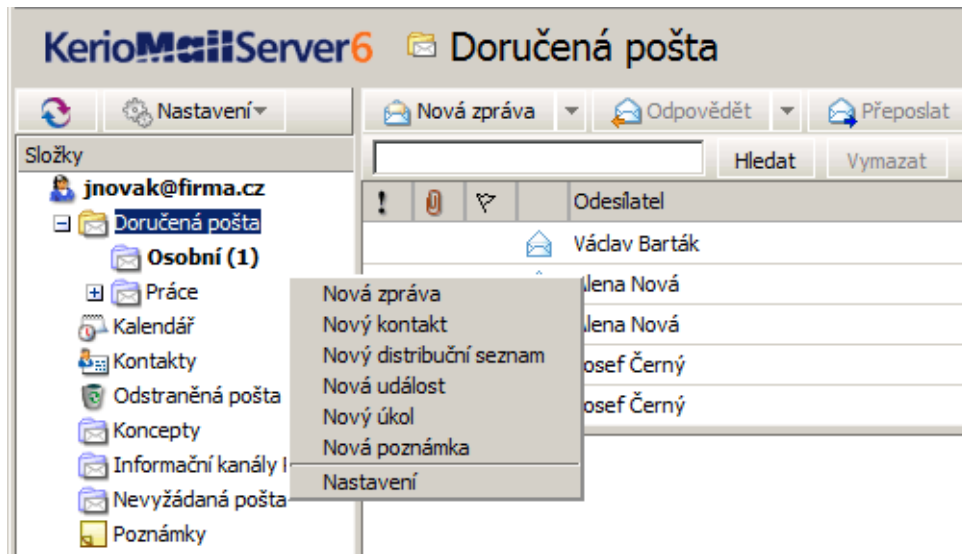
Kontextové menu v *Kerio WebMailu* obvykle obsahuje tytéž položky, které můžeme najít také na panelu nástrojů jednotlivých složek.

Poznámka:

- Pokud pomocí kontextového menu (vizte obrázek [1.15](#)) vytvoříme nový kontakt, událost, úkol, atd., zařadí se tyto položky automaticky do výchozích složek (Kontakty, Kalendář či Úkoly). Výchozími složkami můžeme nazvat takové, které rozhraní *Kerio*

WebMail obsahuje automaticky již od doby vytvoření účtu a nelze je smazat (například složka *Doručená pošta*).

- Na počítačích *Apple Macintosh* lze pravé tlačítko myši suplovat stisknutím myši a současným podržením *Ctrl* klávesy. Pokud používáte dvoutlačítkovou myš, potom pravé tlačítko kontextové menu zobrazí.



Obrázek 1.15 Kontextové menu pro vytvoření nové zprávy, kontaktu, události, atd.

1.4.5 Přesouvání a kopírování položek

Kerio WebMail umožňuje přesouvání a kopírování položek z jedné složky do jiné. K tomuto účelu lze využít různé metody, které jsou v použití naprosto rovnocenné, jen je na každém uživateli, která pro něho bude pohodlnější. Metody přesouvání a kopírování položek popisuje následující sekce:

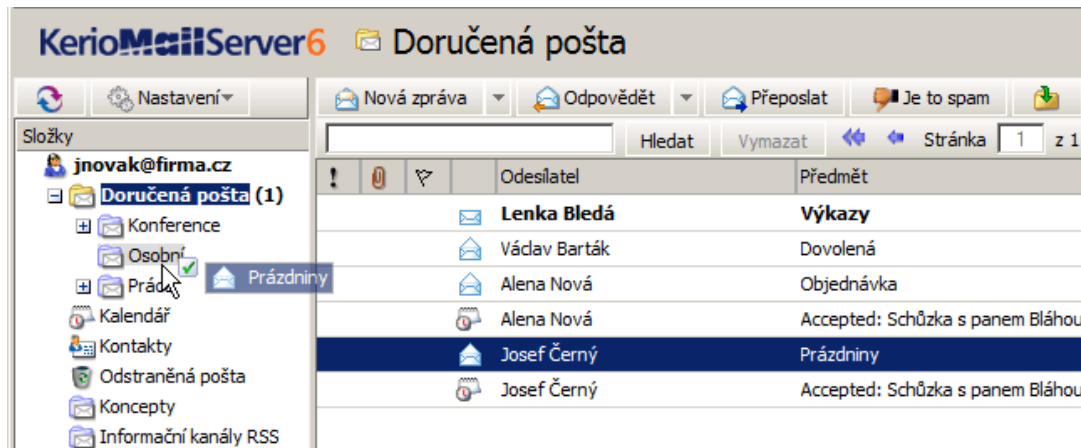
Metoda Drag & Drop

Metoda Drag & Drop poskytuje jednoduchý způsob kopírování a přesouvání položek, ke kterému je potřeba pouze levé tlačítko myši:

1. Přemístíme kurzor myši tak, aby ukazoval na položku, kterou chceme přesunout. Stiskneme levé tlačítko myši a za stálého držení tlačítka přesuneme položku nad složku, kam ji chceme přesunout. Když je kurzor umístěn nad příslušnou složkou, tlačítko myši pustíme.

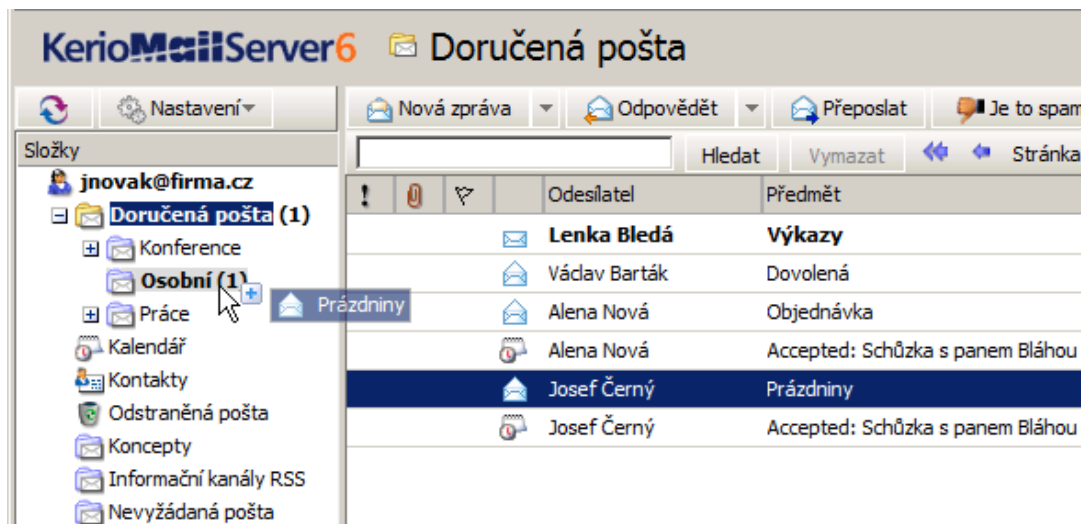
Poznámka: Pokud položku kopírujeme, potom je třeba zároveň podržet klávesu *Ctrl* (v případě systémů *Mac OS X* podržíme klávesu *Alt*).

2. Za stálého držení tlačítka myši (při kopírování také klávesy *Ctrl*) přesuneme položku do vybrané složky.



Obrázek 1.16 Přesouvání položek metodou Drag & Drop

3. Jakmile se kurzor s položkou dostane nad složku, objeví se u něj zelená ikonka pro přesun ve tvaru zatržítka (vizte obrázek [1.16](#)) nebo modrá ve tvaru znaku + pro kopírování (vizte obrázek [1.17](#)).



Obrázek 1.17 Kopírování položek metodou Drag & Drop

4. Pustíme tlačítko myši a položka se do vybrané složky okamžitě přesune.

Poznámka: Dokud není položka přesunuta nad složku, do které je možné ji přesunout (jakákoliv poštovní složka s příslušnými přístupovými právy ve stromu složek), objevuje se u kurzoru červená ikonka ve tvaru křížku zobrazující zákaz.

Tlačítko Přesunout nebo zkopírovat

Panel nástrojů poštovních složek obsahuje tlačítko *Přesunout nebo zkopírovat*. Pomocí tohoto tlačítka lze položku přesunout nebo zkopírovat následovně:

1. Položku označíme kurzorem a klikneme na tlačítko *Přesunout nebo zkopírovat* umístěné

na panelu nástrojů.

2. Otevře se dialog *Výběr složky*, kde označíme tu složku, do které chceme položku přesunout a stiskneme podle potřeby buď tlačítko *Přesunout* nebo *Kopírovat*, která jsou umístěna pod seznamem složek.

Kontextové menu

Položky je možné přesouvat nebo kopírovat také pomocí speciální položky v kontextového menu:

1. Na vybranou položku klikneme pravým tlačítkem myši. Otevře se kontextové menu, kde zvolíme možnost *Přesunout nebo zkopírovat*.
2. Otevře se dialog *Výběr složky* (stejný jako v případě přesouvání/kopírování pomocí tlačítka na panelu nástrojů), kde označíme tu složku, do které chceme položku přesunout nebo zkopírovat a stiskneme tlačítko *Přesunout/Kopírovat* umístěné pod strukturou složek.

1.5 Specifické vlastnosti a technická omezení

Automatické odhlášení

Kerio WebMail provádí z bezpečnostních důvodů automatické odhlášení uživatele po určité době nečinnosti nebo po lhůtě pro maximální dobu připojení k rozhraní *Kerio WebMail*. Doba nečinnosti je standardně nastavená na 2 hodiny. Doba pro maximální připojení k rozhraní *Kerio WebMail* je standardně nastavena na 312 hodin. Správce *Kerio MailServeru* ji však může libovolně změnit.

Po vypršení některého z limitů kterýkoliv odkaz či tlačítko na právě zobrazené stránce vyvolá přihlašovací stránku a je třeba se znovu přihlásit.

Blokování Pop-up oken

Pokud je na počítači, kde spouštíme *Kerio WebMail*, nainstalována aplikace blokující *Pop-up* okna (pop-up killery), potom je nutno na *Kerio WebMail* vytvořit výjimku nebo se přihlašovat šifrovaným spojením (vizte kapitolu [1.2](#)). V opačném případě nebudou v *Kerio WebMailu* fungovat připomínky událostí a úkolů.

Je-li aplikace blokující pop-up okna zabudovaná přímo ve webovém prohlížeči, je nutné nastavit pro *Kerio WebMail* výjimku nebo pop-up blocker úplně vypnout.

Omezení velikosti zpráv

Velikost jedné odchozí e-mailové zprávy (události, úkolu nebo kontaktu) nesmí přesáhnout limit nastavený správcem v *Kerio MailServeru* (více vizte v příručce administrátora pro *Kerio MailServer*). Bude-li limit překročen, zpráva nebude doručena. Na příchozí zprávy se žádný limit nevztahuje.

Duplikace standardních složek

V *Kerio WebMailu* se po nějaké době používání mohou objevit některé standardní složky (*Odestraněná pošta*, *Nevyžádaná pošta*, apod.) ve stromu složek dvakrát.

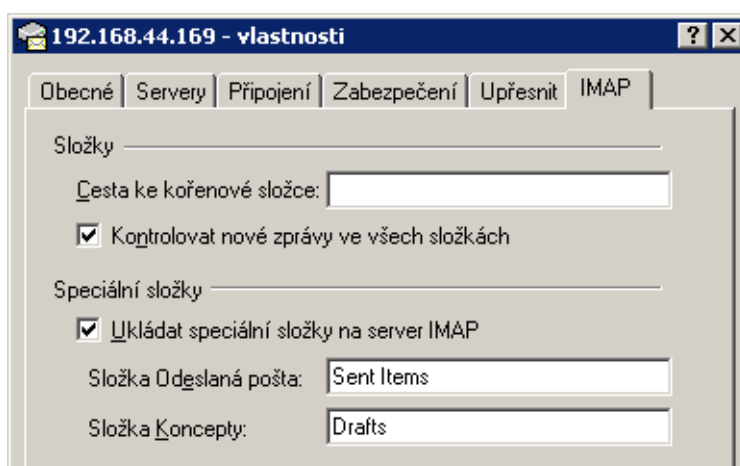
Tento problém se objevuje při následující kombinaci:

- kromě *Kerio WebMailu* se k poště uživatel přihlašuje také přes poštovního klienta, který *Kerio MailServer* přímo nepodporuje (např. *MS Outlook Express*),
- tento poštovní klient je lokalizován do jiného jazyka, než je angličtina,
- klientská aplikace se serverem komunikuje pomocí protokolu [IMAP](#).

Při výše popsané kombinaci práce s poštou se může stát, že si poštovní klient vytvoří vlastní sadu speciálních složek (nenajde je na serveru, protože tam jsou standardně pojmenovány anglicky), které se posléze promítnou i do *Kerio WebMailu*.

V aplikaci *MS Outlook Express* lze tento problém odstranit tak, že inkriminované složky (*Odeslaná pošta* a *Koncepty*) přejmenujeme na jejich anglické ekvivalenty v menu *Nástroje* → *Účty*:

1. Klikneme na příslušný poštovní účet a stiskneme tlačítko *Vlastnosti*.
2. Vybereme poslední záložku IMAP a změníme jména složek *Odeslaná pošta* a *Koncepty* (více vizte obrázek [1.18](#)).

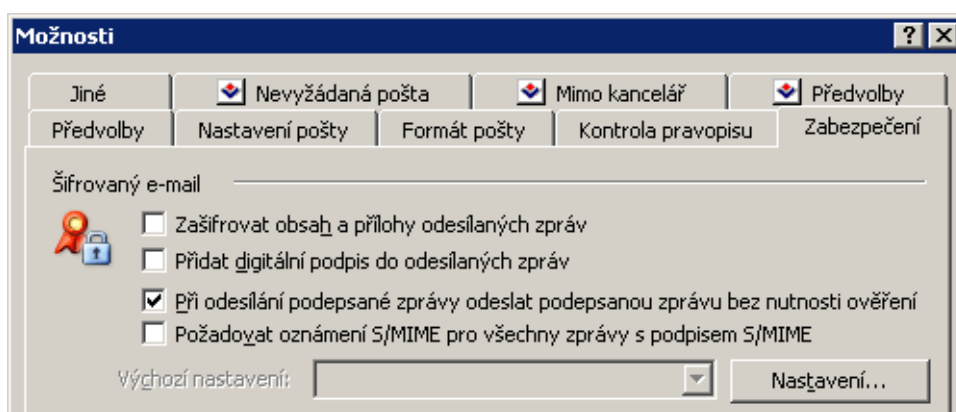


Obrázek 1.18 Změna názvu složek v aplikaci MS Outlook Express

Zprávy podepsané v MS Outlooku

Odesílatelé používající *MS Outlook* s aplikací *Kerio Outlook Connector* (tento problém může nastat i při použití některého ze starších poštovních klientů) mohou odesílat zprávy podepsané elektronickým podpisem v takovém formátu, který *Kerio WebMail* neumí přečíst. Tento problém lze řešit povolením odesílání podepsaných zpráv bez ověření v *MS Outlooku*.

Pokud podepisujete zprávy elektronickým podpisem, potom je třeba ve vašem *MS Outlooku* zaškrtnout v menu *Nástroje* → *Možnosti* v záložce *Zabezpečení* (vizte obrázek 1.19) volbu *Při odesílání podepsané zprávy odeslat podepsanou zprávu bez nutnosti ověření*. Tato volba zajistí, aby zprávu mohli přečíst také uživatelé, kteří budou zprávu číst v rozhraní *Kerio WebMail*.



Obrázek 1.19 Nastavení ověřování podepsaných zpráv v MS Outlook

Poznámka: Toto nastavení platí pro *MS Outlook 2003*. Nastavení pro starší verze *MS Outlooku* (2000/XP) se může mírně lišit. V *MS Outlook 2007* toto nastavení najdete v *Tools* → *Trust Center* → *E-mail Security*

Nefunkční tlačítka Zpět a Vpřed

Specifikem *Kerio WebMailu* je nekorektní funkčnost tlačítek *Zpět* (*Back*) a *Vpřed* (*Forward*) umístěných na panelu nástrojů webového prohlížeče. Tato tlačítka při práci v *Kerio WebMailu* doporučujeme nepoužívat.

1.6 Pošta

Tato kapitola vás seznámí s možnostmi a vlastnostmi poštovních složek, tedy složek, ve kterých jsou uchovávány e-mailové zprávy. Poštovních složek můžete mít ve schránce libovolné množství a doručenou poštu do nich třídit.

Nejdůležitější poštovní složkou je složka *Doručená pošta*. Do této složky jsou umístovány nové zprávy. Vlastně lze zprávy doručovat i do jiných složek, ale o tom si něco více řekneme až v kapitole 1.13.

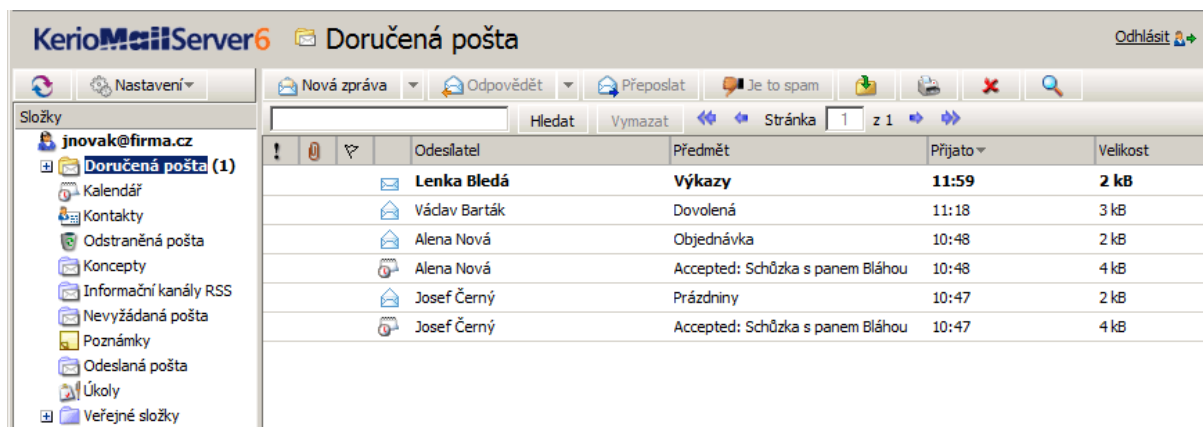
Důležitou poštovní složkou je také složka *Odeslaná pošta*. Do ní jsou umístěny kopie všech zpráv, které z účtu odesíláme.

Další poštovní složkou o které je třeba se zmínit jsou *Koncepty*. Do této složky se automaticky uloží všechny zprávy, které jsme začali psát nebo i napsali, ale z nějakého důvodu jsme se rozhodli je zatím neodesílat a pouze je uložit.

Ani jednu z výše vyjmenovaných složek nelze přejmenovat nebo smazat. Patří totiž mezi takzvané výchozí osobní složky. O výchozích osobních složkách, ale i jiných typech složek podrobně pojednává sekce [1.11](#).

1.6.1 Seznam zpráv













Sekce má za úkol seznámit vás se základním uspořádáním poštovních složek. Složky jsou přehledně uspořádány do tabulky (seznamu) zpráv. Každý řádek obsahuje jednu zprávu a dostupné informace k ní. Sloupce zobrazují informace ke konkrétním zprávám. Každý řádek může obsahovat ikonky, které charakterizují další vlastnosti zprávy (popisovány jsou zleva popořadě tak, jak se mohou v řádku vyskytovat):



Obrázek 1.20 Poštovní složka Doručená pošta

- *Priorita* — ikonka určuje závažnost zprávy. Vysokou prioritu představuje červený vykřičník a nízkou zase modrá šipka ukazující dolů. Prioritu zprávě přiřazuje odesílatel zprávy (vizte sekci [1.6.3](#)).
- *Příloha* — obsahuje-li políčko ikonku znázorňující sponku, obsahuje zpráva přílohu ve formě nějakého souboru.
- *Příznak* — příznakem nazýváme červenou ikonku vlaječky, která se používá ke zvýraznění zprávy (například z důvodu, abychom takto označenou zprávu při příštím přihlášení rychle našli).
- *Ikona* — ikona označuje typ zprávy (přeposlaná zpráva, spam, pozvánka, atd.).
- *Odesílatel* — adresa, ze které byla zpráva odeslána.
- *Předmět* — předmět zprávy.
- *Komu* — adresa nebo adresy, na které odesílatel zaslal zprávu.
- *Kopie* — adresa nebo adresy, na které odesílatel zaslal kopii zprávy.

- *Přijato* — datum přijetí zprávy. V den, kdy je zpráva přijata se zobrazuje pouze čas přijetí zprávy, až od následujícího dne se zobrazuje také příslušné datum.
- *Datum* — datum, kdy byla zpráva odeslána. Je-li zpráva přijata týž den, kdy byla odeslána, zobrazí se pouze čas odeslání zprávy. Až od následujícího dne se zobrazuje datum.
- *Velikost* — velikost zprávy v kilobytech.

Ikona	Popis
	zpráva s vysokou prioritou
	zpráva s nízkou prioritou
	příloha
	příznak zprávy
	nepřečtená zpráva
	přečtená zpráva
	nepřečtená nevyžádaná zpráva (spam)
	přečtená nevyžádaná zpráva (spam)
	zpráva, na kterou jsme odpověděli
	zpráva, kterou jsme přeposlali
	událost (pozvánka na schůzku nebo odpověď na pozvánku)
	úkol (oznámení o spolupráci na úkolu nebo odpověď na tuto spolupráci)

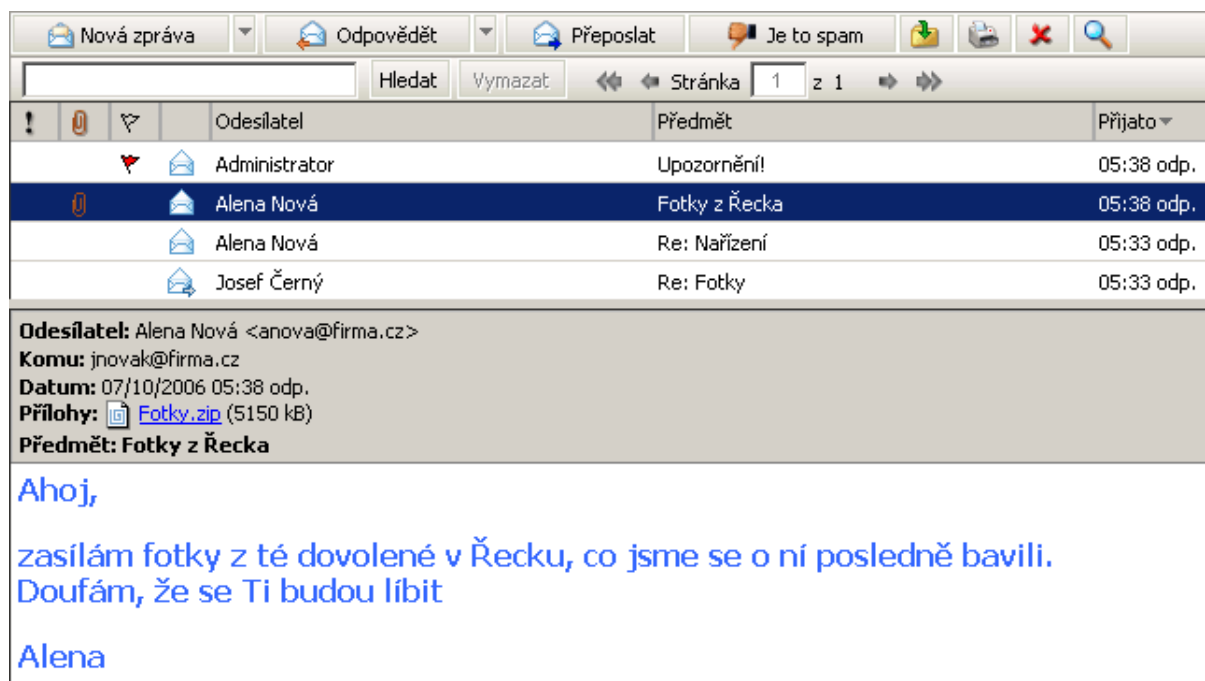
Tabulka 1.1 Seznam typů ikonek, které se vyskytují v seznamu zpráv

V seznamu se na jedné stránce standardně zobrazuje 20 zpráv. Počet zobrazovaných zpráv lze změnit v *Nastavení Kerio WebMailu* (vizte kapitola [1.12.1](#)).

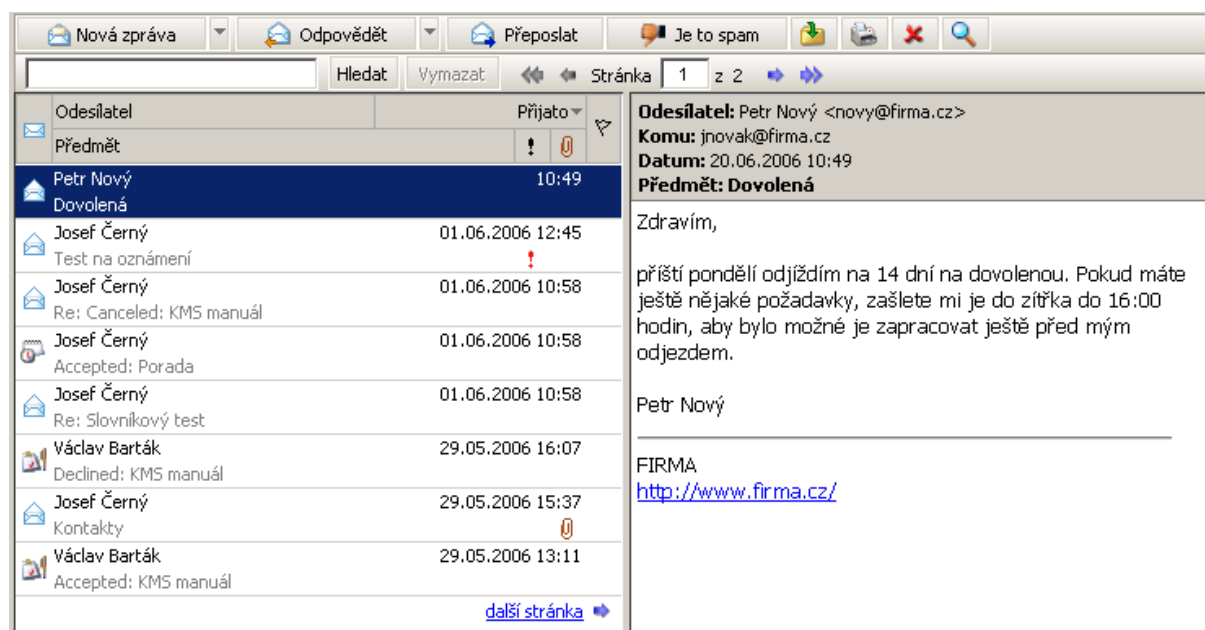
1.6.2 Čtení zpráv

Nové zprávy jsou standardně umístěny ve složce *Doručená pošta* (ukládání zpráv do složek lze libovolně nastavit pomocí pravidel pro doručenou poštu — podrobnosti najdete v kapitole [1.13](#)). Zprávy, které ještě nebyly přečteny jsou označeny tučně, aby byly odlišeny od přečtených. Počet nepřečtených zpráv je uveden v závorce ve stromu složek hned za názvem složky. Dvojitým kliknutím na vybranou zprávu (přečtenou i nepřečtenou) se otevře samostatné okno s obsahem zprávy. Toho docílíme také stisknutím klávesy *Enter* na označené zprávě v tabulce se seznamem zpráv.

Podokno pro čtení je plocha, kde se zobrazuje tělo zprávy (text zprávy, případné obrázky atd.). Podokno pro čtení může být nastaveno ve dvou různých polohách (dole, vpravo — vizte obrázky [1.21](#) a [1.22](#)) nebo může být úplně skryto. Pokud je okno skryto, zobrazuje se obsah každé zprávy vždy v novém samostatném okně. Nastavit nebo skrýt podokno pro čtení můžeme v *Nastavení*. Uživatelské nastavení podrobně popisuje kapitola [1.12.1](#).



Obrázek 1.21 Čtení zpráv



Obrázek 1.22 Podokno pro čtení je umístěno vpravo od seznamu zpráv

Úprava seznamu zpráv

- *Přidávání a odebrání sloupců*

Vzhled tabulky se seznamem zpráv lze měnit podle toho, jaké informace o zprávách vyžadujeme. *Kerio WebMail* umožňuje zobrazit nebo skrýt kterýkoliv ze sloupců tabulky. Nastavení sloupců je možné provést následovně:

1. Klikneme pravým tlačítkem myši na záhlaví sloupců.
2. Otevře se kontextové menu, které obsahuje jedinou položku — *Změň sloupec*.
3. Po kliknutí na položku *Změň sloupece* se otevře dialog *Výběr polí*, kde je možné zaškrtnutím vybrat sloupce, které se mají v seznamu zpráv zobrazit.

Po výběru (zaškrtnutí) příslušných sloupců se tabulka zobrazí v aktuálním nastavení. Zaškrtnuté sloupce budou v tabulce obsaženy, nezaškrtnuté nikoliv.

- *Řazení zpráv podle sloupců*

Jednotlivé sloupce seznamu zobrazují informace ke konkrétním zprávám. Každý sloupec umožňuje řazení zpráv podle informace, která je ve sloupci obsažena. Kliknutím na záhlaví vybraného sloupce se zprávy seřadí vzestupně nebo sestupně (směr označuje šipka u názvu sloupce) podle abecedy, číslíc nebo času (záleží na obsahu sloupce). *Poznámka:* Při řazení podle předmětu nebo podle odesílatele se vždy použije abeceda jazyka, který je nastaven jako preferovaný v *Nastavení* (záložka *Obecné*) *Kerio WebMailu* — více vizte kapitolu [1.12.1](#). To znamená, že pokud je nastaven jako preferovaný jazyk například angličtina a předměty budou v norštině, mohou se špatně abecedně řadit předměty, které obsahují národní znaky.

- *Úprava šířky sloupce*

Podobně jako v tabulkových editorech má i tabulka se seznamem zpráv nastavitelnou šířku sloupců. Pro rozšíření nebo zúžení sloupce stačí v záhlaví tabulky na rozhraní dvou sloupců stisknout levé tlačítko myši a táhnout kurzorem podle potřeby buď vpravo nebo vlevo (vizte obrázek [1.23](#)).

!		Odesílatel	↔	Předmět	Přijato	Velikost
	✉	Josef Černý		Re: Pozvánka na konferenci	15:13	3 kB
	✉	Josef Černý		Re: Hospoda	15:12	3 kB
	✉	Mail Delivery Subsystem		Returned mail	08.02.2005 11:25	2 kB
	✉	Alena Nová		Fotky z Řecka	08.02.2005 10:51	293 kB

Obrázek 1.23 Úprava šířky sloupce

Poznámka: Nastavení šířky sloupců se neukládá, při následném obnovení zobrazení bude automaticky nastavena výchozí šířka sloupců.

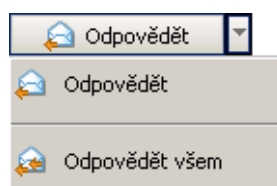
Přílohy

Každá přichodící zpráva může obsahovat jednu nebo více příloh. Přílohy jsou různé typy souborů (text, obrázky, audio, video, složky komprimované do archivního souboru, atd.), které můžeme připojit ke zprávě a zaslat spolu s ní příslušnému adresátovi.

Pokud přílohu ve zprávě obdržíme, lze ji otevřít a hned zobrazit, nebo také uložit do libovolné složky (pomocí kontextového menu, které lze otevřít kliknutím na příloze pravým tlačítkem). Otevře se standardní dialog pro otevření nebo uložení souboru. Uložit přílohu můžeme také v kontextovém menu odkazu (volba *Uložit jako*).

Odpověď na zprávu

Na každou doručenou zprávu je možné přímo odpovědět. K tomuto účelu slouží tlačítko *Odpovědět* umístěné na panelu nástrojů (vizte obrázek 1.24). Tlačítko také obsahuje malé menu, kde lze zvolit, zda chceme odpovědět pouze odesílateli (*Odpovědět*) nebo také všem dalším adresátům (*Odpovědět všem*). Po kliknutí na tlačítko se otevře okno pro editaci zprávy, na kterou chceme odpovědět. Zároveň bude v poli *Komu* (adresát) automaticky vyplněna e-mailová adresa osoby odesílající původní zprávu. Všimněte si, že před předmět zprávy byl doplněn řetězec *Re :*. Právě podle něho při přijetí zprávy poznáte, že je to odpověď na předchozí zprávu.



Obrázek 1.24 Menu tlačítka Odpovědět

Kromě přímé odpovědi na zprávu je také možné její přeposlání. Použitím tlačítka *Přeposlat* lze otevřít stejné okno pro editaci vybrané zprávy, jaké se otevře v případě, že na zprávu odpovídáme, ale pole *Komu* a *Kopie* zůstanou prázdná, protože systém jednoduše neví, na jakou adresu chceme zprávu přeposlat.

Pokud někdo přepošle zprávu nám, zjistíme, že je přeposlaná podle předpony *Fw:*, která je umístěna před předmětem zprávy (např. *Fw: Bližší informace o konkurzu*).

Příznak zprávy

Každou z přijatých zpráv lze v *Kerio WebMailu* označit příznakem. Příznak zprávy je malá barevná vlaječka upozorňující na zprávu, ke které byla připojena. Příznak ke zprávě přidáváme například v případě, že se chceme po chvíli nebo druhý den ke zprávě vrátit a neoznačenou bychom ji museli ve složce dlouho hledat.

Příznak ke zprávě lze přidat přímo v seznamu zpráv pouhým kliknutím na sloupeček s vyobrazením příznaku (vizte obrázek 1.25). Odebrat příznak zprávy můžeme stejným způsobem. Prostě na příslušný příznak klikneme myší.

!		Odesílatel	Předmět	Přijato ▾	Velikost
	✉	Alena Nová	Večeře	12:32	2 kB
	✉	admin@firma.cz	Upozornění	12:31	2 kB
	✉	Josef Černý	Fotky	12:31	2 kB
	✉	Josef Černý	Porada	12:30	2 kB

Obrázek 1.25 Seznam zpráv

Poznámka: Přidávání příznaků ke zprávám funguje také v aplikaci *MS Outlook*. Pokud přidáte v této aplikaci příznaky ke zprávám, budou se zobrazovat i v *Kerio WebMailu* a naopak. Problémem může být, že *MS Outlook* umožňuje přidávání různobarevných příznaků. *Kerio WebMail* je zobrazí všechny pouze jednou barvou.

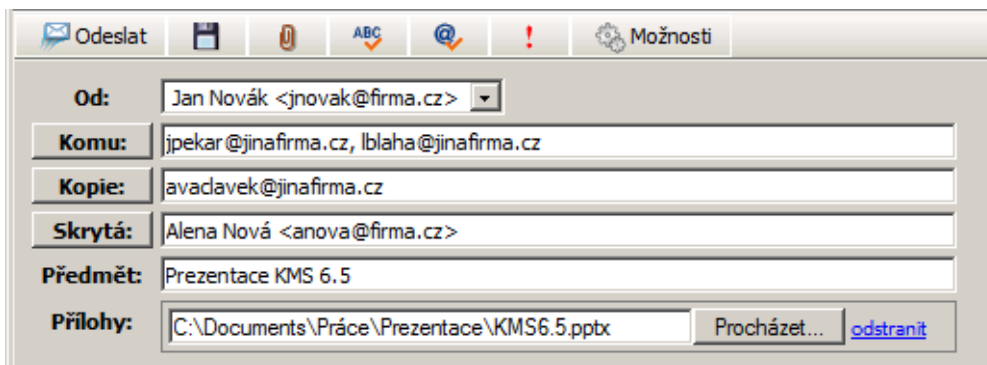
1.6.3 Psaní zpráv

Nové zprávy lze v rozhraní *Kerio WebMail* psát pomocí okna pro psaní a editaci zpráv. Toto okno otevřeme tlačítkem *Nová zpráva*, které je umístěno hned jako první na panelu nástrojů všech poštovních složek.

Okno pro psaní nových zpráv je rozděleno do několika částí. První umožňuje zadat adresu nebo adresy příjemců a předmět (název) zprávy. Tato část zprávy se nazývá hlavička. Druhá část obsahuje prostor pro napsání vlastní zprávy. Nazývá se tělo zprávy. Další částí je panel nástrojů v záhlaví okna. Tento panel umožňuje provádět se zprávami akce jako je odeslání nebo uložení zprávy.

Hlavička zprávy

Hlavička (vizte obrázek [1.26](#)) obsahuje následující možnosti:



Obrázek 1.26 Hlavička zprávy

Od

Tato položka se objeví pouze v případě, že používáme jinou výchozí adresu odesílatele, než jaká je naše elektronická adresa (nastavení výchozí adresy odesílatele popisuje sekce [1.12.1](#)).

Vybraná adresa se příjemci zprávy zobrazí jako adresa odesílatele.

Komu

Pole je určené pro zapsání elektronické adresy příjemce. Adres může být zapsáno více za sebou, stačí je oddělit čárkou (vizte obrázek [1.26](#)).

Kopie

Funguje stejným způsobem jako položka *Komu*. Avšak používá se ve speciálních případech, kdy zpráva obsahuje více příjemců a jeden nebo více z nich mají být o obsahu zprávy pouze informováni. Neočekává se, že na zprávu budou odpovídat.

Skrytá

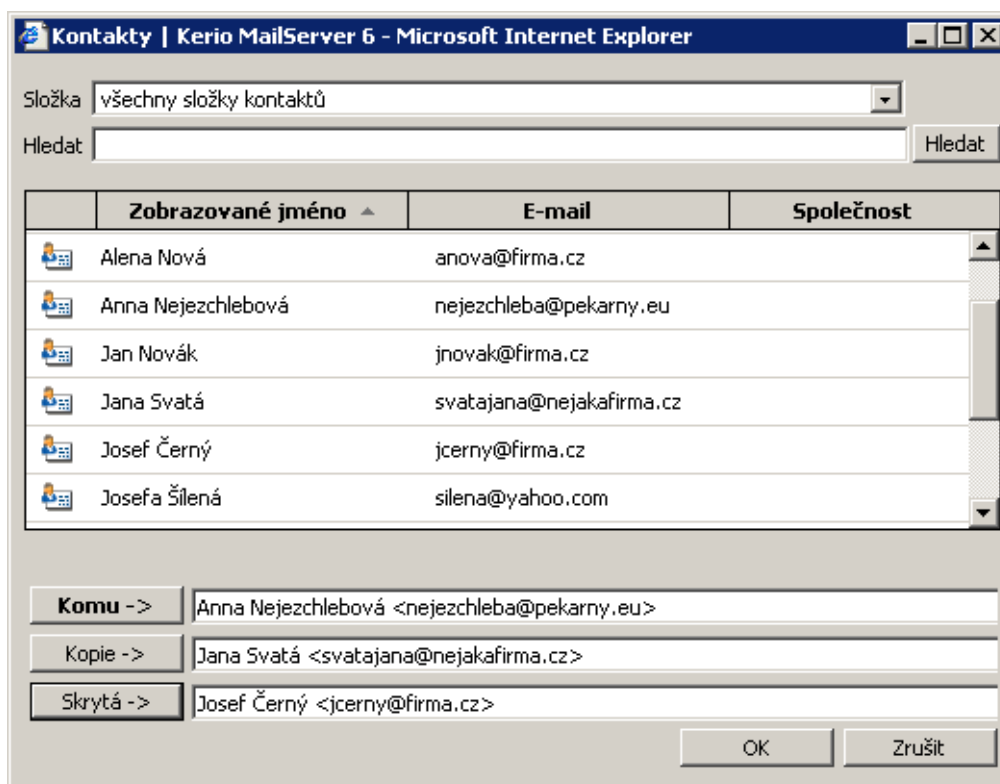
Adresa zapsaná do pole pro skrytou kopii nebude viditelná ostatním příjemcům zprávy. Skrytou kopii lze využít tehdy, když má být zpráva zaslána na více adres a zároveň je třeba zajistit anonymitu jednoho nebo více příjemců.

Předmět

Předmět zprávy je vlastně její název. Měl by výstižně shrnovat obsah zprávy, protože se po doručení zobrazuje v seznamu zpráv.

Před řádky, kam se doplňují adresy příjemců, jsou pod sebou umístěna tlačítka *Komu*, *Kopie* a *Skrytá* (vizte obrázek 1.26). Tato tlačítka otvírají vyhledávací okno (vizte obrázek 1.27), kde je možné podle jména a příjmení lehce vybrat elektronickou adresu, na kterou chceme zprávu odeslat. Ve vyhledávacím okně se zobrazují pouze ty adresy, které máme zadány v některé ze složek s kontakty.

Nyní si okno pro vyhledávání popíšeme detailněji:



Obrázek 1.27 Vyhledávání v kontaktech

Složka

Adresy příjemců zprávy je možné vybrat z osobního adresáře, případně z dalších složek kontaktů, které má uživatel připojeny. V menu lze vybrat, ve kterých složkách bude vyhledávání probíhat.

Hledat

Do pole musí být zadáno alespoň prvních několik písmen hledaného kontaktu (jméno, příjmení nebo část elektronické adresy), aby vyhledávač měl podle čeho adresu najít.

Poznámka: Při vyhledávání nezáleží na velikosti písmen.

Tlačítko *Hledat* spouští vyhledávání podle nastavených parametrů.

Panel nástrojů

Na panelu nástrojů je umístěno několik tlačítek, která umožňují provádění základních akcí, jako je odeslání nebo uložení zprávy:

Odeslat

Zpráva bude odeslána adresátovi nebo adresátům na adresy vyplněné v polích *Komu*, *Kopie* a *Skrytá*.

Uložit jako koncept

Zpráva je uložena do složky *Koncepty*, kde je možné ji znovu otevřít a doplnit, případně odeslat.

Příloha

Tlačítko umožňuje připojit ke zprávě soubor jako přílohu. Ke zprávě je možno připojit více souborů najednou. Stačí opakovaně stisknout tlačítko *Další příloha* a vybrat nový soubor.

Pokud byla ke zprávě omylem připojena nechtěná příloha, smažeme ji kliknutím na odkaz *Odstranit* umístěný za řádkem s přílohou.

Upozornění

Velikost jedné přílohy nesmí přesáhnout limit nastavený správcem v *Kerio MailServeru*. Bude-li limit překročen, zpráva nebude doručena.

Pravopis

Tlačítko *Pravopis* umožňuje kontrolu napsaného textu (kontrolu pravopisu popisuje sekce [1.6.4](#)).

Kontrola

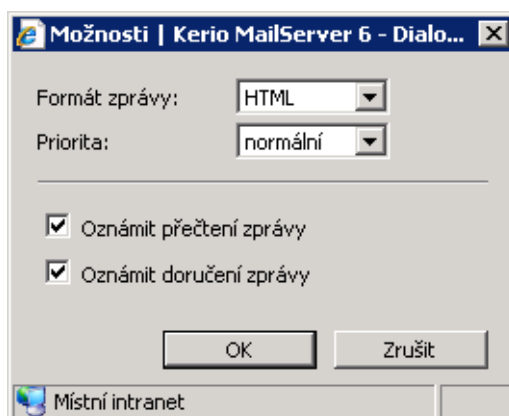
Tlačítko *Kontrola* doplňuje chybějící část elektronické adresy podle kontaktů. Standardně je pro vyhledávání nastavena výchozí osobní složka *Kontakty*, ale v *Nastavení* lze přidat i další složky s kontakty (více vizte sekci [1.6.6](#)). Kromě tlačítka *Kontrola* lze k témuž účelu použít klávesovou zkratku **Ctrl+K** (více vizte sekci [1.6.6](#)).

Priorita

Po stisknutí ikonky vykřičníku bude zpráva odeslána s příznakem vysoké priority.

Možnosti

Tlačítko *Možnosti* otvírá okno, kde je možno nastavit některé parametry zprávy — například její prioritu nebo zda má po doručení zprávy přijít oznámení.



Obrázek 1.28 Možnosti nové zprávy

- *Formát zprávy* — zprávu lze odeslat ve dvojitým formátu, v prostém textu nebo ve formátu [HTML](#). Ve zprávě psané ve formátu text nemůže být použito formátování textu a panel nástrojů pro formátování textu se nebude vůbec zobrazovat. Toto nastavení platí pouze pro konkrétní zprávu. Obecné nastavení tohoto parametru najdete v *Nastavení* (kapitola [1.12.1](#)).
Poznámka: V prohlížeči Safari volba není zobrazována, protože v něm [HTML](#) editor není funkční.
- *Priorita* — nastavení priority zprávy. Příjemci se bude priorita zobrazovat standardně (podle typu priority buď znakem vykřičník, nebo šipkou).
- *Oznámit přečtení zprávy* — po zaškrtnutí této volby se adresátovi ve chvíli, kdy je zpráva označena jako přečtená objeví dialog, který nám po odsouhlasení odešle automatickou zprávu o tom, že zprávu adresát již přečetl. Volbu *Oznámit přečtení zprávy* tedy můžeme využít například tehdy, když nevyžadujeme od příjemce explicitní odpověď, ale obsah zprávy je natolik důležitý, že je třeba mít potvrzeno přijetí a přečtení zprávy adresátem.
- *Oznámit doručení zprávy* — po zaškrtnutí této volby a odeslání e-mailu server e-mail doručí a ihned po úspěšném doručení do schránky příjemce odešle odesílateli automatickou zprávu o doručení. Doručení neznamena, že byla zpráva přečtena, pouze informuje, že dorazila do schránky.

Tělo zprávy

Tělo zprávy se skládá z textu zprávy a případných příloh.

Text zprávy je možné odeslat buď jako prostý text, nebo jej lze odeslat formátovaný. Formátování textu zprávy je umožněno díky zakomponovanému [HTML](#) editoru do *Kerio WebMailu*. Psaní zpráv pomocí tohoto editoru bohužel není podporováno všemi typy prohlížečů:

- *Safari* — vůbec nepodporuje možnost psaní zpráv v [HTML](#) formátu, lze z něho tedy odesílat zprávy pouze v prostém textu.
- *Firefox* — [HTML](#) editor funguje, nezobrazují se pouze některá tlačítka — konkrétně jsou to ikonky pro vyjímání, kopírování a vkládání objektů. Tlačítka lze bez problémů nahradit příslušnými klávesovými zkratkami (kapitola [1.12.5](#)).

Text zprávy v *Kerio WebMailu* lze formátovat pomocí ikoněk umístěných na panelu nástrojů nad polem pro zadání textu.



Obrázek 1.29 Panel nástrojů

Úpravy

Okno pro napsání zprávy obsahuje standardní nástroje pro vyjmutí, kopírování a vkládání textu. Je možné použít buď standardní klávesové zkratky (Ctrl+C pro kopírování, Ctrl+V pro vložení a Ctrl+X pro vyjmutí označeného textu) nebo první tři ikonky na panelu nástrojů.

Kromě tlačítek je možné pro přesun a kopírování textu v rámci psaní zprávy využít metodu Drag & Drop. To znamená, že vybranou část textu pouze označíme kurzorem a přetáhneme myší na správné místo. Pokud chceme text kopírovat, je třeba navíc stisknout klávesu Ctrl.

Písmo

Písmo je možné upravovat standardními způsoby. Je možné měnit jeho font, velikost, barvu a řez:

- *Fonty* — *Kerio WebMail* poskytuje k použití několik základních fontů — *Arial (Black)*, *Courier*, *Times New Roman* a *Verdana*.
- *Velikost písma* — velikost písma lze změnit po stisknutí příslušné ikonky na panelu nástrojů.
- *Barva písma* — barvu písma lze změnit po stisknutí příslušné ikonky na panelu nástrojů.
- *Řez písma* — editor obsahuje také standardní sadu ikoněk pro řez písma — *tučné*, *kurzíva*, *podtržené*.

Odstavec

Odstavce textu je možno zarovnat (vpravo, vlevo, na střed) a odsadit od levého okraje stránky. Opět k tomu slouží ikonky umístěné na panelu nástrojů.

Odrážky a číslování

Panel nástrojů obsahuje také ikonky pro vytvoření odrážek a číslování. Kliknutím na označený text se odrážky/číslování zapnou. Dalším kliknutím na tutéž ikonku budou vypnuty.

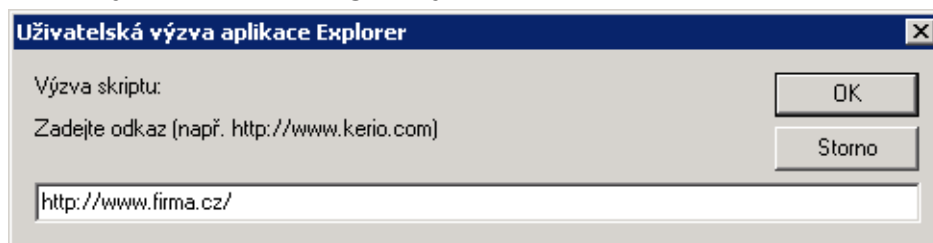
Zvýraznění textu

Označený text je možno zvýraznit barvou vybranou v paletě ikonky *Zvýraznit* na panelu nástrojů (je umístěna jako poslední).

Hypertext

Hypertextový odkaz je barevně odlišená a podtržená aktivní část textu, která umožňuje přechod na jiné místo v počítači nebo síti (intranetu či Internetu). Hypertextový odkaz se používá k přímému otevření nějaké webové stránky, různých typů souborů, diskuzní skupiny a umožňuje přístup k různým službám.

Hypertextový odkaz lze vytvořit pomocí ikonky *Vytvořit hypertextový odkaz* umístěné na panelu nástrojů. Otevře se dialog, kde je možno zadat cestu k určenému místu.



Obrázek 1.30 Odkaz

Ke zrušení hypertextového odkazu slouží speciální ikonka *Zrušit hypertextový odkaz*.

Pro názornost si uvedeme jednoduchý příklad, jak hypertextové odkazy používat:

Část textu dopisu zní: „Zasílám Vám odkaz na zajímavé webové stránky“. Část „zajímavé webové stránky“ nám poslouží jako hypertextový odkaz.

Řešení:

Slova „zajímavé webové stránky“ označíme kurzorem a klikneme na ikonku *Vytvořit hypertextový odkaz*. Zobrazí se dialog pro vytvoření odkazu. Do pole pro zadání adresy doplníme příslušnou [URL](#) adresu.

Upozornění

Pokud psaní zprávy trvá delší dobu, může se stát, že v průběhu psaní dojde k přerušení spojení mezi serverem a internetovým prohlížečem. V takovém případě zprávu dopíšeme a po stisknutí tlačítka *Odeslat* nebo *Uložit* budeme vyzváni k zadání svého uživatelského hesla. Poté bude zpráva odeslána příjemci nebo uložena ve složce *Koncepty*.

Přesouvání příloh zpráv metodou Drag & Drop ve Firefoxu

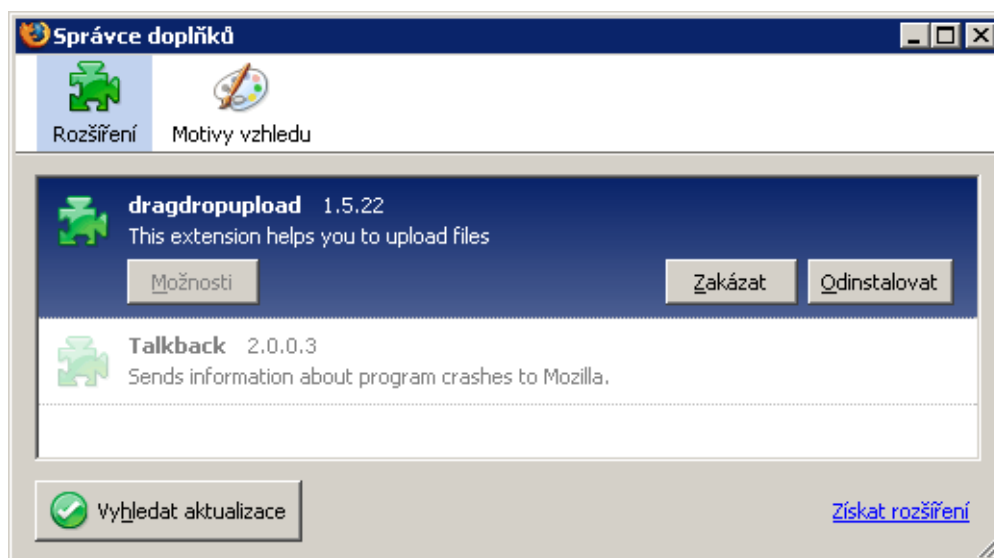
Prohlížeč Firefox umožňuje přesouvání příloh metodou Drag & Drop přímo do okna pro psaní zpráv. K tomu je potřeba do prohlížeče nainstalovat plug-in *dragdropupload* (plug-in lze získat na stránce <https://addons.mozilla.org/firefox/2190/>).

Po instalaci plug-inu je třeba zkontrolovat, zda byla aplikace úspěšně nainstalována:

1. V menu *Tools* klikneme na položku *Extension*.
2. Otevře se dialog *Extensions*. Pokud instalace proběhla úspěšně, bude tento dialog obsahovat plug-in *dragdropupload* (vizte obrázek [1.31](#)).

Plug-in umožní přidávat jednu nebo i více příloh najednou ke zprávě metodou Drag & Drop dvěma způsoby:

1. Otevřeme okno pro psaní zpráv. Přílohu nebo přílohy, které chceme připojit ke zprávě jednoduše chytíme levým tlačítkem myši a přetáhneme nad tlačítko *Příloha* umístěné na panelu nástrojů. Poté se všechny vybrané přílohy standardním způsobem připojí ke zprávě.
2. Stejně jako v prvním případě otevřeme okno pro psaní zpráv. Poté klikneme na tlačítko *Příloha*. Otevře se volný řádek pro zadání cesty k příloze. Soubor (nebo více souborů), který



Obrázek 1.31 Dialog Extensions

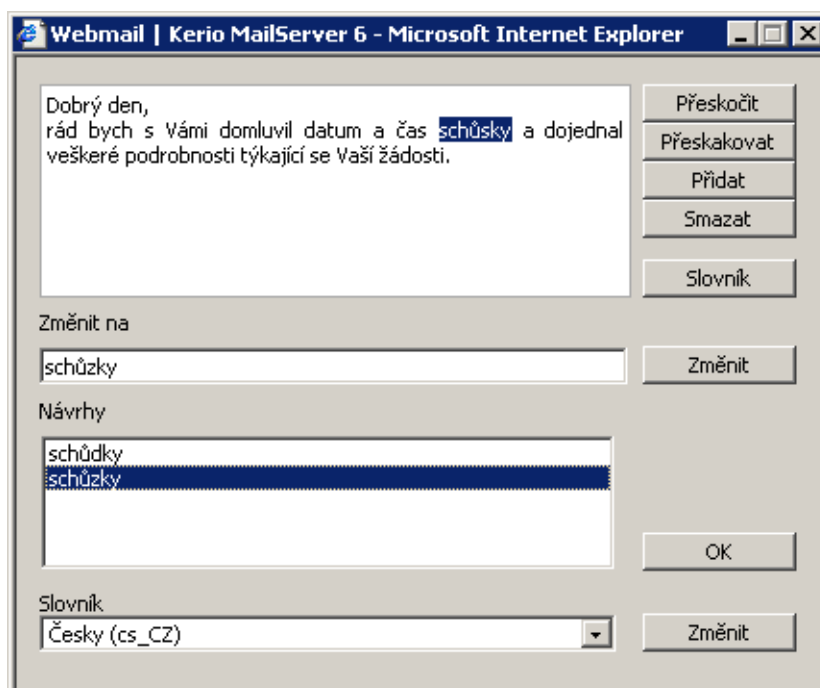
chceme připojit jako přílohu chytíme levým tlačítkem myši a přetáhneme nad prázdné pole a pustíme tlačítko myši. Soubor (nebo soubory) se standardním způsobem připojí ke zprávě.

1.6.4 Kontrola pravopisu

Kontrola pravopisu se spouští tlačítkem *Pravopis*, které je umístěno na panelu nástrojů okna pro psaní nových zpráv. Objeví-li program chybu, otevře se okno s kontrolovaným textem, kde je chybně zapsaný výraz označen (vizte obrázek [1.32](#)). Nyní máme několik možností, jak s výrazem naložit:

- V dialogu *Návrhy* vybereme správný výraz a potvrdíme ho tlačítkem *OK*.
- V textovém poli *Změnit na* doplníme ručně správný výraz a potvrdíme tlačítkem *Změnit*.
- Výraz přeskočíme tlačítkem *Přeskočit*, protože byl zapsán správně, ale není žádoucí přidat ho do slovníku.
- Tlačítko *Přeskakovat* lze použít v případě, že se výraz vyskytuje v textu častěji, ale nechceme jej zadat do slovníku. Výraz bude přeskakován až do konce textu.
- Výraz do slovníku přidáme pomocí tlačítka *Přidat*. Přidat nové výrazy do slovníku můžeme i v dialogu speciálně k tomuto účelu vytvořeném — vizte dále.
- Výraz vymažeme tlačítkem *Smazat*.

Aby slovník fungoval správně, je třeba nastavit stejnou jazykovou mutaci slovníku, kterou je napsán text. Správný jazyk lze zvolit buď v menu *Slovník* (poslední položka dialogu) nebo v *Nastavení* (kapitola [1.12.1](#)).



Obrázek 1.32 Dialog pro kontrolu pravopisu

Slovník

Kerio WebMail obsahuje osobní slovník (každý uživatel má svůj vlastní), kam lze doplňovat slova, která nezná standardní slovník pro kontrolu pravopisu. Slovník doplňuje všechny jazykové mutace.

Standardní slovník, který se používá při kontrole pravopisu je možné podle potřeby rozšířit. Stačí kliknout na položku *Slovník* umístěnou v dialogu pro kontrolu pravopisu. Otevře se okno, kam můžeme přidávat nová slova nebo je ze seznamu slov mazat. Nová slova můžeme přidávat do slovníku také během kontroly pravopisu některé ze zpráv.

1.6.5 Filtr nevyžádané pošty

Nevyžádaná pošta (spam) představuje nechtěné, zpravidla reklamní e-maily. Spamy bývají rozesílány hromadně, přičemž adresy příjemců získávají rozesílatelé nelegálními cestami (např. odposloucháváním síťové komunikace). V horším případě mohou spamy kromě nějaké reklamy distribuovat i viry.

Kerio MailServer obsahuje sofistikovaný spamový filtr. Tento spamový filtr byl naprogramován tak, aby dovedl rozpoznat podle obsahu zprávy, zda je či není spam (spamy obvykle obsahují určité znaky, které filtr dovede vyhledat a spočítat jejich četnost). Na základě této skutečnosti je každé zprávě přiděleno skóre, a pokud toto skóre překročí hranici stanovenou v *Kerio MailServeru*, je zpráva označena za spam.

Samoučící filtr

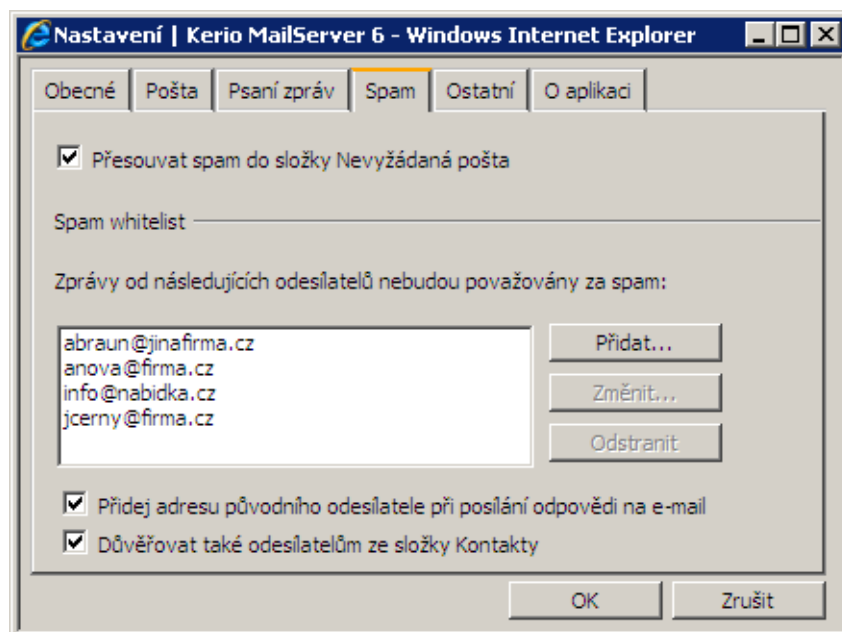
Spamový filtr zabudovaný do *Kerio MailServeru* může propustit i některé spamy (mají nízké skóre) a některé zprávy naopak označí jako spam i přesto, že jsou v pořádku (mají příliš vysoké skóre). Z toho důvodu spamový filtr umožňuje úpravu databáze, podle které je nevyžádaná pošta rozpoznávána. Tato metoda ovšem vyžaduje spolupráci uživatelů. Každý uživatel by měl zprávy, které jsou filtrem špatně určené, označit správně, aby se filtr naučil obdobné typy zpráv rozpoznat.

Kerio WebMail používá ke správnému označení zpráv tlačítka s názvy *Je to spam* a *Není to spam*, která jsou umístěna na panelu nástrojů poštovních složek. Každou špatně určenou zprávu stačí označit kurzorem a kliknout na jedno z tlačítek. Filtr dostane informace k aktualizaci databáze a pravděpodobnost špatného určení příští podobné zprávy se sníží.

Pravidlo na nevyžádanou poštu

Všechny zprávy označené spamovým filtrem na serveru jako spam mohou být automaticky doručeny přímo do speciální složky *Nevyžádaná pošta*, která je k tomuto účelu ve struktuře složek vytvořena. Tato funkce je spuštěna buď během založení naší poštovní schránky, nebo si ji můžeme zapnout sami v uživatelském nastavení v záložce *Spam* (více vizte kapitolu [1.12.1](#)).

Zapnutím volby *Přesouvat spam do složky Nevyžádaná pošta* v záložce *Spam* pravidlo na nevyžádanou poštu zapneme (vizte obrázek [1.33](#)). Po zapnutí pravidla ještě doporučujeme zaškrtnout volbu, která ze spamové kontroly vyjímá všechny zprávy, kde je adresa odesílatele obsažena ve složce s kontakty.



Obrázek 1.33 Uživatelské nastavení — záložka Spam

Mimo adres ze složek s kontakty je možné doplnit do speciálního whitelistu další adresy, aby zprávy s takovou adresou odesílatele nebyly považovány za spam. Adresy do whitelistu je možno přidat dvěma způsoby:

1. V uživatelském nastavení v záložce *Spam* (vizte obrázek [1.33](#)).
2. Označením konkrétní zprávy v seznamu zpráv a otevřením kontextového menu pravým tlačítkem. Kontextové menu obsahuje možnost *Přidat odesílatele do spam whitelistu*.

Toto opatření zajišťuje, aby se do složky *Nevyžádaná pošta* nedostaly vyžádané zprávy od důvěryhodných odesílatelů, pokud zprávy od nich vykazují prvky spamu.

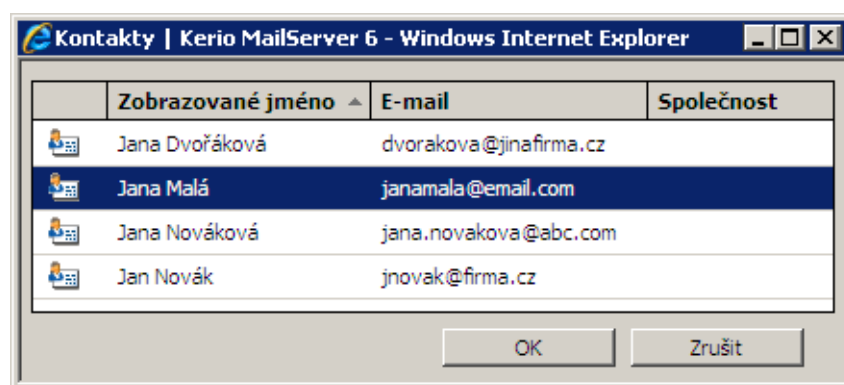
Poznámka: Pravidlo na nevyžádanou poštu má vyšší prioritu než pravidla nastavená v dialogu *Filtry* (vizte kapitolu [1.13](#)). Obsahuje-li váš filtr příchozí pošty pravidlo, které manipuluje se zprávami označenými jako spam, nebude se akce nastavená v tomto pravidle vůbec provádět.

1.6.6 Automatické doplňování elektronických adres

Automatické doplňování elektronických adres při psaní adres v hlavičce zprávy zrychluje psaní elektronických adres a zajišťuje správnost napsané adresy.

Automatická kontrola funguje tak, že po zadání jednoho nebo více písmen vyhledá v kontaktech všechny adresy vyhovující zadanému řetězci. V kontaktech jsou prohledávány položky *Jméno*, *Příjmení*, *E-mailová adresa* a *Společnost*. Mezi vyhledané položky se řadí také uživatelské skupiny, které mají e-mailovou adresu a distribuční seznamy, pokud jejich název (v případě skupiny také e-mailová adresa) vyhovuje zadanému řetězci.

Bylo-li nalezeno více adres, které vyhovují zadanému řetězci, otevře se okno se všemi adresami, uživatelskými skupinami a distribučními seznamy vyhovujícími zadanému řetězci (vizte obrázek [1.34](#)).



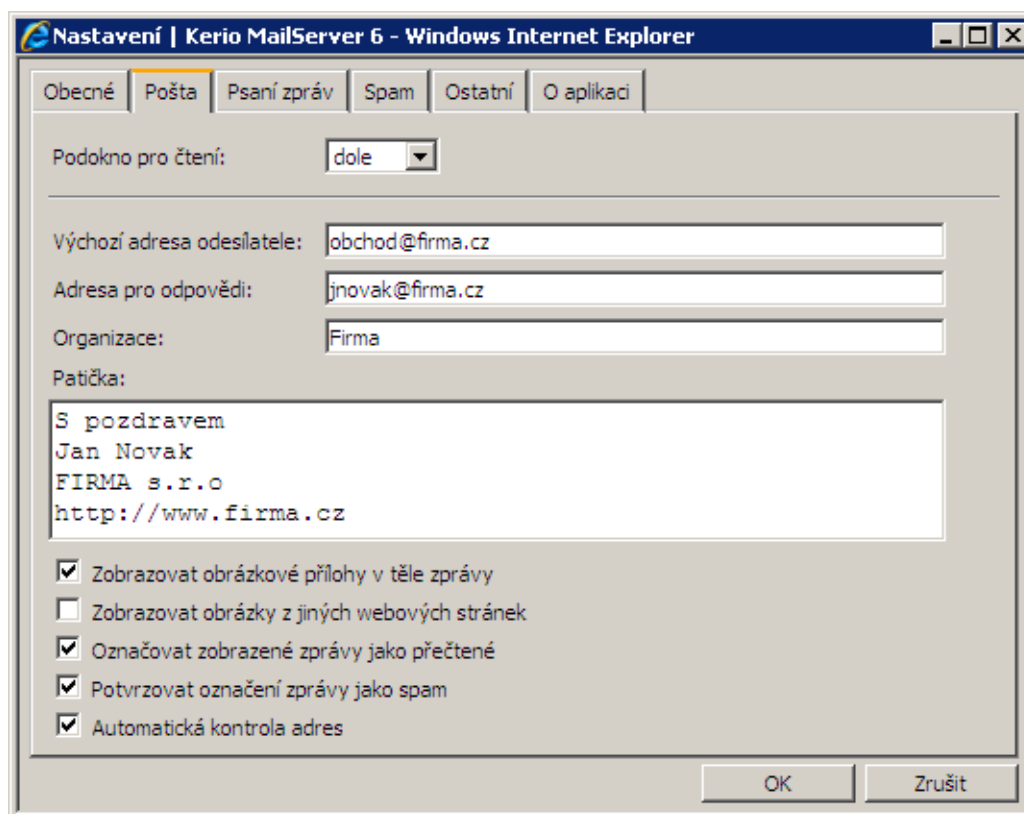
Obrázek 1.34 Seznam kontaktů vyhovující zadanému řetězci

Spuštění vyhledávání závisí na nastavení *Kerio MailServeru*:

- Automatické doplňování adres v *Nastavení Kerio WebMailu* je vypnuto (vizte sekci [1.12.1](#)) — pro doplnění adresy je třeba explicitně stisknout tlačítko *Kontrola* umístěné na panelu nástrojů okna pro psaní e-mailových zpráv nebo použít klávesovou zkratku **Ctrl+K**.
- Automatické doplňování adres v *Nastavení* je zapnuto — vyhledaná adresa se doplní po přemístění kurzoru do jiného řádku okna pro psaní nových zpráv. Pokud chceme zadat více adres za sebou, můžeme pro doplnění adresy použít tlačítko *Kontrola* umístěné na panelu nástrojů okna pro psaní e-mailových zpráv nebo použít klávesovou zkratku **Ctrl+K**.

Zapnutí nebo vypnutí automatického doplňování adres je možné v *Nastavení Kerio WebMailu*:

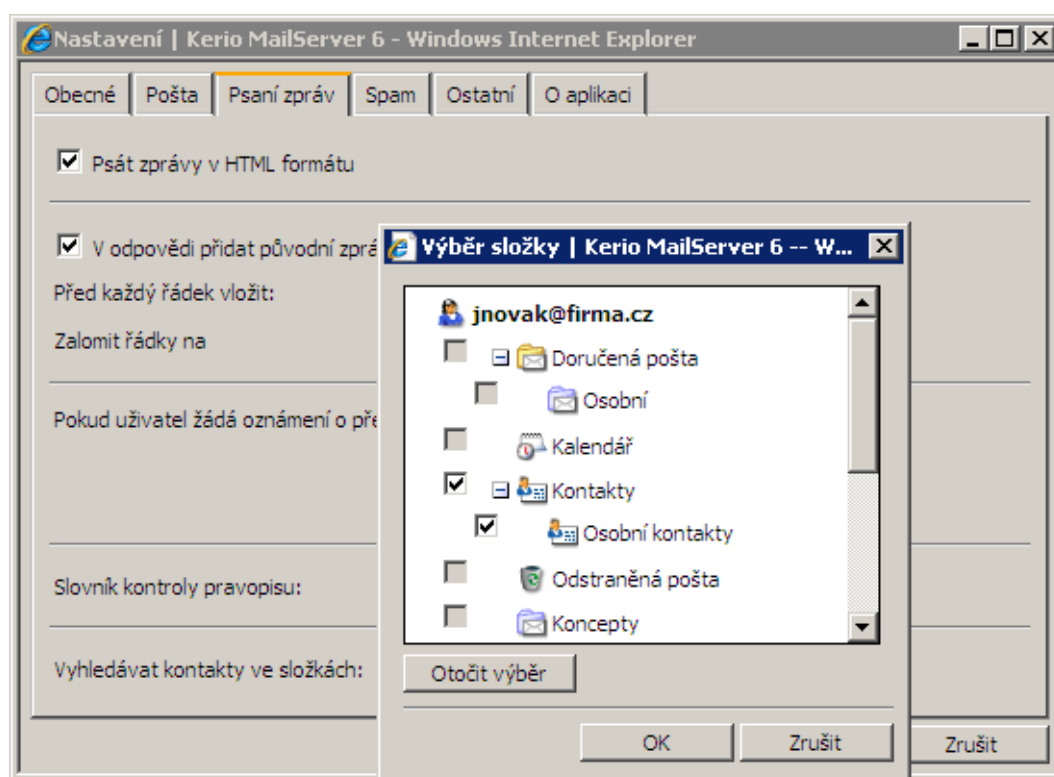
1. Otevřeme dialog *Nastavení* (menu *Nastavení* → *Nastavení*).
2. Přepneme se do záložky *Pošta*.
3. Zaškrtneme (případně odškrtneme) volbu *Automatická kontrola adres* (vizte obrázek [1.35](#)).



Obrázek 1.35 Nastavení — Automatická kontrola adres

Adresy jsou doplňovány ze složek s kontakty, ve kterých je vyhledávání adres povoleno. Standardně je vyhledávání povoleno pouze ve výchozí osobní složce Kontakty a výchozí veřejné složce Kontakty. Další složky lze přihlásit takto:

1. Otevřeme dialog *Nastavení* (menu *Nastavení* → *Nastavení*).
2. Přepneme se do záložky *Psaní zpráv*.
3. Klikneme na tlačítko *Vybrat složky* u položky *Vyhledávat kontakty ve složkách*.
4. V seznamu zaškrtneme složky, ve kterých mají být kontakty vyhledávány (vizte obrázek [1.36](#)).



Obrázek 1.36 Nastavení — Výběr složek s kontakty

5. Nastavení uložíme tlačítkem *OK*.

Upozornění

S množstvím složek připojených k vyhledávání se může prodloužit doba vyhledávání.

1.6.7 Vyhledávání zpráv

Vyhledávání zpráv slouží k rychlému vyhledání konkrétní zprávy podle zadaných kritérií. Vyhledávání zpráv v poštovních složkách je v *Kerio WebMailu* řešeno standardním oknem pro vyhledávání. Toto okno lze otevřít tlačítkem *Hledat* (ikonka lupy na panelu nástrojů).

Okno pro vyhledávání je členěno do tří částí. První částí je pole s názvem složky, na kterou je vyhledávání nastaveno. Standardně je v tomto poli nastavena složka, ve které se právě pohybujete. Toto nastavení je možné změnit tlačítkem *Procházet* umístěným po pravé straně pole *Složka*.

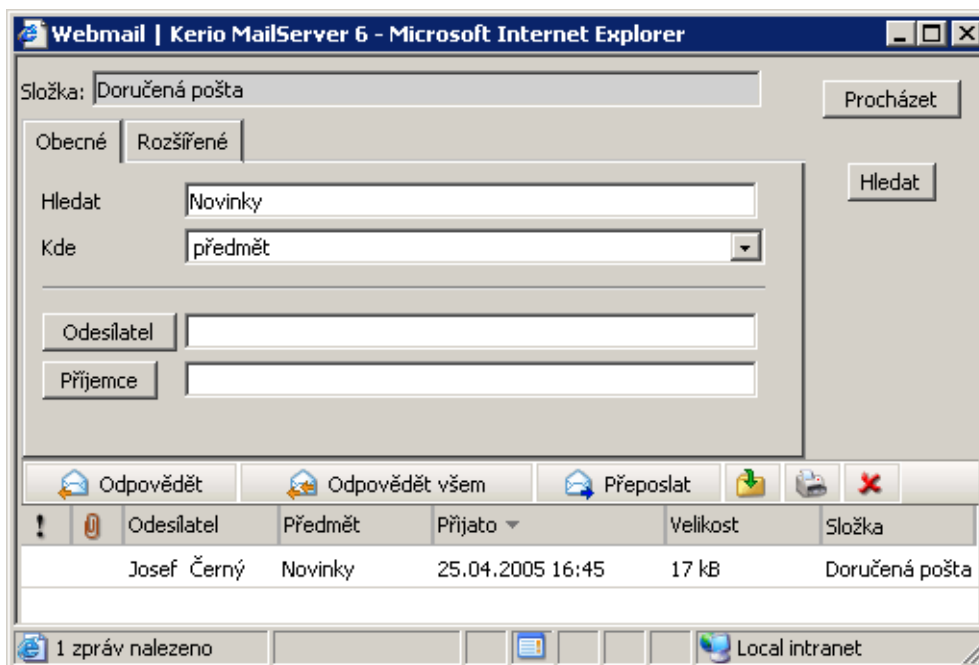
Další část okna obsahuje dvě záložky, kde se nastavují parametry pro vyhledávání. Záložka *Obecné* obsahuje pouze základní možnosti — vyhledává podle předmětu zprávy nebo podle adresy odesílatele a příjemce:

Hledat

Do pole zadejte řetězec, podle kterého bude zpráva vyhledávána.

Kde

Menu poskytuje jedinou možnost a tou je *Předmět*.



Obrázek 1.37 Vyhledávání — obecné

Pokud chceme vyhledat zprávu podle předmětu, stačí vyplnit výše zmíněné pole *Hledat* a stisknout tlačítko *Hledat*. Výsledkem hledání budou všechny zprávy, které obsahují řetězec doplněný do pole *Hledat*.

Odesílatel

Do položky *Odesílatel* se zadává řetězec, podle kterého budou vyhledány všechny zprávy, jejichž adresa odesílatele obsahuje zadaný řetězec. Název položky *Odesílatel* slouží zároveň jako tlačítko, které otevře pomocné okno pro vyhledávání e-mailových adres ze složek s kontakty.

Příjemce

Do položky *Příjemce* se zadává řetězec, podle kterého budou vyhledány všechny zprávy, jejichž adresa příjemce obsahuje zadaný řetězec. Název položky *Příjemce* slouží zároveň jako tlačítko, které otevře pomocné okno pro vyhledávání e-mailových adres ze složek s kontakty.

Vyhledávání je možno také různě kombinovat. Chcete-li například vyhledat jednu konkrétní zprávu a znáte odesílatele, potom doplňte řetězec do pole *Hledat* (pro vyhledávání podle předmětu zprávy) a zároveň doplňte e-mailovou adresu do pole *Odesílatel*.

Rozšířené vyhledávání umožňuje zadat další kritéria pro vyhledávání:

Jen položky, které jsou

Vybírá z přečtených nebo nepřečtených položek.

Jen položky, které

Vybírá ze zpráv, které mají/nemají příznak pro zpracování.

Jen položky

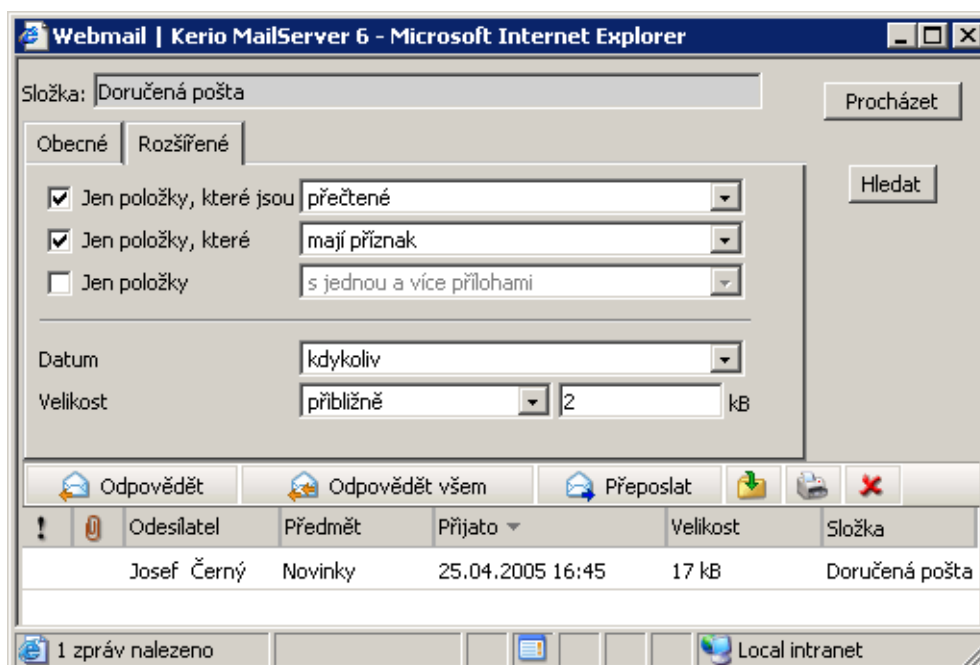
Vybírá ze zpráv, které obsahují/neobsahují přílohy.

Datum

Vyhledávacím kritériem je vybraný časový úsek.

Velikost

Vyhledávání zpráv podle velikosti.



Obrázek 1.38 Vyhledávání — rozšířené

Poslední část obsahuje tabulku, kde se zobrazují vyhledané zprávy. V tabulce je umístěn i vlastní panel nástrojů, aby bylo možné se zprávou manipulovat přímo v tabulce.

Vyhledávání v poli Hledat

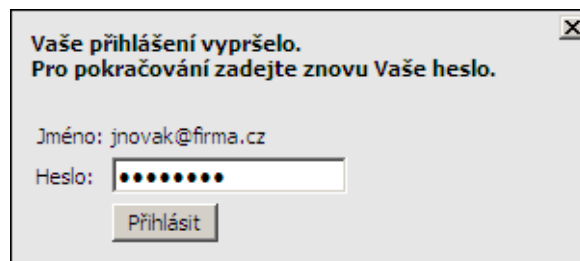
Další možností, jak vyhledat konkrétní zprávu je použití pole pro hledání na panelu nástrojů. Pole umožňuje zadat řetězec (slovo, část slova nebo znak), podle kterého bude zpráva vyhledávána. Zprávy jsou vyhledávány podle odesílatele a předmětu zprávy, takže stačí zadat prvních několik písmen buď adresy nebo předmětu hledané zprávy. Vyhledané zprávy budou vypsány přímo v seznamu zpráv.

1.6.8 Přerušení spojení mezi serverem a prohlížečem

Spojení mezi *Kerio MailServerem* a internetovým prohlížečem se může přerušit. K přerušení může dojít buď vinou přerušení internetového spojení nebo při vypršení doby relace, která je nastavena v *Kerio MailServeru*¹.

Je-li spojení přerušeno, je třeba se k rozhraní znovu přihlásit pomocí uživatelského jména a hesla.

Pokud máme v době přerušení spojení rozepsanou zprávu, můžeme ji dopsat a po kliknutí na tlačítko *Odeslat* se otevře dialog, kam je třeba zadat své heslo, aby bylo možné zprávu odeslat (vizte obrázek [1.39](#)).



Obrázek 1.39 Dialog pro zadání uživatelského hesla

Upozornění

Aby obsah rozepsané zprávy zůstal zachován, nesmíme okno s rozepsanou zprávou před odesláním a zadáním hesla zavřít.

1.7 Kontakty

Asi každý z nás používá nebo alespoň zná adresáře nebo diáře, kam si zapisujeme jména, telefony a případně také adresy nových známých, přátel nebo obchodních partnerů. Kromě adresářů můžeme také používat různé vizitkáře, protože kontaktní údaje nám nově poznání lidé dávají na vizitkách. Situace, kdy část adres a telefonů můžeme mít v adresáři a jinou část

¹ Kerio MailServer umožňuje nastavit časové limity, které omezují celkovou dobu trvání spojení a dobu po kterou prohlížeč se serverem nekomunikuje. Tato nastavení zvyšují bezpečnost při používání rozhraní Kerio WebMail.

ve vizitkáři je vždy problematická, protože kdykoliv hledáme potřebnou adresu nebo telefon strávíme tím spoustu drahocenného času.

Z toho důvodu byly vyvinuty složky typu kontakty. Tyto složky vlastně představují elektronickou obdobu adresářů nebo vizitkářů, protože umožňují ukládat a udržovat informace o libovolných organizacích a osobách. Kromě výhody, že budeme mít všechny naše kontakty pohromadě se přidává spousta dalších, jako je například snadné vyhledávání nebo automatické doplňování elektronických adres při psaní e-mailových zpráv.

Kromě zakládání a správy kontaktů je možné ve složkách typu kontakty vytvářet a spravovat distribuční seznamy. Distribuční seznamy jsou skupiny více kontaktů, které mají společný název. Tento název můžeme použít při vytváření nové zprávy místo vypisování všech jednotlivých e-mailových adres.

1.7.1 Zobrazení kontaktů

Kontakty v *Kerio WebMailu* je možno zobrazit dvěma způsoby. Kontakty jsou uspořádány do přehledné struktury buď seznamu nebo štítků. Přenastavit zobrazení umožňuje menu umístěné vpravo na panelu nástrojů (vizte obrázek [1.40](#)).

Při řazení kontaktů se vždy použije abeceda jazyka, který je nastaven jako preferovaný v *Nastavení Kerio WebMailu* — více vizte kapitolu [1.12.1](#). To znamená, že pokud máme jako preferovaný jazyk nastavenou třeba angličtinu a kontakty budou v norštině, mohou se špatně abecedně řadit ty kontakty, které obsahují národní znaky.

Ve složkách typu kontakty se na jedné stránce standardně zobrazuje 20 kontaktů. Počet zobrazených kontaktů na stránce lze změnit, avšak toto nastavení je globální a platí tedy i pro poštovní složky a úkoly. Počet zobrazovaných položek v seznamech lze změnit v *Nastavení Kerio WebMailu* (vizte kapitolu [1.12.1](#)).

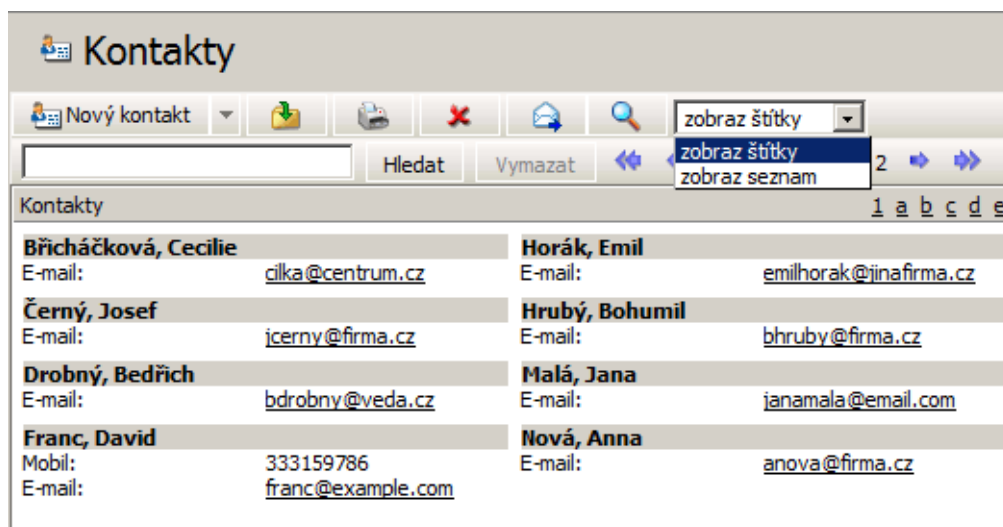
Štítky

Zobrazení štítků mimo jiné umožňuje vyhledávání pomocí abecedně řazené sady písmen, která je umístěna těsně pod panelem nástrojů. Kliknutím na vybrané písmeno se označí první kontakt, který na tento znak začíná.

TIP

Stiskneme-li tlačítko *Shift+písmeno* při vyhledávání v písmenné řadě, budou označeny všechny kontakty začínající na dané písmeno.

Mezi stránkami s kontakty se můžeme pohybovat pomocí fialových šipek umístěných v pravém horním rohu okna.



Obrázek 1.40 Kontakty

Seznam

V zobrazení typu seznam každý řádek obsahuje jeden kontakt a všechny k němu dostupné informace. Sloupce zobrazují informace ke konkrétním kontaktům. Výhod používání zobrazení ve formě seznamu je hned několik. Jednou z nich je bezesporu možnost řazení jednotlivých sloupců podle informace, která je ve sloupci obsažena. Kliknutím na záhlaví vybraného sloupce se kontakty seřadí vzestupně nebo sestupně (směr označuje šipka u názvu sloupce) podle abecedy, číslic nebo času (záleží na obsahu sloupce).

Další výhodou je, že si každý uživatel může vybrat, jaké informace o kontaktu budou v tabulce zobrazeny. Pro lepší orientaci je možné zredukovat počet sloupců nebo některé naopak přidat. Okno pro výběr zobrazovaných sloupců otevře kliknutím pravým tlačítkem na záhlaví tabulky. Kontextové menu obsahuje možnost *Změň sloupce*.

Seznam s kontakty dále umožňuje ruční přizpůsobení šířky sloupců. Pro rozšíření nebo zúžení sloupce stačí v záhlaví tabulky na rozhraní dvou sloupců stisknout levé tlačítko myši a táhnout kurzorem podle potřeby buď vpravo nebo vlevo. Po aktualizaci okna se šířka sloupců vrátí do původního stavu.

1.7.2 Nový kontakt

Nový kontakt lze vytvořit takto:

1. Přepněte se do složky typu kontakty.
2. Klikněte na tlačítko *Nový kontakt* umístěné na panelu nástrojů.
3. Otevře se editační okno, se třemi záložkami, kam je možno zadat všechny známé skutečnosti o daném kontaktu.

The screenshot shows a web browser window titled 'Nový kontakt | Kerio MailServer 6 - Windows Internet Explorer'. The browser's address bar shows 'Uložit a zavřít' and 'Poslat zprávu'. The main content area has three tabs: 'Obecné', 'Adresa', and 'Podrobnosti'. The 'Obecné' tab is active and contains the following fields:

- Jméno:** Jan (text input), Příjmení: Novák (text input)
- Společnost:** Firma (text input), Funkce: (text input)
- Zařadit jako:** Jan Novák (dropdown menu)
- Telefonní čísla:**
 - Do zaměstnání: +420377111123 (text input)
 - Domů: +420377987654 (text input)
 - Mobil: +420603123456 (text input)
- Internet:**
 - E-mail: jnovak@firma.cz (text input)
 - Webová stránka: http://www.firma.cz (text input)
 - Do zaměstnání: (dropdown menu)
 - IM adresa: (text input)
- Asistent:** (dropdown menu)
- Kategorie:** (text input)
- Soukromé:**

Obrázek 1.41 Kontakty — záložka Obecné

První záložka (vizte obrázek 1.41) obsahuje textová pole pro zadání obecných informací. Je možné zde vyplnit jméno, příjmení, telefonní čísla, elektronickou adresu nebo například webovou stránku dané osoby.

Záložka *Adresa* uchovává informace o adresách uživatele. V záložce můžeme vyplnit až tři různé adresy — *Do zaměstnání*, *Domů* a *Jinam*. Výběr typu adresy je možný v menu *Adresa*. Jednu z adres lze určit jako primární zaškrtnutím volby *Toto je poštovní adresa*.

Záložka *Podrobnosti* obsahuje položky jako narozeniny, výročí nebo titul kontaktu.

1.7.3 Soukromé kontakty

Kontakty s příznakem soukromé lze využít zejména při sdílení složek s kontakty jiným uživatelům. Rozhodne-li se například kolega nasdílet nám složku svých soukromých kontaktů, může si libovolné kontakty označit jako soukromé. Takto označené kontakty se nebudou zobrazovat nikomu jinému, než jemu a my k nim nebudeme mít přístup, dokonce ve sdílené složce nebudou vůbec zobrazeny.

Označit kontakt jako soukromý je snadné:

1. Dvojitým kliknutím otevřeme detaily vybraného kontaktu.
2. V první záložce nazvané *Obecné* zaškrtneme volbu *Soukromé* umístěnou v pravém dolním rohu okna (vizte obrázek 1.41).
3. Změnu uložíme tlačítkem *Uložit a zavřít*.

Upozornění

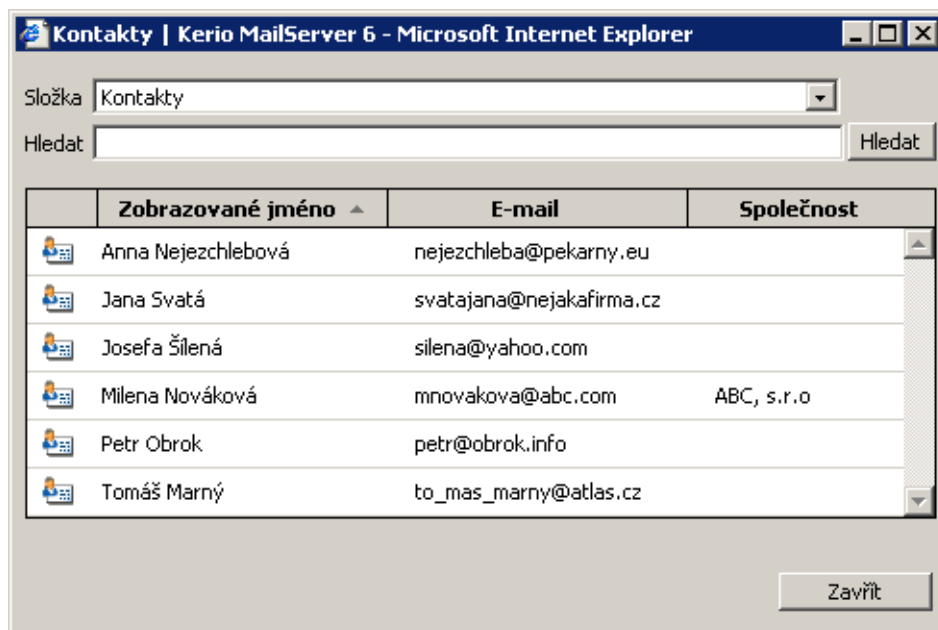
Soukromé kontakty se chovají jako soukromé pouze v případě, že tuto vlastnost podporuje klient, ve kterém je složka se soukromými kontakty prohlížena. V ostatních klientských aplikacích (například v *MS Outlooku*) bude možno kontakty plně prohlížet i editovat, pokud má uživatel ke složce nastavena příslušná přístupová práva. Což znamená, že data soukromých kontaktů nejsou nijak významně chráněna.

1.7.4 Vyhledávání v kontaktech

Ve složkách s kontakty lze vyhledávat několika způsoby. Především je důležité, v jakém zobrazení kontakty prohlížíme. V zobrazení štítků je možné primárně vyhledávat pomocí abecedně řazených písmen na panelu nástrojů. Kliknutím na písmeno se stránka s kontakty přesune na první kontakt začínající vybraným písmenem názvu kontaktu.

Zobrazení seznamu kontaktů poskytuje pouze standardní vzestupné a sestupné řazení sloupců. Proto pro hledání konkrétního kontaktu, zejména je-li jich ve složce umístěno velké množství, není příliš vhodné.

Na úplně jiném principu je založeno hledání kontaktů pomocí okna pro vyhledávání. Okno otevřeme buď pomocí ikonky *Vyhledávat kontakty ve složkách* (ikonka s motivem lupy umístěná na panelu nástrojů) nebo zadáním řetězce (slovo, část slova nebo znak, podle kterého bude zpráva vyhledávána) do pole *Hledat* na panelu nástrojů.



Obrázek 1.42 Hledat kontakt

První možnost (tlačítko s lupou) poskytuje možnost okamžitého otevření okna pro vyhledávání. Bezprostředně po otevření okno obsahuje seznam všech kontaktů, které jsou ve složce uloženy. Pro nalezení konkrétního kontaktu je třeba doplnit/vybrat následující údaje:

Složka

V této položce lze nastavit, které složky s kontakty mají být prohledány. Výchozí vyhledávání je nastaveno na kontakty ze složky, odkud bylo okno otevřeno.

Hledat

Do tohoto pole je možno zadat řetězec pro vyhledávání (obvykle stačí několik prvních písmen jména, příjmení nebo uživatelského jména kontaktu). Na velikosti písmen při vyhledávání nezáleží.

Tlačítko *Hledat* slouží ke spuštění vyhledávání.

V případě pole pro vyhledávání se řetězec zadává přímo do příslušného pole na panelu nástrojů. Po stisknutí tlačítka *Hledání* se v seznamu vylistují pouze položky vyhovující zadanému řetězci. Není-li hledaný kontakt v tabulce obsažen, potom je samozřejmě možné upravit řetězec pro vyhledávání nebo změnit složku, kde jsou kontakty vyhledávány (vyhledávání probíhá pouze v právě otevřené složce) a zkusit hledání znovu.

1.7.5 Přeposílání kontaktů

Kerio WebMail umožňuje přeposílání kontaktů v takovém formátu, aby bylo možné je po doručení rovnou uložit do složky s kontakty. Tato vlastnost nás zbavuje nutnosti přepisování údajů kontaktu do e-mailové zprávy a následné přepisování těch samých údajů do složky s kontakty, když se e-mail dostane k adresátovi.

Kerio WebMail tuto vlastnost podporuje i opačně. Pokud je přijata zpráva s kontaktem jak přílohou, stačí na tuto přílohu kliknout a kontakt se otevře ve standardním editačním okně. Toto okno stačí potvrdit tlačítkem *Uložit a zavřít* a kontakt se uloží do výchozí osobní složky *Kontakty*.

Poznámka: Přejete-li si kontakt uložit nebo otevřít jako standardní přílohu, klikněte na přílohu pravým tlačítkem myši. Objeví se kontextové menu s možnostmi *Otevřít* a *Uložit*.

Jak přeposlat kontakt

Kontakt lze přeposlat takto:

1. Kontakt označíme kurzorem a stiskneme ikonu *Přeposlat* umístěnou na panelu nástrojů.
2. Otevře se editor zprávy, který nyní obsahuje vybraný kontakt jako přílohu.²
3. Kontakt odešlete stejně jako běžnou e-mailovou zprávu.

² Kontakt je uložen ve formátu *vCard* (přípona *.vcf*).

1.7.6 Veřejné kontakty

Kromě svých kontaktů, které si vytváříte a ukládáte do své osobní složky, existuje také seznam kontaktů ve výchozí veřejné složce *Kontakty*. Co jsou veřejné složky, a k čemu slouží, najdete v kapitole [1.11.5](#). Většina z vás má veřejné složky k dispozici pouze pro čtení a nemůže jejich obsah nijak měnit. Pokud však jste správce kontaktů, přečtěte si pozorně následující řádky.

Veřejné kontakty se od soukromých liší ve způsobu uložení na serveru. Zatímco složky s osobními kontakty nejsou nijak synchronizovány a spravujete si je sami, složka s veřejnými kontakty je synchronizována s daty uživatelských účtů, které jsou založeny na serveru nebo v adresářové službě. Z toho důvodu doporučujeme neměnit celé jméno, e-mailovou adresu kontaktů a kategorii Global Address List ve veřejné složce v rozhraní *Kerio WebMail*. Případné změny totiž budou při synchronizaci vymazány. Pokud chcete kontakt upravit, domluvte se se svým správcem sítě. Je potřeba jej upravit v uživatelském účtu (ať již *Kerio MailServeru* nebo adresářové služby).

1.7.7 Distribuční seznamy

Distribuční seznamy jsou skupiny e-mailových adres, které lze používat k hromadnému odesílání zpráv. Jinými slovy řečeno do speciálního dialogu v *Kerio WebMailu* lze doplnit libovolné platné e-mailové adresy a uložit je pod společným názvem. Pokaždé, když je třeba odeslat takové skupině e-mail, stačí do pole *Komu* doplnit název distribučního seznamu místo vyplňování všech jednotlivých adres.

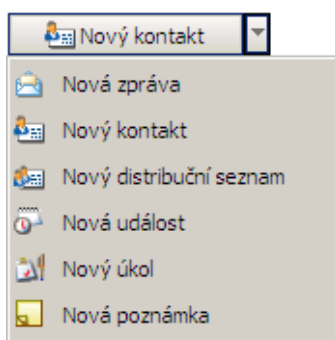
Distribuční seznamy jsou výhodné tehdy, když častěji posíláme zprávu více stejným příjemcům najednou. Může to být například skupina, se kterou se pravidelně domlouváme na tom, že si půjdeme zahrát nějaký sport nebo třeba skupinka podřízených v zaměstnání (pokud pro tyto účely nevyužíváme firemní konference nebo skupinové adresy).

Distribuční seznamy se po vytvoření objeví ve složce s kontakty. Pokud používáme více složek typu kontakty, uloží se do té složky, ve které jsme distribuční seznam vytvořili. Pokud je seznam vytvářen například ze složky typu úkoly, distribuční seznam se zařadí mezi kontakty výchozí osobní složky *Kontakty*. Název distribučního seznamu je v seznamu kontaktů kvůli odlišení a lepší orientaci zvýrazněn tučným písmem.

Nový distribuční seznam

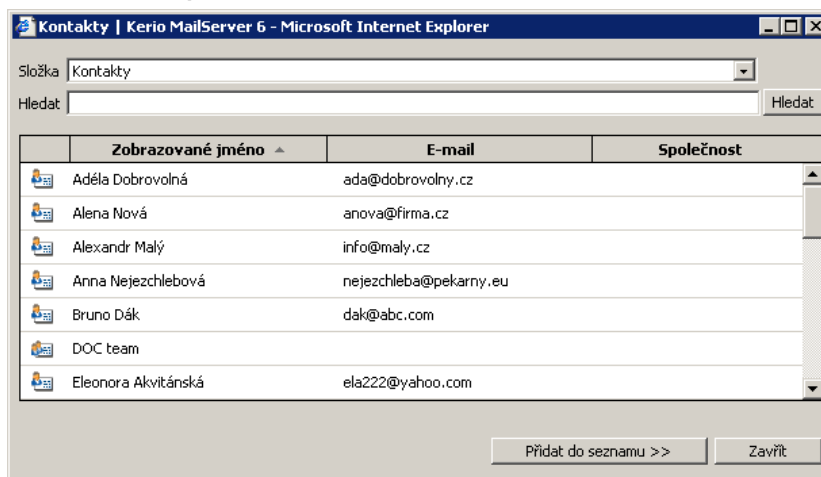
Nový distribuční seznam vytvoříme následovně:

1. Klikneme na panelu nástrojů na menu tlačítka, které umožňuje otevřít libovolnou novou položku (vizte obrázek [1.43](#)).
2. Objeví se seznam položek, kde vybereme *Nový distribuční seznam*.



Obrázek 1.43 Menu na panelu nástrojů

3. Otevře se okno pro založení distribučního seznamu.
4. Nyní je třeba distribuční seznam pojmenovat. Název distribučního seznamu doplníme do položky *Jméno*.
5. Nyní lze do seznamu doplnit e-mailové adresy. K tomuto účelu slouží dvě tlačítka *Vybrat* a *Přidat*:
 - Tlačítko *Vybrat* otevře dialog, který nám umožní vyhledat adresu z některé ze složek s kontakty.



Obrázek 1.44 Vybrat

Dialog obsahuje následující položky:

Složka

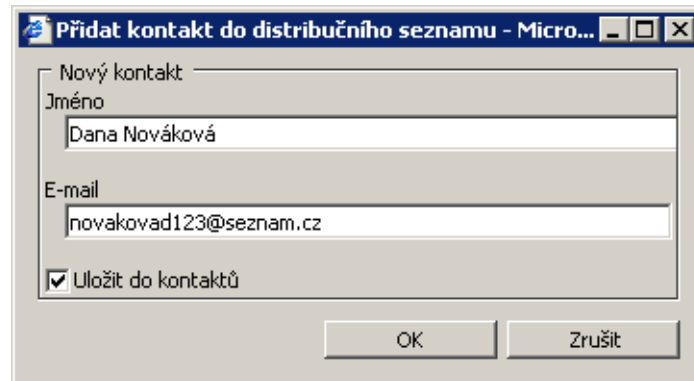
Menu obsahuje výběr všech složek typu kontakty, které obsahuje poštovní schránka (to se týká i veřejných a přihlášených kontaktů).

Hledat

Do pole lze zapsat řetězec, podle kterého budou vyhledány všechny takové kontakty, které zadanému řetězci vyhovují. Jako řetězec lze zadat alespoň několik prvních písmen jména, příjmení nebo uživatelského jména (emailová část adresy umístěná před zavináčem). Na velikosti písmen při vyhledávání nezáleží.

Ze seznamu s kontakty lze vybrat buď jeden nebo více kontaktů (pomocí označení kurzorem myši přes klávesu *Shift* nebo *Ctrl*) a přidat vybrané kontakty do distribučního seznamu pomocí tlačítka *Přidat do seznamu*, které je umístěno v pravém dolním rohu dialogu. Pro zkopírování kontaktu do distribučního seznamu lze použít také dvojklik na vybraném kontaktu.

- Tlačítko *Přidat* otevře dialog, kde můžeme přidat novou e-mailovou adresu do seznamu. Adresu v tomto případě musíme ručně vyplnit:



Obrázek 1.45 Přidat

Jméno

Do položky je možno doplnit jméno a příjmení člena distribučního seznamu.

E-mail

Do položky je třeba zadat e-mailovou adresu člena distribučního seznamu.

Uložit do kontaktů

Po zaškrtnutí volby se údaje o členovi distribučního seznamu uloží také do složky *Kontakty*.

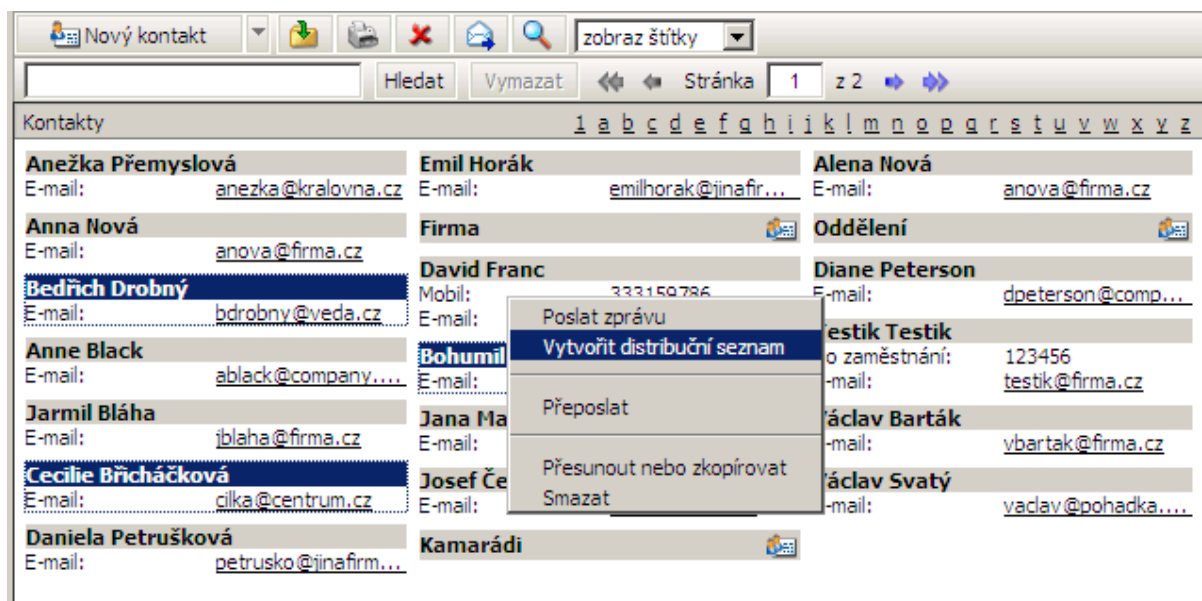
- Tlačítko *Odebrat* slouží k odstranění adresy ze seznamu.

6. Celý distribuční seznam uložíme tlačítkem *Uložit a zavřít*.

K distribučnímu seznamu je možné také přidat libovolnou poznámku. Může to být například charakteristika skupiny nebo cokoliv jiného. Poznámku lze zapsat do záložky *Poznámky* v dialogu distribučního seznamu.

Kromě výše popsaného způsobu, jak založit distribuční seznam existuje další možnost. V seznamu s kontakty stačí označit jeden nebo více kontaktů (přes klávesu *Ctrl*) a pravým tlačítkem myši otevřít kontextovou nabídku, kde vybereme možnost *Vytvořit distribuční seznam* (vizte obrázek [1.46](#)).

Otevře se distribuční seznam, kde již budou doplněny kontakty, které jsme označili. V ideálním případě tedy stačí pouze doplnit název nového seznamu a uložit ho. Pokud jsme neoznačili všechny potřebné kontakty, lze je samozřejmě dodatečně doplnit.



Obrázek 1.46 Zakládání distribučního seznamu na základě vybraných kontaktů

Změna distribučního seznamu a jeho aktualizace

Každý distribuční seznam je možné změnit nebo jej úplně odstranit ze složky. Odstranění distribučního seznamu je velmi jednoduché. Stačí ho odstranit stejně jako kterýkoliv kontakt. To znamená, že označíme distribuční seznam kurzorem, a buď k odstranění použijeme klávesu *Delete*, nebo kontextové menu (kliknout pravým tlačítkem myši).

Změnu v distribučním seznamu lze provést stejně jednoduše. Dvojitým kliknutím otevřeme daný distribuční seznam. V seznamu je možné změnit jméno, změnit kontakt, vymazat kontakt, nebo přidat nový. Dále je možné distribuční seznam aktualizovat. Aktualizace je nutná tehdy, pokud se od založení nebo poslední aktualizace některý z kontaktů změnil. Obvykle totiž kontakty pozměníme pouze ve složce s kontakty, ale do distribučních seznamů se tyto změny nepromítnou. Z toho důvodu doporučujeme distribuční seznam aktualizovat. K tomuto účelu slouží tlačítko *Aktualizovat* umístěné vpravo nahoře v okně distribučního seznamu.

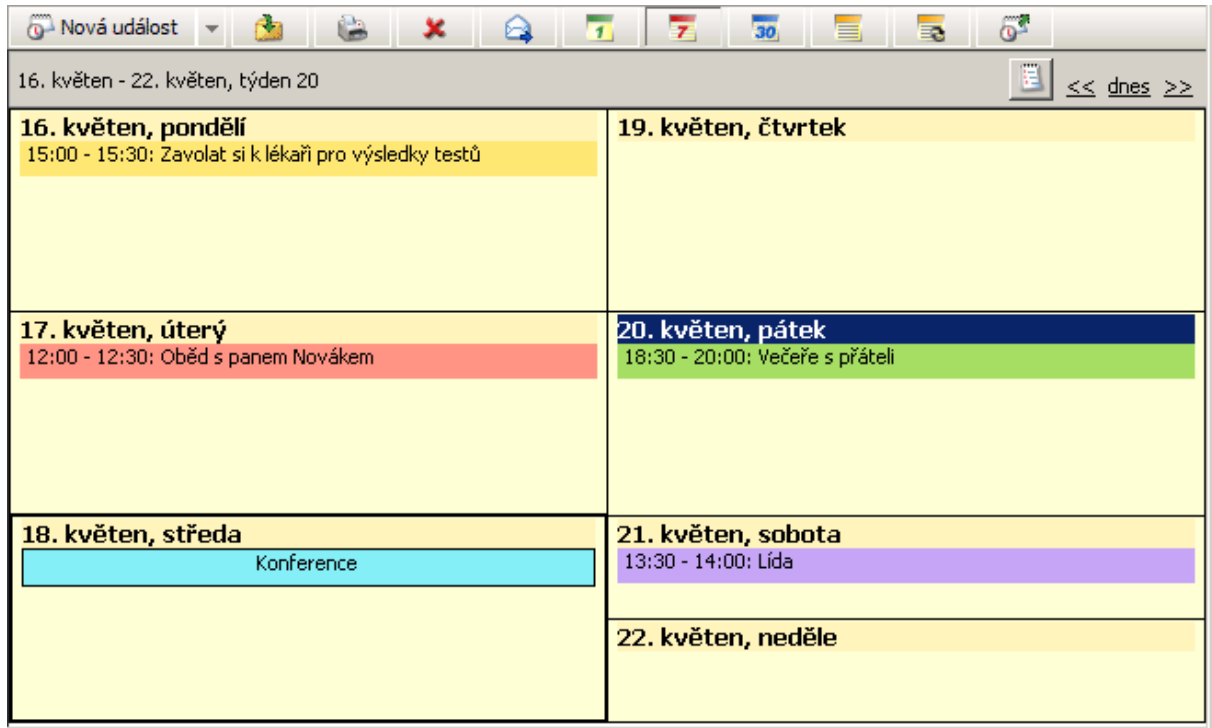
Všechny změny distribučního seznamu je třeba uložit tlačítkem *Uložit a Zavřít*.

1.8 Kalendář

Tato kapitola se bude zabývat složkami, které nahrazují papírové kalendáře jejich elektronickou obdobou. Ptáte se k čemu mohou elektronické kalendáře sloužit? Existuje hned několik dobrých důvodů:

- vizuální připomínání událostí,
- možnost různých zobrazení kalendáře (denní, týdenní atd.),
- plánování schůzek,
- rezervace zdrojů,
- přístup ke kalendáři odkudkoliv, kde máte možnost připojit se k Internetu.

Než se dostaneme k vlastnostem kalendářových složek, je třeba se zmínit o základním názvosloví. Nejdůležitější jsou dva pojmy. Prvním z nich je událost a druhým schůzka. Událost je jakákoliv časově ohraničená položka kalendáře a schůzka je typ události, na kterou jsou pozváni další osoby (účastníci schůzky).



Obrázek 1.47 Kalendář

1.8.1 Zobrazení kalendáře

Kalendář nabízí několik typů zobrazení událostí. Záleží pouze na nás, které zobrazení budeme chtít používat, které je pro nás v danou chvíli nejvýhodnější. V této sekci si jednotlivé typy zobrazení popíšeme blíže.

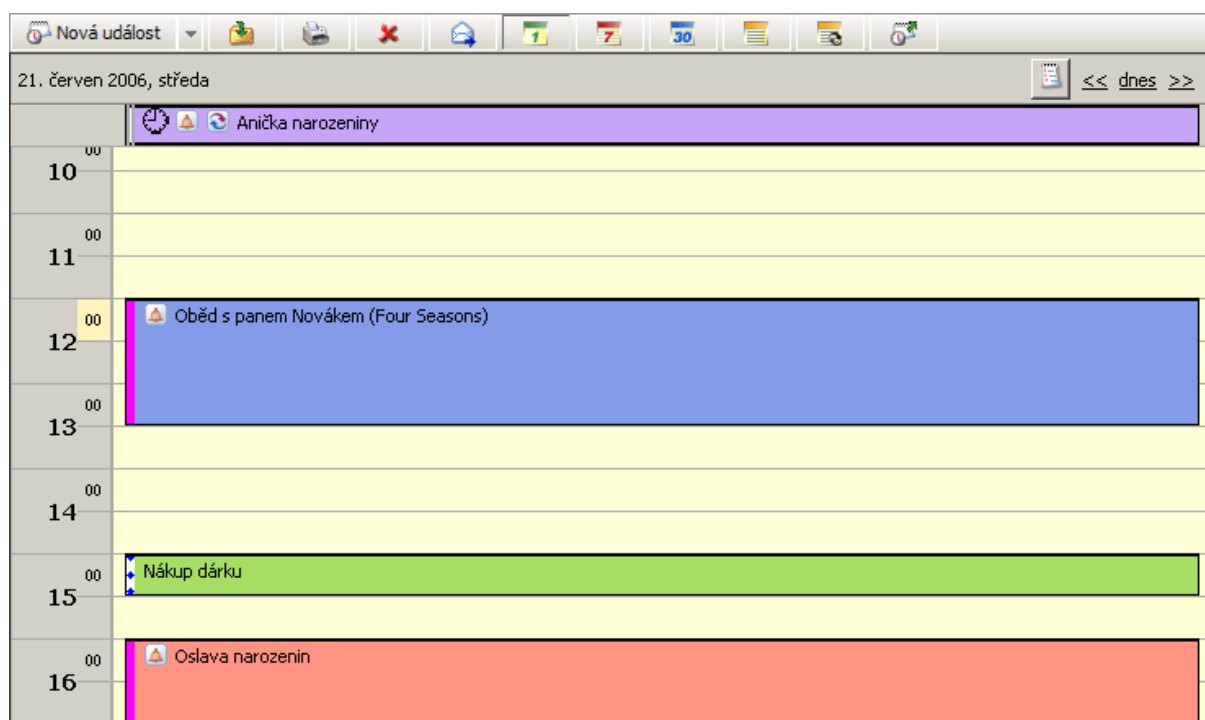
Zobrazení kalendáře lze přepnout kliknutím na příslušné tlačítko na panelu nástrojů:

Denní zobrazení

Zobrazení jednoho dne je nejpodrobnější ze všech typů zobrazení. Rozvrh je rozčleněn na půlhodinové intervaly, které jsou po levé straně označeny hodinami. Aktuální půlhodina je pro snazší orientaci v kalendáři vždy označena žlutou barvou (první půlhodina 12. hodiny na obrázku [1.48](#)).

Záhlaví jednodenního zobrazení umožňuje snadnou orientaci v kalendáři. V levé části zobrazuje datum a den zobrazeného kalendáře a v pravé části je umístěna ikonka skrývající navigační kalendář a posuvníky, které umožňují pohyb po kalendáři.

Jednotlivé události v kalendáři jsou řazeny pod sebe do svislé časové osy. Každá událost je vyznačena vodorovným barevným pruhem a obsahuje základní informace (předmět události, místo jejího konání, zda je událost soukromá, či zda má nastavenou připomínku). Celodenní nebo vícedenní události jsou zobrazeny v horní části kalendáře před časovým rozvrhem, aby nezasahovaly do denního rozvrhu.



Obrázek 1.48 Denní zobrazení

Události v tomto typu zobrazení je možné pomocí kurzoru myši přesouvat na jinou libovolnou hodinu nebo událost roztáhnout do většího počtu hodin a naopak. Přesunout událost je možné po najetí kurzorem na levý proužek, který je zvýrazněn odlišnou barvou. Po změně kurzoru na čtyři od sebe mířící šipky stačí stisknout levé tlačítko myši a přetáhnout událost na jiné místo. Roztažení/zúžení události na větší/menší časový úsek je ještě jednodušší, stačí najet kurzorem na horní nebo dolní okraj události, a po změně kurzoru na dvě od sebe mířící šipky chytíme levým tlačítkem myši kurzor a událost upravíme.

Nyní si ještě jednou všimněte barevného svislého proužku po levé straně události. Tento proužek označuje dobu, po kterou má událost trvat. Je-li událost kratší než půl hodiny, je proužek poměrově zkrácen, aby uživatel v rozvrhu viděl, jaký časový úsek událost zaplňuje.

Barevný proužek také zobrazuje míru zaneprázdnění uživatele během řešení události:

- růžový proužek — nepřítomen,
- modrý plný proužek — zaneprázdněn,
- modrý přerušovaný proužek — nezávazně,
- šedý proužek — volno.

Každou událost v denním zobrazení kalendáře můžeme otevřít a případně také editovat (nejrychleji dvojklikem na vybrané události).

Pokud potřebujeme otevřít prázdné okno pro zadání nové události, dvakrát klikneme na řádek v kalendáři, který svou dobou odpovídá časovému nastavení události. Doba události se pak nastaví automaticky podle řádku, na kterém jsme prázdné okno události otevřeli. Zároveň se také předvyplní den, na který je kalendář nastaven.

Události v kalendáři mohou být různě barevné (vizte obrázek [1.48](#)). Barvy vyznačují různé typy událostí (důležité, zaměstnání nebo například dovolená) a tím usnadňují orientaci v kalendáři. Rozlišit barevně událost lze v editačním okně události.

Týdenní zobrazení

Zobrazuje jeden kalendářní týden (včetně soboty a neděle). Události v týdenním zobrazení jsou vyznačeny jako barevné pásy (podle typu události), které obsahují informaci o předmětu a době konání události. Je-li v jednom dni zobrazeno více událostí, jsou řazeny primárně podle typu:

1. Celodenní a vícedenní události — zobrazují se bez časového ohraničení. Je-li v jednom dni nastaveno více celodenních událostí, řadí se abecedně podle předmětu. Celodenní události blíže popisuje kapitola [1.8.4](#).
2. Časově ohraničené události — opakované události, schůzky, atd. Je-li v jednom dni nastaveno více událostí, řadí se podle nastavení začátku události.

Události stejného typu se řadí sestupně podle naplánovaného času.

Události v tomto typu zobrazení mohou být různě barevně odlišeny. Barvy představují jednotlivé typy událostí a lze je nastavit v editačním okně události — kapitola [1.8.2](#).

Každou událost je možné pomocí kurzoru myši přesunout na libovolný jiný den v zobrazeném týdnu. Přesunutí události je možné chycením vybrané události kurzorem (po změně kurzoru na čtyři od sebe mířící šipky stisknout levé tlačítko myši) a přetažením na jiné místo v kalendáři.

Poznámka: Přesouvat lze pouze události, které nemají nastavené opakování.

Dnešní den v týdenním zobrazení je odlišen silnějším černým rámečkem.

Pro založení nové události stačí na vybraném dnu dvojitým kliknutím otevřít okno pro zadání události. Událost bude mít automaticky předvyplněno datum dne, na kterém bylo okno otevřeno.

Předchozí nebo následující týden lze zobrazit pomocí posuvníků na liště v pravém horním rohu okna. Po kalendáři se můžeme snadno pohybovat také pomocí navigačního kalendáře umístěného hned vedle posuvníků. Kliknutím na ikonku se otevře přehledný měsíční kalendář. Vybraný den je v kalendáři označen rámečkem. Kliknutím na jiný den v kalendáři se au-

tomaticky na tento den přepne i hlavní zobrazení kalendáře. Zpět na dnešní den se lze vrátit tlačítkem *Dnes*. V levém rohu téže lišty je zobrazen týden, ve kterém se právě pohybujeme.

Měsíční zobrazení

Měsíční zobrazení se liší od týdenního pouze v tom, že zobrazuje události celého měsíce.

Zobrazení seznamu událostí

Tento typ zobrazení nabízí přehledný seznam událostí, kde každý řádek obsahuje vždy jednu událost a dostupné informace k ní. Události jsou standardně řazeny podle data počátků událostí. V zobrazení seznamu událostí jsou zobrazeny všechny události, které nemají nastaveno opakování.

Tento typ zobrazení může být výhodný zejména při vyhledávání konkrétní události, protože v tomto typu zobrazení lze události libovolně seřadit podle každého sloupce klepnutím na jeho záhlaví. Dalším klepnutím na záhlaví je možno změnit pořadí ze vzestupného na sestupné nebo opačně.

V seznamu se na jedné stránce standardně zobrazuje 20 událostí. Počet zobrazovaných událostí lze změnit v nastavení *Kerio WebMailu* (vizte kapitolu [1.12.1](#)).

Hlavní výhodou tohoto zobrazení je možnost výběru informací, které bude seznam o události zobrazovat. V některých případech je lepší kvůli snadnější orientaci počet sloupců v seznamu zredukovat nebo si vybrat jiné složení informací, jindy zase vyhovuje počet sloupců, respektive informací o události zvýšit. Okno s možností výběru sloupců otevřete kliknutím pravým tlačítkem na záhlaví sloupců. Otevře se kontextové menu obsahující volbu *Změň sloupec*.

TIPY

1. Využíváte-li schůzky, je dobré zobrazit sloupec s účastníky kvůli přehledu o pozvaných osobách.
 2. Abychom věděli, jak dlouhou dobu trvání mají jednotlivé události, můžeme zobrazit sloupec *Doba trvání*.
-

Nastavení sloupců ovlivňuje jak zobrazení seznamu událostí, tak zobrazení seznamu opakovaných událostí.

Seznam událostí má nastavitelnou šířku sloupců. Pro rozšíření nebo zúžení sloupce stačí v záhlaví tabulky na rozhraní dvou sloupců stisknout levé tlačítko myši a táhnout kurzorem podle potřeby buď vpravo nebo vlevo.

Zobrazení seznamu opakovaných událostí

Zobrazení seznamu opakovaných událostí se liší od předchozího pouze tím, že zobrazuje pouze opakované události.

1.8.2 Zakládání a editace událostí

Událostmi jsou nazývány všechny položky, které zadáváme do kalendáře. K přidávání nových událostí do kalendáře slouží speciální okno pro vytváření a editaci událostí. Toto okno lze otevřít například tlačítkem *Nová událost* na panelu nástrojů nebo volbou v kontextovém menu (klikneme pravým tlačítkem myši kdekoli na hlavním panelu kalendáře).

Speciálním typem události je schůzka. Je to událost, na kterou jsou pozvány další osoby (účastníci schůzky). Jak vytvořit schůzku popisuje sekce [1.8.6](#).

Některé události a schůzky se periodicky opakují. Rozhraní *Kerio WebMail* umožňuje pomocí speciálního okna nastavit periodicitu události. Po nastavení opakování dané události se promítne do kalendáře tolikrát, kolik výskytů nastavíme. Bližší popis této možnosti najdeme v kapitole [1.8.5](#).

Nastavení události

Pro nastavení základních parametrů každé události slouží záložka *Nastavení* (vizte obrázek [1.49](#)):

The screenshot shows the 'Nová událost' (New Event) dialog box in Kerio MailServer 6. The window title is 'Nová událost | Kerio MailServer 6 - Mozilla Firefox'. The dialog has a toolbar with three buttons: 'Odeslat' (Send), 'Uložit a zavřít' (Save and Close), and 'Opakování' (Repeat). Below the toolbar are two tabs: 'Nastavení' (Settings) and 'Účastníci' (Participants). The 'Nastavení' tab is active and contains the following fields and controls:

- Předmět:** Text input field containing 'Porada'.
- Umístění:** Text input field containing 'zasedaci_mistnost', a 'Místnosti...' button, and a 'Popisek:' label with a dropdown menu showing 'Zaměstnání'.
- Začátek:** Date and time selection fields for '08.10.2008' and '14:00', with a 'Celý den' checkbox.
- Konec:** Date and time selection fields for '08.10.2008' and '15:00'.
- Připomenutí:** A checked checkbox, a dropdown menu set to '15 minut', a 'Zobrazit jako:' label with a dropdown menu set to 'zanepřázdňěn', and a 'Priorita:' label with a dropdown menu set to 'vysoká'.
- Description:** A large text area containing the text: 'Porada se týká otevření nové pobočky v Ostravě - připravit materiály pro výběrové řízení'.
- Kategorie:** A text input field.
- Soukromé:** An unchecked checkbox.

Obrázek 1.49 Nastavení události

Předmět

Důvod časové rezervace. Tato položka bude po uložení události zobrazena na stránce kalendáře, proto by měl být text co nejvýstižnější a nejkratší.

Umístění

Místo konání události.

Používáte-li ve vaší společnosti plánování zdrojů, kliknutím na tlačítko *Místnosti* se zobrazí k výběru všechny místnosti, které lze rezervovat.

Popisek

V menu je možné nastavit typ události. Typ události symbolizuje také barva vedle popisku. Stejnou barvou bude událost vyznačena v kalendáři.

Začátek

Nastavení začátku události.

Konec

Nastavení konce události.

Celý den

Pokud zaškrtneme volbu *Celý den*, události nebude možné nastavit počáteční a koncový čas. To znamená, že událost bude sice probíhat celý den, ale nadále je možné zapisovat k tomuto dni další události. Klasickým příkladem celodenní události jsou například výročí svatby, narozeniny, dovolená, služební cesta, atd.

Připomenutí

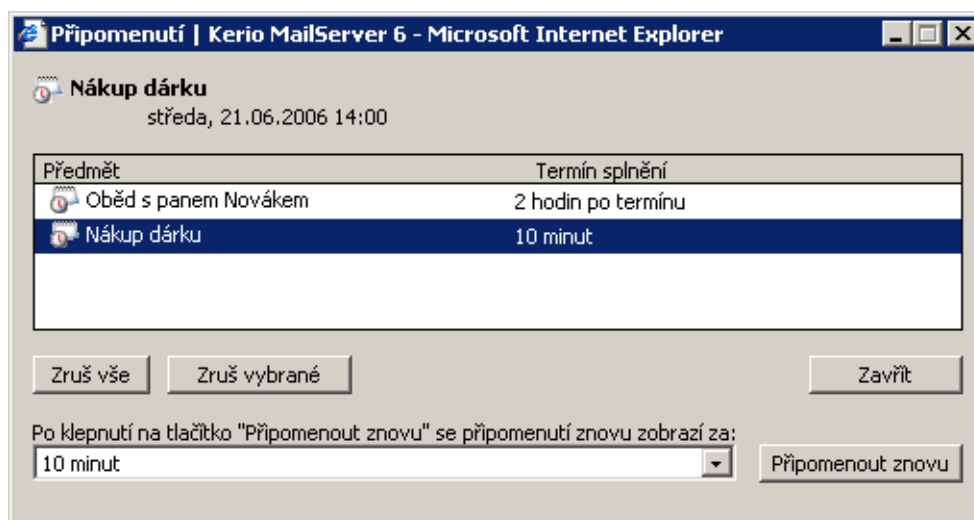
Připomenutí je speciální funkce rozhraní *Kerio WebMail*, která umožňuje aktivní připomenutí události. Pokud má událost nastaveno připomenutí, otevře se na obrazovce v nastavený čas pop-up okno, které upozorňuje na blížící se událost nebo události (může jich být více). Výchozí doba připomenutí je nastavena na 15 minut. Je ovšem možné v rolovacím menu nastavit dobu jinou. Připomenutí můžete zrušit odškrtnutím volby v editačním okně události.

Připomínka události (vizte obrázek [1.50](#)) se objeví formou upozorňujícího okna se seznamem událostí, které mají být v tuto dobu připomenuty. Každý řádek obsahuje předmět události a čas zbývající do začátku události.

Poznámka: Kromě událostí zobrazuje stejné připomínkové okno také položky ze složky *Úkoly*. Někdy okno může obsahovat události i úkoly společně v jenom okně, pokud mají nastavený stejný čas připomenutí.

Události můžeme prodloužit interval příštího připomenutí. To je výhodné zejména tehdy, pokud nemáme čas událost hned řešit. V menu v dolní části okna nastavíme optimální dobu opětovného připomenutí (od pěti minut do dvou týdnů) a stiskneme tlačítko *Připomenout znovu*.

Kromě toho lze přímo z připomínkového okna událost dvojklikem otevřít a podívat se na její podrobnosti.



Obrázek 1.50 Připomínka

Tlačítka *Zruš vše*/*Zruš vybrané* umožňují okamžité zrušení všech připomínek/jedné připomínky. Zrušená připomínka se již nebude připomínat, pokud událost neobsahuje opakování.

Upozornění

1. Připomínkové okno je funkční pouze v případě, že je spuštěný *Kerio WebMail*.
2. Připomínky se zobrazují pouze v případě, že jsou nastaveny událostem nebo úkolům ve výchozích osobních složkách *Kalendář* a *Úkoly* (standardní složky, které se automaticky vytvářejí při zakládání uživatelského účtu). Vytvoříme-li si další složky typu kalendář a úkoly, připomínky se nebudou zobrazovat.

Zobrazit jako

Položka umožňuje zadat stav, ve kterém se uživatel při plnění události bude nacházet. K dispozici jsou čtyři stavy: *volno*, *nezávazně*, *zanepřázdněn* a *nepřítomen*. Zadání stavu je výhodné zejména v případě, že pro plánování a komunikaci využíváte *Free/Busy* server (této problematice se více věnuje kapitola [1.8.6](#)).

Soukromé

Volba *Soukromé* slouží ke skrytí události v případě, že kalendář sdílíme dalšímu uživateli nebo uživatelům. Události označené jako soukromé se dalším uživatelům nebudou zobrazovat (více vizte kapitolu [1.8.3](#)).

Komentář

Ke každé události je možné napsat libovolný komentář, například podrobnosti události nebo seznam věcí, které budou potřebovat k jejímu vyřešení.

Kategorie

Položka *Kategorie* může být užitečná pouze v případě, že využíváte zároveň s webovým rozhraním také aplikaci *MS Outlook* s nainstalovaným *Kerio Outlook Connectorem*. Pomocí nástrojů v této aplikaci lze zobrazovat události rozřazené podle jednotlivých kategorií. Tlačítkem *Kategorie* otevřeme stejně pojmenované okno se seznamem obsahujícím standardní kategorie. Pokud jejich rozsah nepostačuje, můžeme též vytvořit kategorie nové,

přesněji vyhovující našim požadavkům.

1.8.3 Soukromá událost

Událost nazýváme soukromou, pokud jí přidělíme speciální vlastnost *Soukromé*. Tato vlastnost zajišťuje, že pokud nasdílíme kalendář jinému uživateli, potom tento uživatel v přihlášeném kalendáři naše soukromé události neuvidí, respektive neuvidí žádné podrobnosti k takovým událostem. Také nebude moci soukromé události nijak měnit ani je mazat. Uvidí je pouze jako položku v kalendáři, která místo předmětu bude obsahovat text *Soukromá událost*. Jediný údaj, který uživatel může o soukromé události zjistit, je doba, na kterou je událost naplánována.

Poznámka: Ve *Free/Busy* kalendáři se bude nastavená doba i míra zaneprázdnění soukromé události normálně zobrazovat.

Soukromou událost lze založit následujícím způsobem:

1. Otevřeme okno *Nová událost*.
2. Vyplníme všechny relevantní informace.
3. V první záložce nazvané *Nastavení* zaškrtnete volbu *Soukromé* umístěnou v pravém dolním rohu záložky (vizte obrázek [1.49](#)).
4. Změnu uložíme tlačítkem *Uložit a zavřít*.

— Upozornění —

Soukromé události se chovají jako soukromé pouze v případě, že tuto vlastnost podporuje klient, ve kterém je kalendář se soukromými událostmi prohlížen. V ostatních klientských aplikacích bude možno události plně prohlížet i editovat, pokud má uživatel ke složce nastavena příslušná přístupová práva. Což znamená, že data v soukromých událostech nejsou nijak významně chráněna.

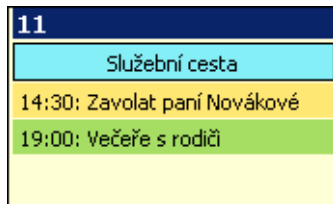
1.8.4 Celodenní (vícedenní) událost

Celodenní událost je speciální typ události, kterou je vhodné použít například tehdy, pokud jedeme na celý den (nebo i více dní) na služební cestu, nebo pokud si chceme poznamenat něčí narozeniny.

Celodenní událost trvá 24, 48 atd. hodin a je ohraničena pouze datem. V kalendáři je vždy zobrazena nad ostatními časově ohraničenými událostmi mimo denní rozvrh (vizte obrázek [1.51](#)). Mimo denní plán je tento typ události vyřazen z toho důvodu, že do denního plánu je možno dále přidávat ostatní typy časově omezených událostí. Celodenní události nemají definován počáteční ani koncový čas.

Celodenní událost nastavíme tak, že v editačním okně události (vizte obrázek [1.49](#)) zaškrtneme volbu *Celý den*.

Celodenní událost se v různých časových zónách neposunuje, protože se váže se na nastavené datum, ne na čas. To znamená, že pokud nastavíme celodenní událost na 24. prosince 2006, bude se událost ve všech časových pásmech zobrazovat 24. prosince 2006. O chování událostí v různých časových zónách se dozvíte více v kapitole [1.14](#).



11
Služební cesta
14:30: Zavolat paní Novákové
19:00: Večeře s rodiči

Obrázek 1.51 Události v měsíčním zobrazení kalendáře

Vícedenní událost

Vícedenní událost lze nastavit stejným způsobem jako celodenní, jen je potřeba do polí *Začátek* a *Konec* v editačním okně události zadat příslušný rozsah dní.

Ideálními příklady vícedenních událostí jsou vícedenní služební cesty nebo dovolená.

Poznámka: Vícedenní událost lze vytvořit i takovým způsobem, že nezaškrtneme volbu *Celý den*, ale pouze nastavíme datum události na více dní. Jediným rozdílem v zobrazení takto založené události bude, že pokud hodně cestujeme a měníme časové zóny, bude tato událost podle aktuální časové zóny posunuta. O chování událostí v různých časových zónách se dozvíte více v kapitole [1.14](#).

1.8.5 Opakovaná událost

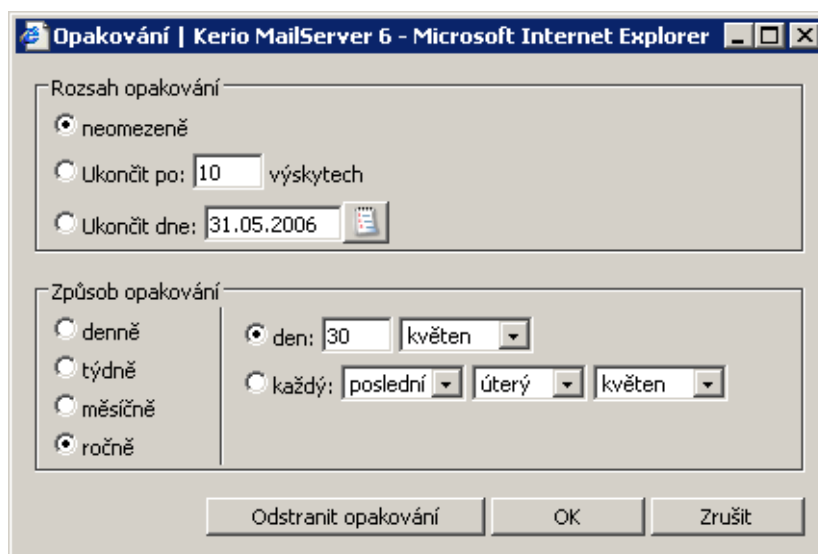
Pro periodicky se opakující události je možné nastavit režim opakování. Tento režim umožňuje například nastavení pravidelné firemní schůze nebo středeční partie šachů s přáteli. Do kalendáře stačí zadat událost pouze jednou a nastavit její automatické opakování. K tomuto účelu slouží dialog, který otevřeme kliknutím na tlačítko *Opakování* umístěné vlevo nahoře v okně pro editaci události.

Opakování může být nastaveno v různých intervalech — denně, týdně, měsíčně nebo ročně. Zároveň lze přednastavit rozsah každého opakování — neomezeně, ukončení po určitém počtu výskytů události nebo ukončení ke konkrétnímu datu. Uživatel musí pouze vhodně zkombinovat interval a rozsah opakování.

Rozsah opakování

Podle potřeb lze nastavit rozsah opakování.

- *Neomezeně* — událost bude opakována po neomezenou dobu (výhodné v případě narozenin, výročí, atd.).
- *Ukončit po ... výskytech* — po vymezeném počtu výskytů se opakování přestane provádět.
- *Ukončit dne* — počet opakování bude probíhat v čase vymezeném posledním datem (včetně).



Obrázek 1.52 Opakování události

Způsob opakování

Způsobů opakování je několik (*denní, týdenní, měsíční a roční*). Každý způsob opakování obsahuje vlastní nastavení v pravé části dialogu.

1.8.6 Schůzky

Schůzka je zvláštní typ události, ke které můžeme připojit e-mailové adresy dalších osob (účastníků). Po založení schůzky a připojení adres můžeme na tyto adresy rozeslat speciální zprávy, kterým říkáme pozvánky. Pozvánky informují účastníky o důvodu, době a místě konání schůzky. Pozvánka dále obsahuje speciální tlačítka pro přijetí nebo zamítnutí schůzky.

Po přijetí/odmítnutí schůzky účastníkem se pozvánka doručí zpět organizátorovi schůzky. Organizátor má takto možnost dozvědět se, zda daná osoba na schůzku přijde nebo ne.

Účastníkům mohou být také rozesílány aktualizace schůzky, pokud zakladatel schůzku zásadním způsobem změní.

Kromě samotného vytváření schůzek obsahuje *Kerio WebMail* nástroje pro plánování schůzek. Pokud přidáváme účastníky, kteří také využívají účet v *Kerio MailServeru*, potom je možné schůzku naplánovat s ohledem na to, kdy má daný účastník volno ve svém kalendáři.

Založení nové schůzky

Schůzku lze založit obdobným způsobem jako událost. Stačí jednoduše otevřít okno pro editaci události a vyplnit příslušné údaje v záložce *Nastavení* (bližší popis najdeme v kapitole [1.8.2](#)). Potom je třeba vytvořit seznam účastníků, kteří se schůzky zúčastní. K tomuto účelu slouží druhá záložka s příhodným názvem *Účastníci*.

Záložka *Účastníci* standardně obsahuje pouze naše jméno (jméno organizátora schůzky). Každé další jméno lze do seznamu doplnit pomocí tří tlačítek umístěných pod seznamem

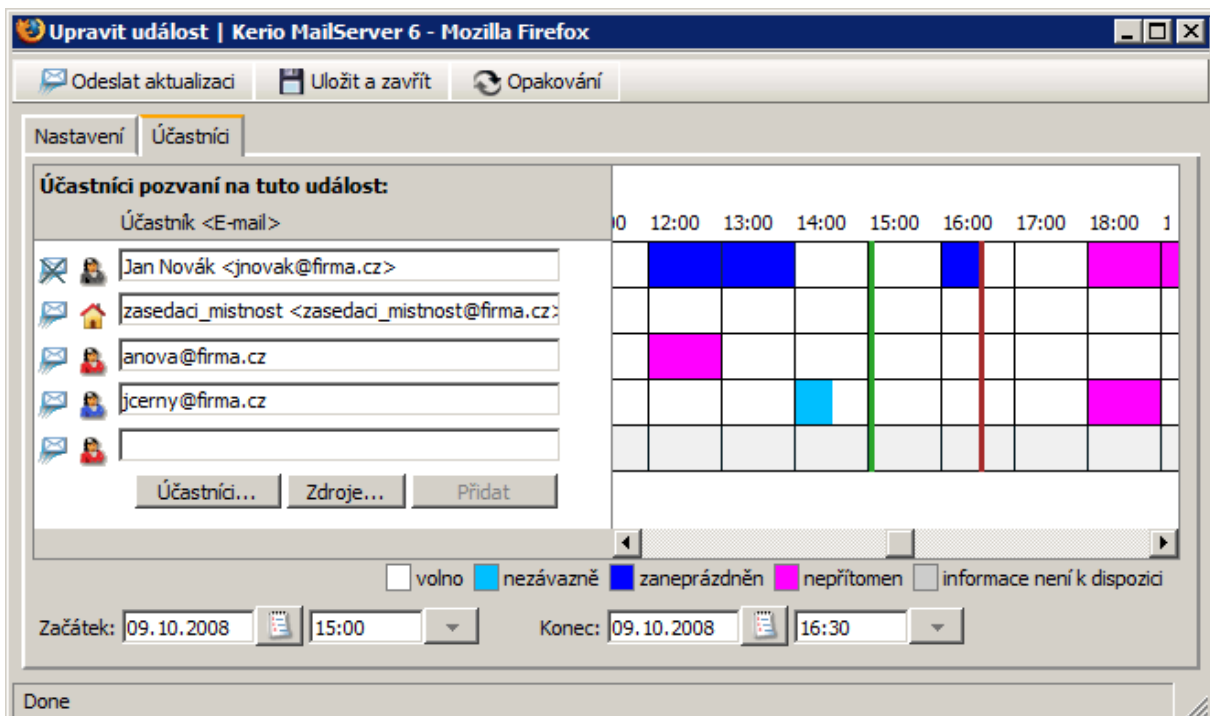
účastníků (vizte obrázek [1.53](#)). Během vytváření seznamu si můžeme vytvořit několik typů účastníků:

- Povinný účastník — jako povinného účastníka bychom měli nastavit každého, jehož přítomnost je na dané schůzce nezbytná nebo velmi důležitá. Pozvánka tento údaj obsahuje, takže účastník při rozhodování o přijetí nebo zamítnutí schůzky bude vědět, zda je jeho účast na této schůzce nutná nebo není.
- Nepovinný účastník — jako nepovinného účastníka označíme každého, kdo by se měl na schůzku dostavit podle vlastního uvážení.
- Zdroj — toto je speciální typ účastníka. Co jsou zdroje, a jak je lze rezervovat, se dozvíte v samostatné sekci [1.8.7](#).

Posledním typem účastníka je její organizátor. Toho ovšem systém nedovolí nijak měnit. Je to osoba, která schůzku založila.

Kromě typů účastníků je můžeme rozlišit také na ty, kterým pozvánku odešleme, a kterým nikoliv. Vlastně můžeme vytvořit i takovou schůzku, ze které žádné pozvánky rozesílat nebudeme. Standardně je ovšem odesílání pozvánek a aktualizací schůzky povoleno.

Nyní si popíšeme postup, jak seznam účastníků vytvořit:

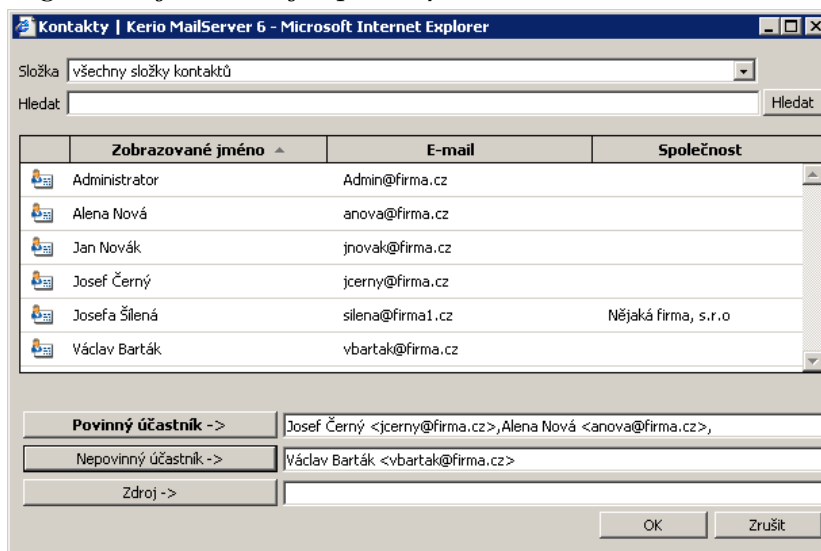


Obrázek 1.53 Účastníci schůzky

1. Účastníky můžeme do seznamu přidat pomocí dvou tlačítek, která jsou umístěna pod seznamem (vizte obrázek [1.53](#)):

- Tlačítka *Účastníci* a *Zdroje* otevřou standardní dialogy pro vyhledávání v kontaktech (obrázek [1.54](#)). Zde je možné vyhledat a vybrat adresy účastníků nebo zdrojů, které obsahují složky s kontakty.

Dialog obsahuje následující položky:



Obrázek 1.54 Vybrat

Složka

Menu obsahuje výběr všech složek s kontakty, které obsahuje poštovní schránka (to se týká i veřejných a přihlášených kontaktů).

Hledat

Do pole lze zapsat řetězec, podle kterého budou vyhledány všechny adresy, které zadanému řetězci vyhovují. Jako řetězec stačí zadat několik prvních písmen jména, příjmení nebo uživatelského jména (emailová část adresy umístěná před zavináčem). Na velikosti písmen při vyhledávání nezáleží.

Ze seznamu lze vybrat buď jednu nebo více adres (pomocí myši přes klávesu Ctrl) a přidat vybrané adresy do seznamu účastníků pomocí tlačítek *Povinný účastník*, *Nepovinný účastník* a *Zdroj*, která jsou umístěna pod seznamem.

Poznámka: Adresu můžeme do seznamu účastníků doplnit i pomocí dvojkliku na vybraném kontaktu. Adresa se v dialogu vyhledávání kontaktů doplní do řádku, který je aktivně označen. Na obrázku [1.54](#) je to řádek *Povinný účastník*. Aktivní řádek poznáme podle toho, že název tlačítka (*Povinný účastník*, *Nepovinný účastník* nebo *Zdroj*) před řádkem je zobrazen tučným písmem. Změnit aktivní řádek je jednoduché. Stačí do volného pole kliknout kurzorem.

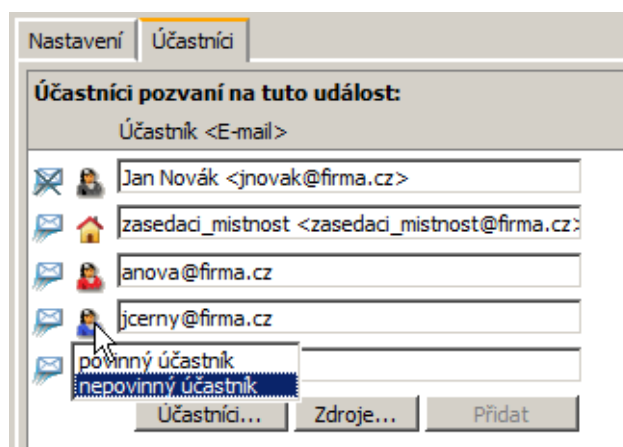
Po výběru všech potřebných adres je třeba celé nastavení uložit tlačítkem OK. Poté se okno zavře a v seznamu účastníků se objeví všechny vybrané adresy. Podle toho, zda byly vybrány jako povinný účastník, nepovinný účastník nebo zdroj se před adresou objeví různě barevná ikonka účastníka. Roli účastníka lze v seznamu

účastníků kdykoli změnit (vizte obrázek [1.55](#))

- Tlačítko *Přidat* umožňuje ruční doplnění účastníků do seznamu. To může být rychlejší způsob, pokud si pamatujeme e-mailovou adresu účastníka. Tlačítko *Přidat* použijeme také v těch případech, kdy nemáme adresu účastníka v žádné složce s kontakty.

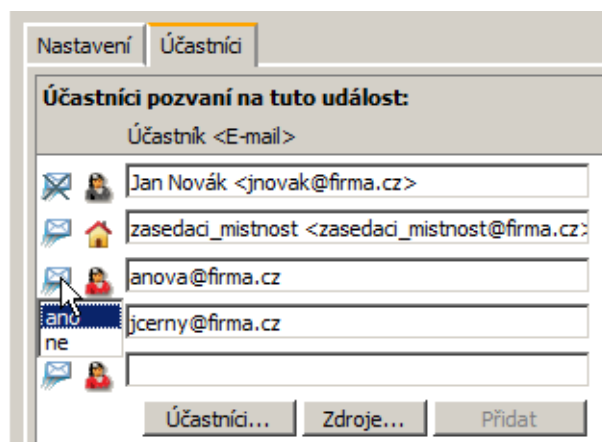
Tlačítko *Přidat* není aktivní, dokud je v seznamu alespoň jeden volný řádek pro přidání další adresy. Jakmile je i poslední volný řádek vyplněn nějakou adresou, tlačítko se aktivuje, aby bylo možné přidat další volný řádek.

2. Pokud v seznamu chceme nastavit nebo změnit typ účastníka, klikneme na ikonku účastníka a v zobrazeném menu jeho roli změním (vizte obrázek [1.55](#)).



Obrázek 1.55 Výběr statutu účastníka

3. Chceme-li nastavit zda se účastníkům mají odesílat pozvánky a aktualizace schůzky, pak stačí kliknout kurzorem na obálku u účastníka a nastavit v zobrazeném menu příslušnou volbu (vizte obrázek [1.56](#)). Nastavit lze pouze *ano* pro odeslání pozvánky a případných aktualizací schůzky a *ne* pro případ, že pozvánka odeslána být nemá.



Obrázek 1.56 Odeslání pošty účastníkovi

Každou schůzku je možné po jejím zadání buď rovnou odeslat účastníkům nebo ji pouze uložit. K tomuto účelu slouží tlačítka *Odeslat* (*Odeslat aktualizaci* — toto tlačítko se objeví místo tlačítka *Odeslat*, pokud byla provedena změna na existující schůzce) a *Uložit a zavřít* na panelu nástrojů okna pro zadání události.

Poznámka: Zrušit schůzku v kalendáři může pouze její organizátor.

Plánování schůzek

Již v úvodu bylo naznačeno, že při zakládání schůzek můžeme využít speciální nástroj pro jejich plánování. Tento nástroj se jmenuje *Free/Busy* kalendář a jeho využití nám může zakládání schůzek značně zjednodušit. Díky *Free/Busy* kalendáři můžeme přímo při přidávání účastníků ke schůzce zjistit, zda mají v době schůzky něco důležitého v kalendáři či nikoliv. Můžeme tedy snadno vybrat takové datum a takový čas, kdy mají všichni účastníci schůzky volno. V praxi to znamená, že nám odpadne spousta telefonátů nebo e-mailů při domlouvání termínu schůzky.

Free/Busy kalendář získává informace o účastníkově volném čase z jeho osobního kalendáře. Zakladatel schůzky ovšem může vidět pouze to, kdy je účastník zaneprázdněn a kdy ne. Nemůže vidět, co konkrétně události v jeho kalendáři obsahují.

Free/Busy kalendář se zobrazuje přímo v editačním okně události v záložce *Účastníci*, která se používá při vytváření schůzek. *Free/Busy* kalendář se aktivuje v momentě, kdy do záložky doplníme seznam účastníků. Vpravo od seznamu jsou zobrazeny informace *Free/Busy* kalendáře (vizte obrázek [1.57](#)).

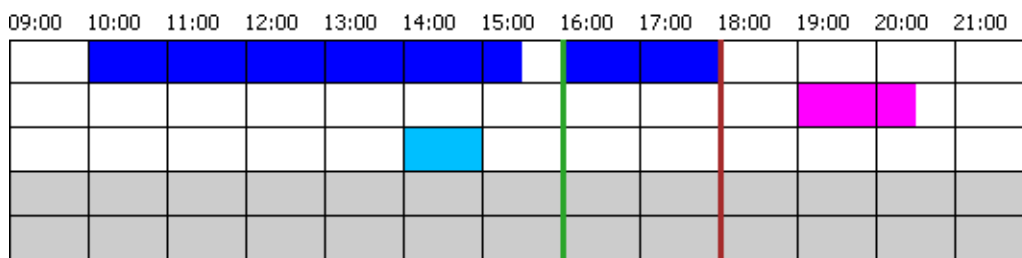
Free/Busy kalendář nezobrazuje pouze to, zda je účastník v danou dobu zaneprázdněn nebo ne, ale také jak moc je zaneprázdněn. Míra jeho zaneprázdnění je odlišena barevně. Co která barva znamená, je vysvětleno pod zobrazením *Free/Busy* kalendáře.

Ve *Free/Busy* kalendáři se zobrazují všechny schůzky a události, které jsou obsaženy ve výchozí kalendářové složce a ve všech jejích podsložkách. Pokud si nepřejete, aby *Free/Busy* kalendář zobrazoval některé události (například události z vašeho soukromého kalendáře), potom je třeba vytvořit novou kalendářovou složku mimo větev výchozího kalendáře a jeho podsložek.

Upozornění

Free/Busy informace se zobrazují jen u účastníků, kteří mají založenu schránku v *Kerio Mail-Serveru*, tedy pravděpodobně pouze kolegové ve vaší společnosti. V případě externích účastníků zůstane řádek šedý a informace se nezobrazí (to je znázorněno i na obrázku [1.57](#)).

Jak můžeme vidět na obrázku [1.57](#), představuje *Free/Busy* jakousi časovou osu. Každý řádek *Free/Busy* zobrazuje informace o volném čase jednoho uživatele. Barevně vyznačené části označují dobu, kdy je účastník zaneprázdněn a kdy nikoliv. Důležitou součástí *Free/Busy* jsou dvě svíslé čáry (zelená a červená), které ohraničují dobu schůzky, kterou vytváříme. Při plánování by ideálně do oblasti mezi těmito dvěma čarami nemělo zasahovat žádné z barevných



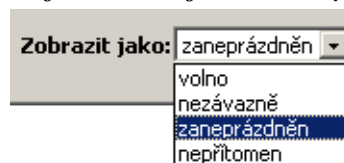
Obrázek 1.57 Zobrazení volného času účastníků

polí. Zelenou i modrou čáru lze po časové ose libovolně posouvat. K tomu slouží pole *Začátek* a *Konec*, která jsou umístěna pod časovou osou. Tato pole jsou propojena se stejně nazvanými poli v záložce *Nastavení*. Takže pokud v jedné ze záložek změníme začátek nebo konec schůzky, pak se datum a čas změní i ve druhé záložce.

Nyní se na *Free/Busy* podíváme ze strany účastníka. Aby byly *Free/Busy* informace co nejvíce použitelné, je třeba následující:

- Používat osobní složku *Kalendář* a zaznamenávat do ní všechny události.
- Při zakládání událostí nezapomenout nastavit míru zaneprázdnění v menu *Zobrazit jako* (vizte obrázek 1.58) v editačním okně události.

Menu *Zobrazit jako* umožňuje nastavit jednu ze čtyř možností:



Obrázek 1.58 Nastavení míry volného času pro *Free/Busy*

volno

Ve *Free/Busy* kalendáři se taková událost vůbec nezobrazí. Položku je dobré nastavit tehdy, když při plnění události můžete být vyrušeni nebo u celodenních událostí typu výročí.

nezávně

Událost se ve *Free/Busy* kalendáři zobrazí bleděmodrou barvou. Tuto možnost je dobré nastavit zejména u událostí, jejichž časové vymezení lze v případě potřeby změnit.

zaneprázdněn

Událost se ve *Free/Busy* kalendáři zobrazí tmavomodrou barvou.

nepřítomen

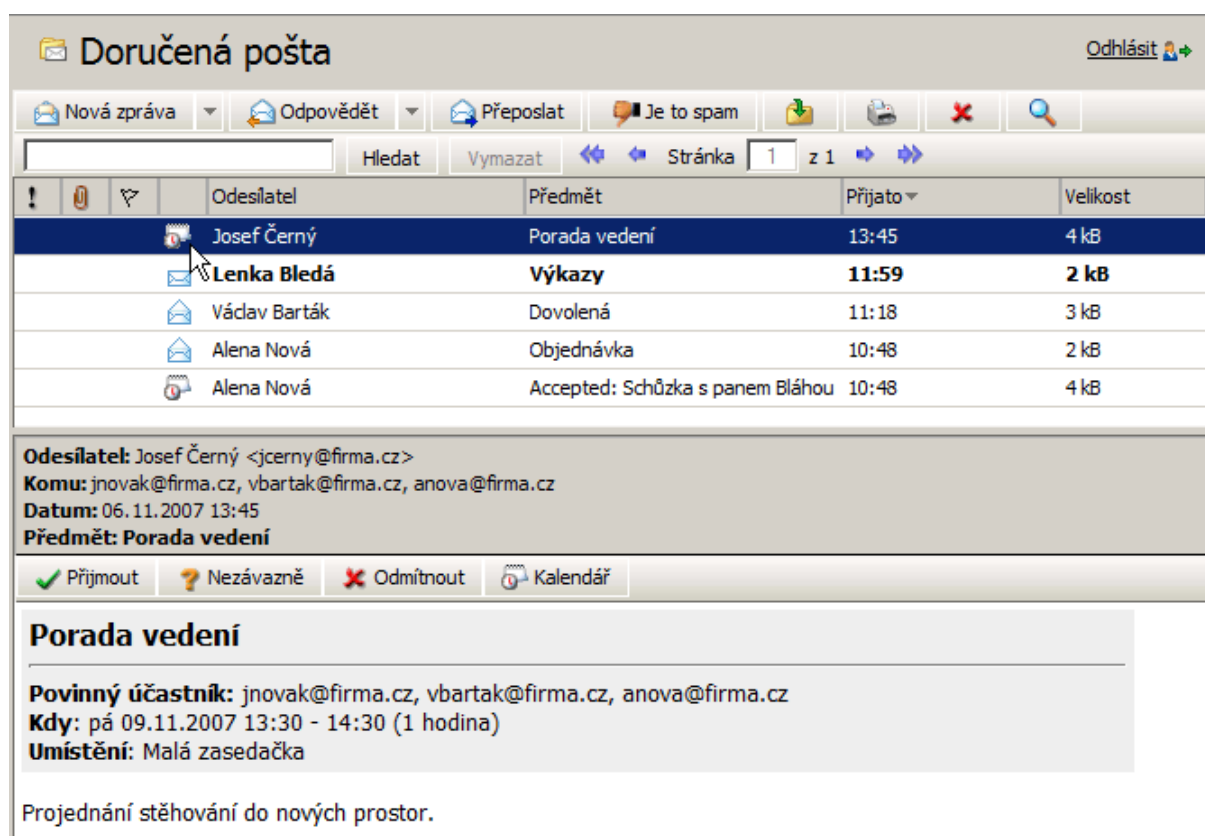
Událost se ve *Free/Busy* kalendáři zobrazí růžovou barvou.

Free/Busy kalendář funguje pouze pro uživatele jednoho *Kerio MailServeru*. U ostatních účastníků se bude zobrazovat šedá barva, protože informace o jejich volném čase nebudou k dispozici.

Pozvánky

Co je pozvánka a jak funguje, jsme si vysvětlili již v úvodu. V této sekci se podíváme, jak pozvánka vypadá a co je třeba udělat, když se pozvánka objeví ve vaší poštovní schránce.

Pozvánku od ostatních doručených zpráv poznáme již podle rozdílné ikonky v seznamu zpráv (vizte obrázek 1.59). Po kliknutí na pozvánku a jejím otevření se v těle zprávy zobrazí informace o schůzce a několik tlačítek. Záhloví obsahuje název schůzky (na obrázku 1.59 je to *Porada vedení*). Pod záhlavím jsou umístěny informace o tom, kdy a kde se schůzka bude konat a seznam povinných a nepovinných účastníků schůzky. Pokud je naše jméno zařazeno mezi povinnými účastníky, potom je třeba se schůzky zúčastnit. Pokud je naše jméno mezi nepovinnými, není naše účast nutná.



Obrázek 1.59 Potvrzení nebo odmítnutí pozvánky

Při čtení pozvánky se schůzka automaticky přidá do kalendáře ve stavu „nezávazně“.

Tlačítka umístěná pod informacemi o schůzce umožňují na schůzku rychle odpovědět:

- *Přijmout* — po stisknutí tohoto tlačítka bude organizátorovi schůzky doručena odpověď, že schůzka byla přijata a v seznamu účastníků se u našeho jména objeví ikonka zeleného zatržítka (stejná jako na tlačítku *Přijmout* na pozvánce).

- *Nezávazně* — po stisknutí tohoto tlačítka bude organizátorovi schůzky doručena odpověď, že schůzka byla přijata nezávazně a v seznamu účastníků se u našeho jména objeví ikonka oranžového otazníku (stejná jako na tlačítku *Nezávazně* na pozvánce).
- *Odmítnout* — po stisknutí tohoto tlačítka bude organizátorovi schůzky doručena odpověď, že schůzka byla odmítnuta a v seznamu účastníků se u našeho jména objeví ikonka červeného křížku (stejná jako na tlačítku *Odmítnout* na pozvánce).

Po výběru a stisknutí jednoho z tlačítek se otevře okno pro novou e-mailovou zprávu, kam můžeme ještě dopsat libovolný text — například důvody odmítnutí nebo přijetí pozvánky. Jinak v e-mailu nemusíme nic doplňovat, stačí ji odeslat, protože adresy i odpověď na pozvánku již zpráva obsahuje.

Pozvánka mimo výše popsaných tlačítek obsahuje ještě další nazvané *Kalendář*. Toto tlačítko otevře zvláštní okno s jednodenním zobrazením kalendáře, které je nastaveno na datum a čas schůzky, aby bylo hned vidět, zda máme v danou dobu volno či nikoliv. Podle kalendáře se také můžeme rozhodnout, zda danou schůzku přijmout či nikoliv.

Po odeslání odpovědi na pozvánku pozvánka zmizí z poštovní složky a daná schůzka, pokud jsme ji akceptovali, se automaticky uloží do našeho osobního kalendáře.

1.8.7 Zdroje

Zdroji jsou v *Kerio WebMailu* nazývány místnosti a zařízení (například projektory, tabule, firmenní automobily atd.), která jsou sdílená mezi více osobami. Aby nedocházelo ke zmatkům, je vhodné zavést správu zdrojů, která umožňuje jejich rezervaci na konkrétní dobu. Systém správy zdrojů je zabudován do *Kerio MailServeru* a v *Kerio WebMailu* jej lze plně využívat.

Rezervovat zdroje lze pomocí stávajícího kalendářového systému. Rezervace zdroje znamená především založení události. Funguje to velmi podobně jako plánování schůzek, pouze místo účastníků (nebo klidně spolu s nimi) zadáme do záložky *Účastníci* zdroj, který je založen v systému. Ve *Free/Busy* kalendáři se zobrazí, zda je zdroj v danou dobu k dispozici či nikoliv (co je *Free/Busy* kalendář a k čemu slouží schůzky se dozvíte v sekci [1.8.6](#)).

Poznámka: Aby bylo možné zdroj využívat, je třeba jej založit v *Kerio MailServeru*. Potřebujete-li založit nový zdroj, kontaktujte za tímto účelem svého správce sítě.

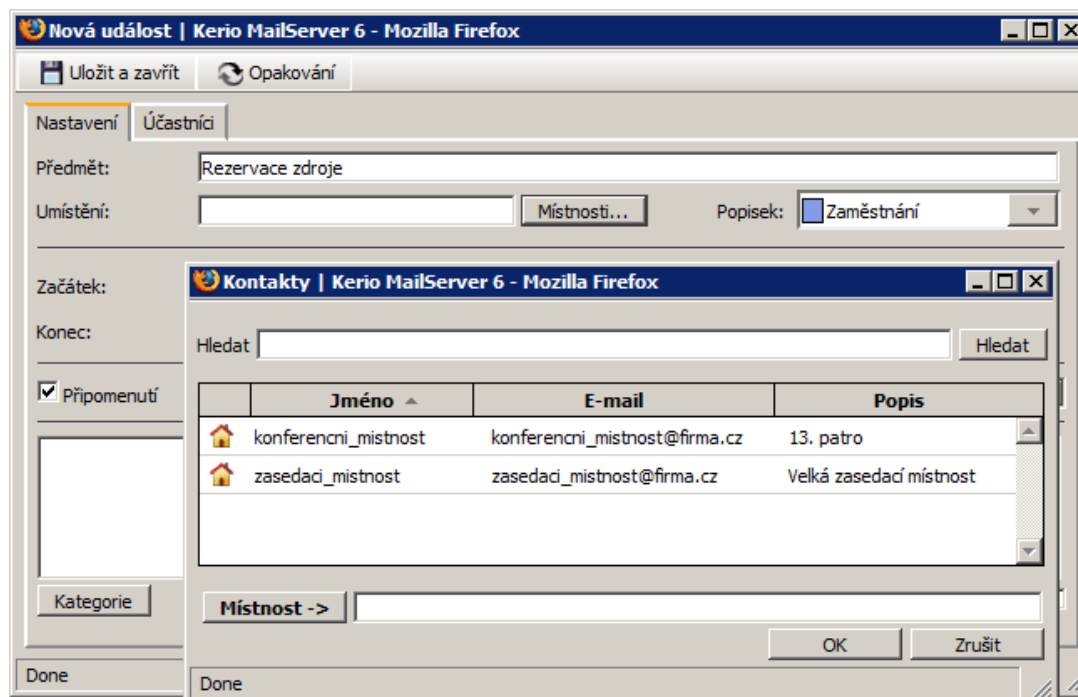
Plánování zdrojů

Rezervaci zdroje lze provést takto:

1. Otevřete novou událost a v záložce *Nastavení* vyplňte její předmět.
2. Chcete-li rezervovat místnost, potom klikněte na tlačítko *Místnosti* a z nabídky vyberte vhodnou položku (vizte obrázek [1.60](#)).

Alternativou je přepnutí se do záložky *Účastníci*. V ní lze místnost zadat stejným způsobem jako účastníka.

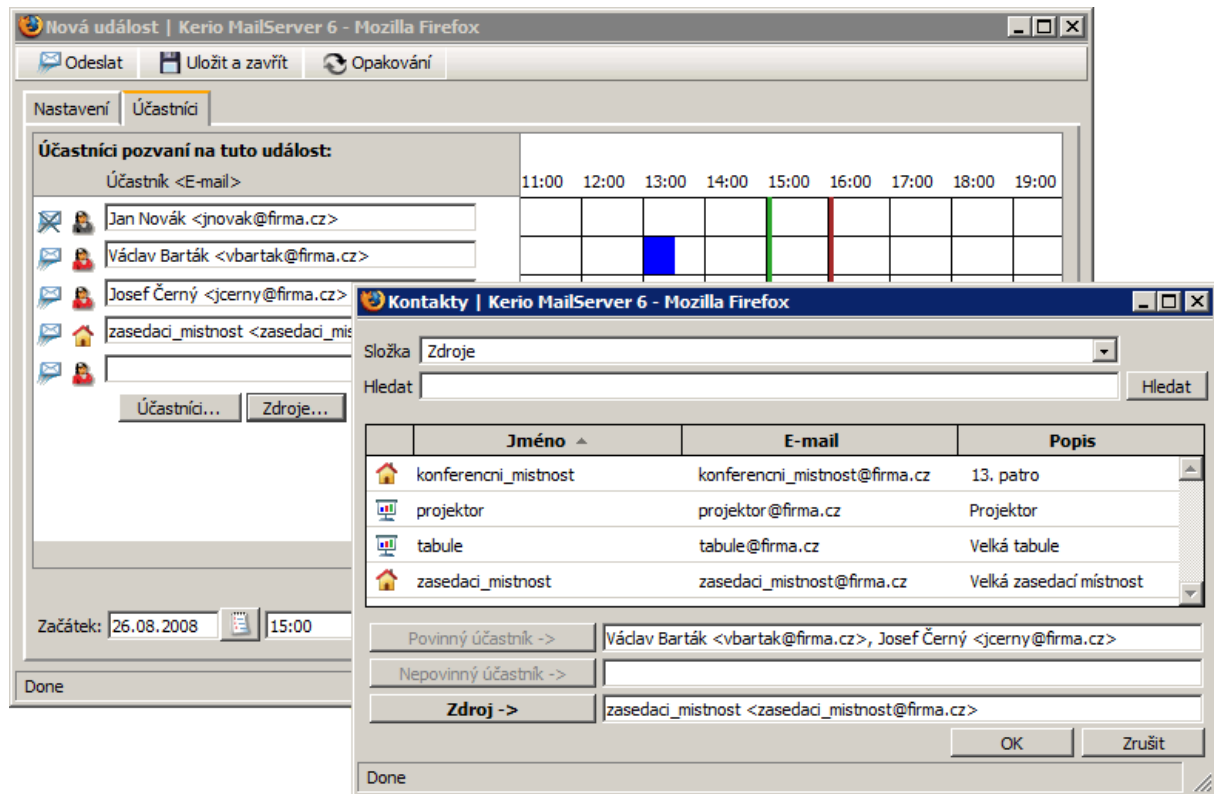
Poznámka: Pokud si chcete zkontrolovat, zda-li již místnost není rezervována jiným uživatelem, přepněte se do záložky *Účastníci* a ve *Free/Busy* kalendáři snadno zjistíte, zda se vaše akce nekryje s jinou.



Obrázek 1.60 Rezervace místností

Chcete-li rezervovat zařízení, přepněte se do záložky *Účastníci* a klikněte na tlačítko *Zdroje* (vizte obrázek [1.61](#)). Dále vyberte příslušný zdroj nebo zdroje z nabídnutého seznamu. K dispozici jsou jak místnosti, tak zařízení. V pravé části dialogu se zobrazují Free/Busy informace o objektu (účastníkovi i zdroji). Je tedy možné se hned dozvědět, zda-li již zdroj není rezervován jiným uživatelem.

Jistě jste si všimli, že na obrázku [1.61](#) jsou i další účastníci. Zdroje lze samozřejmě využívat nejen při zakládání běžných událostí, ale také při zakládání schůzek (vizte sekci [1.8.6](#)).



Obrázek 1.61 Rezervace zdrojů

Kalendář zdroje

Každý zdroj zadaný v systému disponuje vlastním kalendářem, kde jsou zobrazeny všechny jeho rezervace. Kalendář každého zdroje si lze pomocí standardního sdílení přihlásit (princip přihlášení sdílených složek je podrobně popsán v samostatné kapitole [1.11.6](#)).

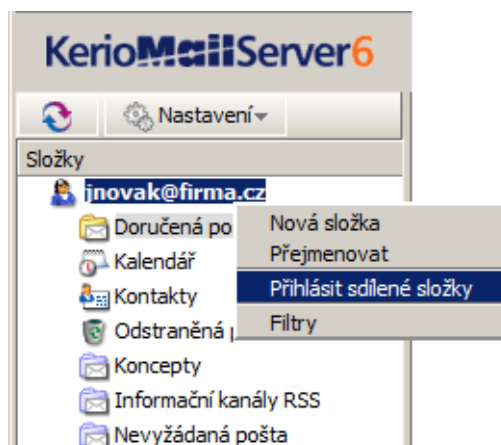
Běžný uživatel má ke kalendáři zdroje přístup pouze pro čtení. Měnit jeho události nebo je dokonce mazat smí pouze správce zdrojů. Funkce správce zdroje je popsána v následující sekci.

Správa zdrojů

Někdy se stane, že je potřeba zdroj zarezervovat nutně i přes to, že si ho již někdo jiný rezervoval, nebo je třeba provést rezervaci přes telefon. K tomuto účelu byla zavedena funkce správce rezervace, který se o celý systém stará a má přístup ke kalendářům zdrojů. Správce zdrojů má ke kalendářům přístup s právy pro správu kalendářů, takže může všechny učiněné rezervace měnit, mazat a posouvat je v čase.

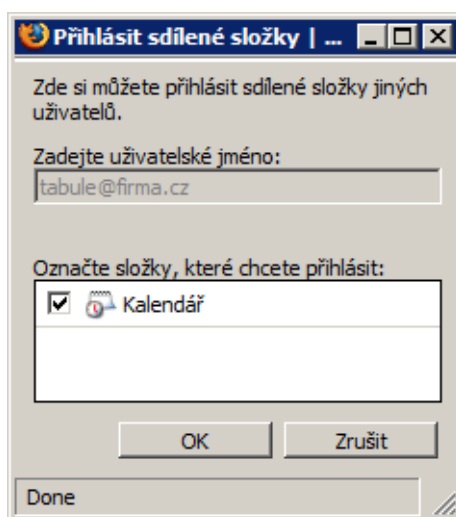
Jste-li správcem zdrojů, je třeba si pro tuto činnost nejprve přihlásit kalendáře všech zdrojů, které budete spravovat:

1. Ve stromu složek klikněte pravým tlačítkem myši na kořenovou složku a v kontextové nabídce zvolte *Přihlásit sdílené složky* (vizte obrázek [1.62](#)).



Obrázek 1.62 Kontextová nabídka kořenové složky

- Do pole v dialogu *Přihlásit sdílené složky* zadejte název zdroje a stiskněte tlačítko *OK*. Zobrazí se složka Kalendář, kterou si přihlásíte (vizte obrázek [1.63](#)).



Obrázek 1.63 Dialog pro přihlašování sdílených složek

- Spravujete-li více zdrojů, přihlaste si jejich kalendáře stejným způsobem.

Po přihlášení se kalendáře jednotlivých zdrojů zobrazí ve stromu složek. V kalendáři zdroje se budou zobrazovat všechny jeho rezervace provedené všemi uživateli. Správce zdroje může na vyžádání změnit dobu rezervace, může přidávat nové rezervace a může je i mazat.

1.8.8 Přeposílání událostí

Kerio WebMail umožňuje přeposílání událostí v takovém formátu, aby adresát mohl doručitou událost rovnou uložit do kalendáře. Tato vlastnost nás zbavuje nutnosti přepisování údajů události do e-mailové zprávy a následné přepisování údajů do nového editačního okna události, když se e-mail s podrobnostmi dostane k adresátovi.

Kerio WebMail tuto vlastnost podporuje i opačně. Pokud přijmete zprávu s událostí jako přílohou, stačí kliknout na přílohu a událost se otevře ve standardním editačním okně události. Toto okno musí být potvrzeno tlačítkem *Uložit a zavřít* a událost se uloží do standardní složky *Kalendář*.

Poznámka: Přejete-li si událost uložit nebo otevřít jako standardní přílohu, klikněte na přílohu pravým tlačítkem myši. Objeví se kontextové menu s možnostmi *Otevřít* a *Uložit*.

Jak přeposlat událost

Událost lze přeposlat tak, že ji označíme kurzorem a stiskneme tlačítko *Přeposlat* umístěné na panelu nástrojů kalendáře (kromě tlačítka můžeme použít také volbu v kontextovém menu).

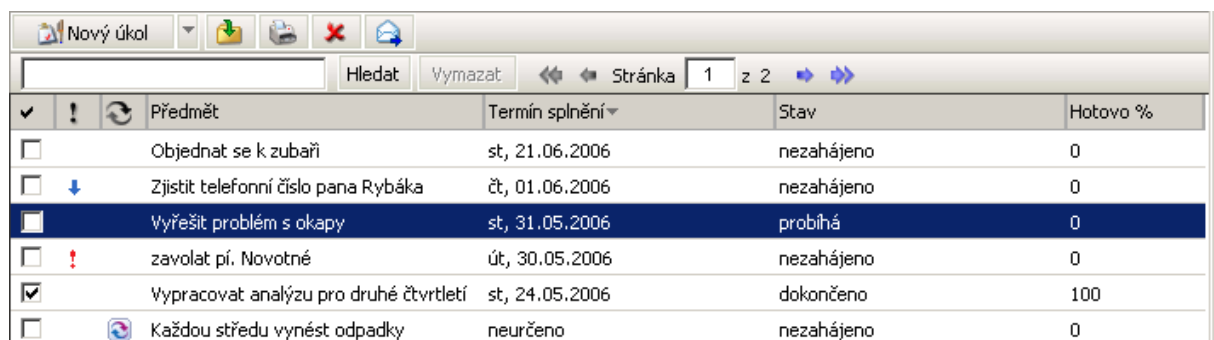
Po výběru události a stisknutí příslušné ikony se otevře editor zprávy, který již automaticky obsahuje přílohu s vybranou událostí.³ Zprávu dále můžeme doplnit o nějaký vysvětlující text, změnit předmět zprávy a podobně.

1.9 Úkoly

Každý den, ať už v zaměstnání nebo doma, plníme rozličné povinnosti. Někdo si všechny takové povinnosti pamatuje, jiný si je píše na lístek a splnění odškrtnává. Složky typu úkoly plní elektronickou podobu takových lístků.

Mezi výhody elektronické správy úkolů patří zejména společné umístění pro všechny úkoly nebo automatické vizuální připomenutí, že datum splnění úkolu se blíží.

Úkoly jsou ve složkách uspořádány v přehledné tabulce, kde každý řádek představuje jeden úkol a dostupné informace k němu jako je jeho název nebo třeba přiřazená priorita.



✓	!	↻	Předmět	Termín splnění	Stav	Hotovo %
<input type="checkbox"/>			Objednat se k zubaři	st, 21.06.2006	nezahájeno	0
<input type="checkbox"/>	↓		Zjistit telefonní číslo pana Rybáka	čt, 01.06.2006	nezahájeno	0
<input type="checkbox"/>			Vyřešit problém s okapy	st, 31.05.2006	probíhá	0
<input type="checkbox"/>	!		zavolat pí. Novotné	út, 30.05.2006	nezahájeno	0
<input checked="" type="checkbox"/>			Vypracovat analýzu pro druhé čtvrtletí	st, 24.05.2006	dokončeno	100
<input type="checkbox"/>		🔄	Každou středu vynést odpadky	neurčeno	nezahájeno	0

Obrázek 1.64 Úkoly

³ Událost je uložena ve formátu *iCalendar* (.ics).

Složka typu *Úkoly* se chová stejně jako ostatní složky. Lze ji tedy sdílet, nastavit jako veřejnou nebo naopak úkoly připojit. Více o sdílených a veřejných složkách se dozvíte v kapitole [1.11](#).

1.9.1 Zobrazení seznamu úkolů

V *Kerio WebMailu* jsou úkoly zobrazeny formou jednoduchého seznamu, který kromě předmětu (názvu úkolu) obsahuje také naplánovaný termín splnění a procentuální i slovní vyjádření stavu, v jakém se daný úkol nachází.

V seznamu se na jedné stránce standardně zobrazuje 20 úkolů. Počet zobrazovaných úkolů lze změnit v *Nastavení Kerio WebMailu* (vizte kapitolu [1.12.1](#)).

Řazení úkolů podle sloupců

Jednotlivé sloupce seznamu zobrazují informace ke konkrétním úkolům. Každý sloupec umožňuje řazení úkolů podle informace, která je ve sloupci obsažena. Kliknutím na záhlaví vybraného sloupce se úkoly seřadí vzestupně nebo sestupně (směr označuje šipka u názvu sloupce) podle abecedy, číslic nebo času (záleží na obsahu sloupce).

Poznámka: Při třídění podle předmětu se vždy použije abeceda jazyka, který je nastaven jako preferovaný v *Nastavení* (záložka *Obecné*) — více vizte kapitolu [1.12.1](#). To znamená, že pokud máte jako preferovaný jazyk nastavenou třeba angličtinu a předměty budou v polštině, mohou se špatně abecedně řadit předměty, které obsahují národní znaky.

Přidávání a odebrání sloupců

Na každém uživateli závisí, jaké informace o úkolu budou zobrazeny. Pro lepší orientaci je možné zredukovat počet sloupců nebo je naopak přidat. Okno *Výběr polí* otevřete kliknutím pravým tlačítkem na záhlaví tabulky. Kontextové menu obsahuje možnost *Změň sloupce*. V dialogu pro zobrazení sloupců se zaškrtnuté sloupce obrazí, nezaškrtnuté nikoliv.

Nastavení šířky sloupců

Tabulka se seznamem úkolů má nastavitelnou šířku sloupců. Pro rozšíření nebo zúžení sloupce stačí v záhlaví tabulky na rozhraní dvou sloupců stisknout levé tlačítko myši a táhnout kurzorem podle potřeby buď vpravo nebo vlevo.

Vyřešení úkolu

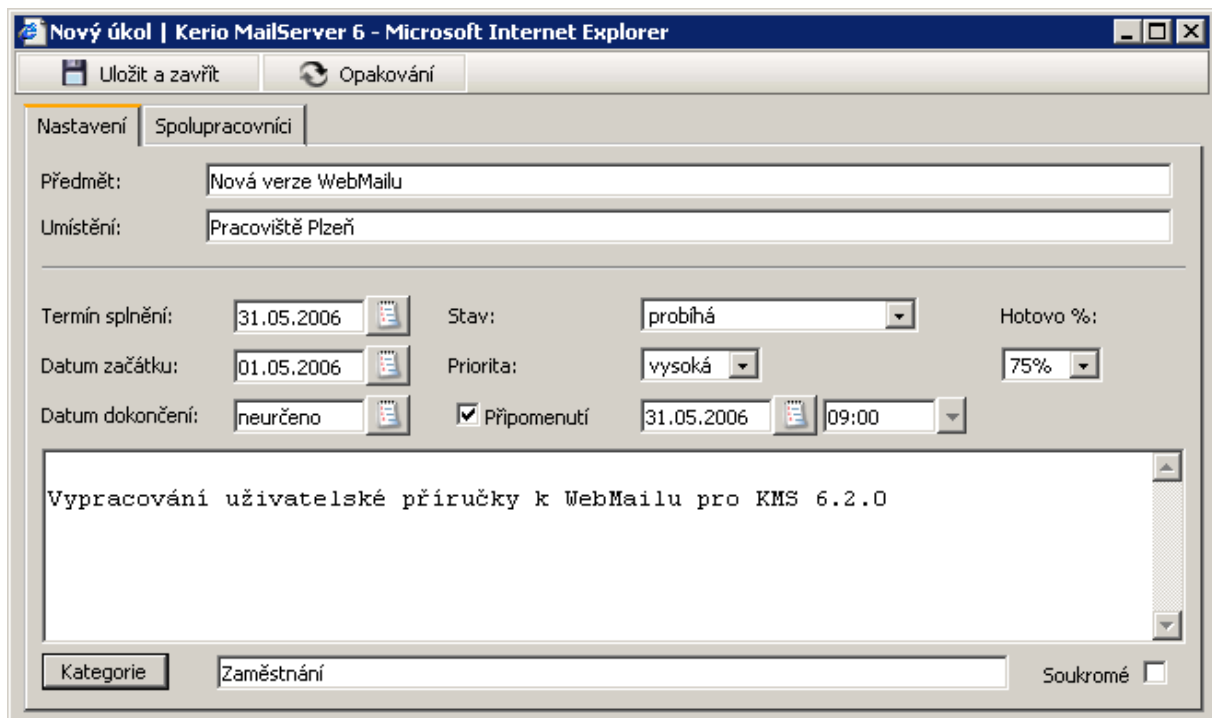
Po vyřešení každého úkolu je možné ho v seznamu označit za vyřešený. K tomuto účelu slouží zaškrťovací políčka umístěná před každým úkolem. Po zaškrtnutí úkolu se automaticky nastaví stav *dokončeno* a datum dokončení se nastaví na den, kdy byl úkol dokončen.

1.9.2 Tvorba a editace úkolu

Nový úkol je možné založit pomocí editačního okna. Toto okno můžeme otevřít například pomocí tlačítka *Nový úkol* na panelu nástrojů. Editační okno obsahuje dvě záložky, kde můžeme nastavit následující parametry:

Nastavení úkolu

V záložce *Nastavení* lze doplnit podrobnosti úkolu:



Obrázek 1.65 Nastavení úkolu

Předmět

Do této položky zadáme text, který se posléze objeví v seznamu úkolů a také v okně *Připomenutí* (pokud jsme danému úkolu připomenutí nastavili). Text by tedy neměl být příliš dlouhý a zároveň musí být výstižný.

Umístění

Místo konání úkolu.

Termín splnění

Datum, kdy by měl být úkol splněn.

Datum začátku

Datum začátku úkolu.

Datum dokončení

Datum značí, kdy byl úkol dokončen.

Stav

Každý úkol se může v průběhu plnění nacházet v několika různých stavech:

- *Nezahájeno* — na úkolu se ještě nezačalo pracovat.
- *Čeká se na někoho dalšího* — stav je užitečný tehdy, pokud splnění úkolu závisí i na další osobě nebo osobách.
- *Dokončeno* — úkol je splněn a do pole *Hotovo* se automaticky zapíše 100%.
- *Probíhá* — na úkolu se pracuje. V poli *Hotovo* lze průběžně doplňovat v procentech, jak velká část úkolu již byla splněna.
- *Odloženo* — používá se v případě, že úkol nyní nemůže být splněn, například kvůli činnosti s vyšší prioritou. Zde je dobré nastavit dobu *Připomenutí*, aby úkol nezůstal v seznamu nesplněn.

Priorita

Nastavení priority úkolu. V seznamu s úkoly je vysoká priorita označena červeným vykřičníkem a nízká šipkou.

Připomenutí

Funkce včas upozorňuje na blížící se termín splnění úkolu. Dobu připomenutí lze nastavit dle potřeby na konkrétní den a hodinu. Připomenutí je možno zrušit odškrtnutím volby. Připomínka se objeví formou upozorňujícího okna se seznamem událostí a úkolů, které mají být v tuto dobu připomenuty. Každý řádek obsahuje předmět události (úkolu) a čas do dalšího připomenutí.

Události nebo úkolu můžeme prodloužit nebo zkrátit interval příštího opakování. V menu lze nastavit optimální dobu opakování (od pěti minut do dvou týdnů). Poté je nutno použít tlačítko *Připomenout znovu*.

Tlačítka *Zruš vše* a *Zruš vybrané* umožňují okamžité zrušení všech připomínek nebo připomínky. Zrušená připomínka se již nebude objevovat, pokud událost neobsahuje opakování.

Upozornění

1. Připomínkové okno je funkční pouze v případě, že je spuštěný *Kerio WebMail*.
2. Pro připomínky jsou v *Kerio WebMailu* prohledávány pouze základní složky s kalendářem a úkoly (standardní složky, které se automaticky vytvářejí při zakládání uživatelského účtu). Vytvoříte-li si další složky typu kalendář a úkoly, je třeba počítat s tím, že připomínky na úkoly nebudou v *Kerio WebMailu* funkční. Pokud ovšem doba připomínky vyprší ve chvíli, kdy je otevřen *MS Outlook*, zobrazí se připomínka ve standardním připomínkovém okně *MS Outlooku*.

Hotovo

Procentuální vyjádření stavu úkolu.

Komentář

Ke každému úkolu je možné napsat podrobnosti.

Kategorie

Položka *Kategorie* může být užitečná pouze v případě, že využíváte zároveň s webovým rozhraním také aplikaci *MS Outlook* s nainstalovaným *Kerio Outlook Connectorem*. Pomocí nástrojů v této aplikaci lze zobrazovat události rozřazené podle jednotlivých kategorií. Tlačítkem *Kategorie* otevřete stejně pojmenované okno se seznamem obsahujícím standardní kategorie. Pokud jejich rozsah nepostačuje, můžete též vytvořit kategorie nové, přesněji vyhovující vašim požadavkům.

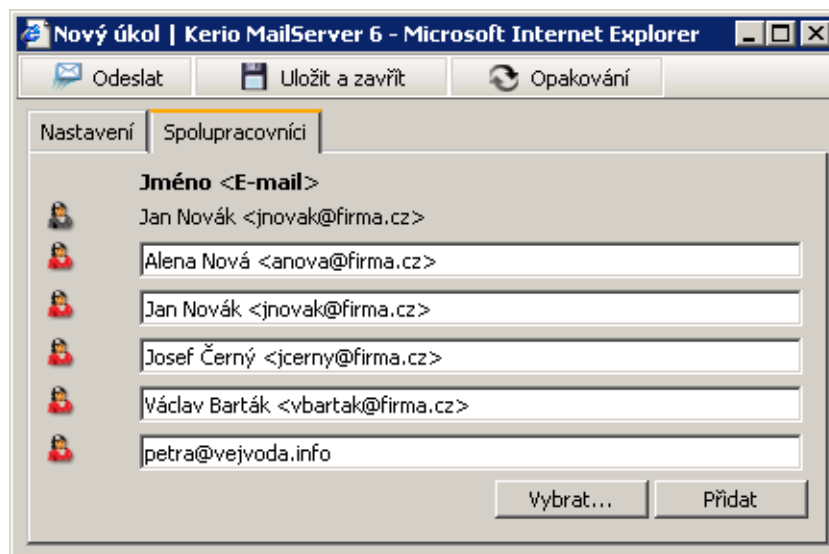
Soukromé

Položku *Soukromé* lze využít zejména při sdílení složek. Pokud uživatel nasdílel složku jinému uživateli nebo uživatelům, potom úkoly označené jako soukromé uvidí pouze jejich vlastník (více vizte kapitolu [1.9.3](#)).

Spolupracovníci

Každý založený úkol může být zaslán dalším osobám. Důvody mohou být různé. Například může být potřeba informovat o nějakém úkolu svého nadřízeného.

Informace o úkolu budou zasílány dalším osobám, pokud vyplníme záložku *Spolupracovníci* v editačním okně úkolu (vizte obrázek [1.66](#)). Záložka *Spolupracovníci* v podstatě umožňuje vytvořit seznam lidí, kterým bude po vytvoření úkolu odeslán informativní e-mail s podrobnostmi úkolu. Úkol je odeslán jednak při jeho založení, a potom po každé aktualizaci, kterou provedl vlastník úkolu (ten kdo úkol založil). Zpráva je speciálně nastavená tak, že pokud spolupracovník, kterému byl úkol odeslán, použije *Kerio WebMail*, může úkol uložit přímo do složky s úkoly a zároveň odeslat zprávu s potvrzením nebo odmítnutím úkolu.

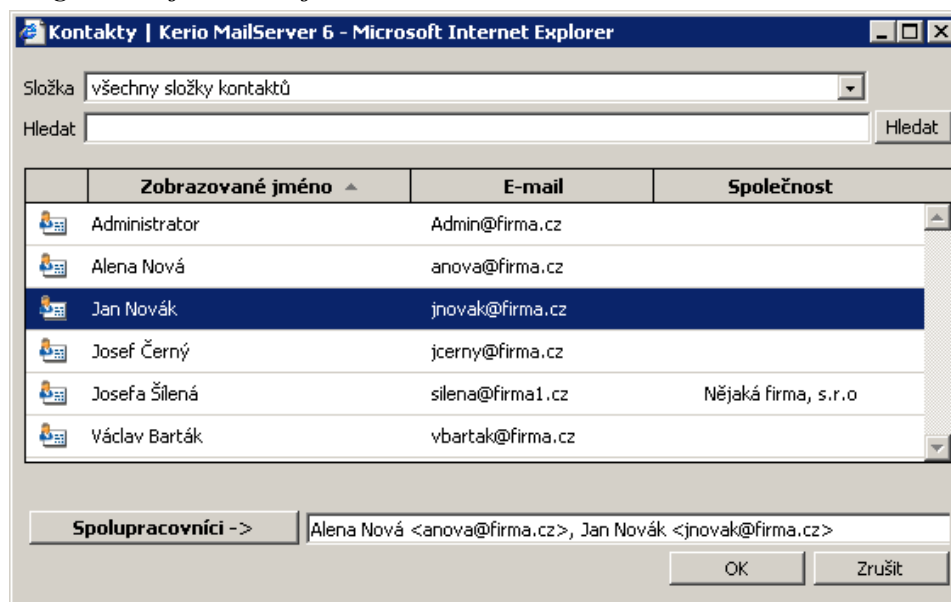


Obrázek 1.66 Účastníci úkolu

Adresy spolupracovníků lze do seznamu přidat dvěma způsoby:

- Pomocí tlačítka *Vybrat* — kliknutí na tlačítko otevře standardní dialog pro vyhledávání v kontaktech. V dialogu je možné vyhledat a doplnit ty spolupracovníky, které máme uloženy v některé ze složek s kontakty.

Dialog obsahuje následující možnosti nastavení:



Obrázek 1.67 Vybrat

Složka

Menu obsahuje výběr všech složek s kontakty, které obsahuje poštovní schránka (to se týká i veřejných a přihlášených kontaktů).

Hledat

Do pole lze zapsat řetězec, podle kterého budou vyhledány všechny adresy, které zadanému řetězci vyhovují. Jako řetězec stačí zadat několik prvních písmen jména, příjmení nebo uživatelského jména (emailová část adresy umístěná před zavináčem). Na velikosti písmen při vyhledávání nezáleží.

Ze seznamu vyhledaných zpráv lze vybrat buď jednu nebo více adres (pomocí označení kurzorem myši přes klávesu *Shift* nebo *Ctrl*) a přidat označené adresy do seznamu spolupracovníků pomocí tlačítka *Spolupracovníci*, které je umístěno pod seznamem.

Poznámka: Adresu lze do seznamu spolupracovníků doplnit i pomocí dvojklíku na vybraném kontaktu.

Po výběru všech potřebných adres je třeba celé nastavení uložit tlačítkem *OK*. Poté se okno zavře a v seznamu spolupracovníků se objeví všechny vybrané adresy.

- Pomocí tlačítka *Přidat* — tlačítko slouží k přidávání dalších řádků pro ruční zadávání spolupracovníků. Ruční přidávání umožňuje především zadávání takových adres, které nejsou uloženy v žádné složce s kontakty nebo které si pamatujeme.

Tlačítko *Přidat* není aktivní, dokud je v seznamu alespoň jeden volný řádek pro přidání další adresy. Jakmile je i poslední volný řádek vyplněn nějakou adresou, tlačítko se

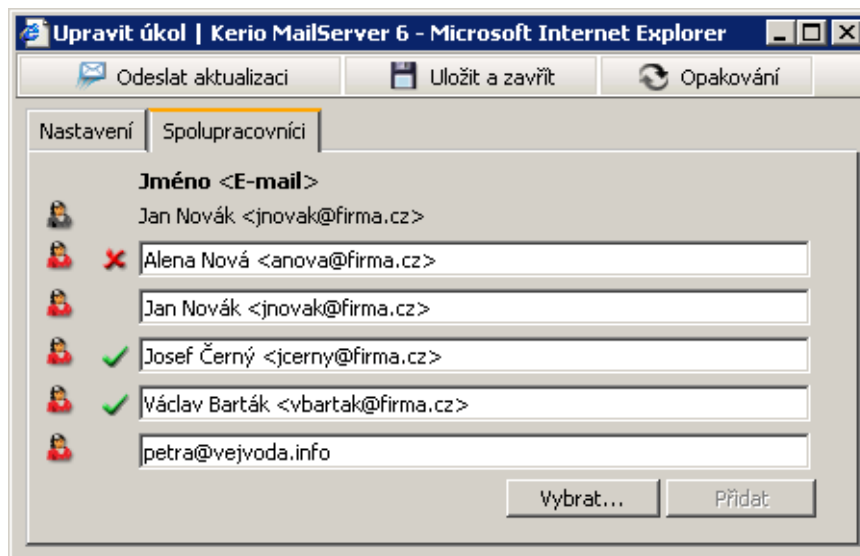
aktivuje, aby bylo možné přidat další volný řádek.

Poznámka: V ideálním případě zadejte spolupracovníka ve tvaru:

Jméno Příjmení <jmeno@firma.cz>

Prakticky však stačí zadat pouze elektronickou adresu.

Po doplnění všech adres a po dokončení vyplnění celého úkolu lze úkol pouze uložit nebo jej odeslat spolupracovníkům. Po doručení a přečtení ho spolupracovníci mohou přijmout nebo odmítnout. Přijetí i odmítnutí se v záložce *Spolupracovníci* projeví graficky (vizte obrázek [1.68](#))



Obrázek 1.68 Přijetí/odmítnutí úkolu

Opakování úkolu

Pro periodicky se opakující úkoly je možné nastavit režim opakování. Okno, které slouží k nastavení opakování lze otevřít ikonkou *Opakování* umístěnou v horní části editačního okna vybraného úkolu.

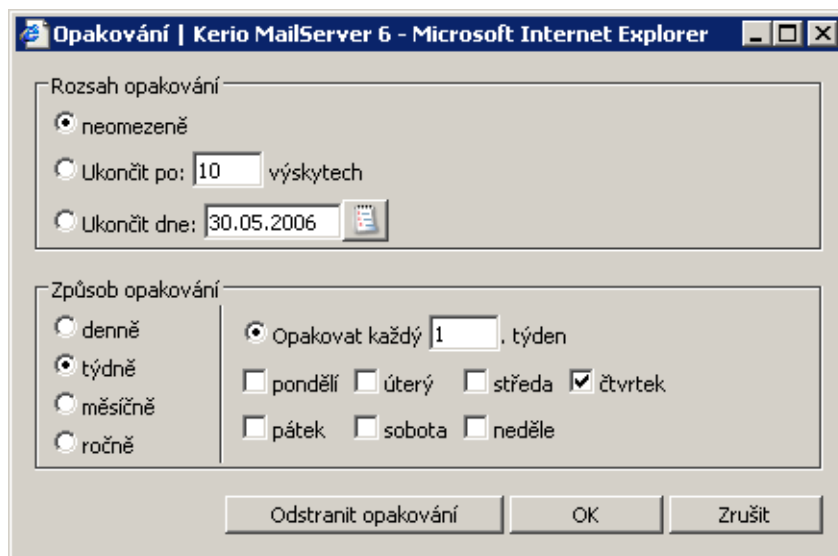
Způsob opakování

Způsobů opakování je několik (*denně, týdně, měsíčně, ročně*) a každý má jiné parametry nastavení.

Rozsah opakování

Podle potřeb lze nastavit i rozsah opakování.

- *Neomezeně* — úkol bude opakován po neomezenou dobu.
- *Ukončit po ... výskytech* — po vymezeném počtu výskytů se opakování přestane provádět.
- *Ukončit dne* — počet opakování bude probíhat v čase vymezeném datem.



Obrázek 1.69 Opakování úkolu

1.9.3 Soukromý úkol

Soukromé úkoly lze využívat zejména při sdílení složek. Pokud uživatel nasdílel složku s úkoly jinému uživateli nebo uživatelům, potom úkoly označené jako soukromé budou zobrazeny pouze vlastníkovu složky.

Soukromý úkol lze založit následujícím způsobem:

1. Otevřeme okno *Nový úkol*.
2. Vyplníme všechny relevantní informace.
3. V první záložce nazvané *Nastavení* zaškrtneme volbu *Soukromé* umístěnou v pravém dolním rohu záložky (vizte obrázek [1.65](#)).
4. Změnu uložíme tlačítkem *Uložit a zavřít*.

Upozornění

Soukromé úkoly se chovají jako soukromé pouze v případě, že tuto vlastnost podporuje klient, ve kterém je složka se soukromými úkoly prohlížena. V ostatních klientských aplikacích bude možno úkoly plně prohlížet i editovat, pokud má uživatel ke složce nastavena příslušná přístupová práva. Což také znamená, že data soukromých úkolů nejsou nijak významně chráněna.

1.9.4 Přeposílání úkolů ve zprávě

Kerio WebMail umožňuje přeposílání úkolů v takovém formátu, aby adresát mohl doručený úkol rovnou uložit do složky typu úkoly. Tato vlastnost nás zbavuje nutnosti přepisování údajů úkolu do e-mailové zprávy a následné přepisování údajů do nového editačního okna úkolu na straně adresáta.

Kerio WebMail tuto vlastnost podporuje i opačně. Pokud nám byla doručena zpráva s úkolem jako přílohou, stačí kliknout na přílohu a úkol se otevře ve standardním editačním okně. Toto okno musí být potvrzeno tlačítkem *Uložit a zavřít* a úkol se uloží do standardní složky *Úkoly*.

Poznámka: Přejete-li si úkol uložit nebo ho otevřít jako standardní přílohu, klikněte na přílohu pravým tlačítkem myši. Objeví se kontextové menu s možnostmi *Otevřít* a *Uložit*.

Jak přeposlat úkol

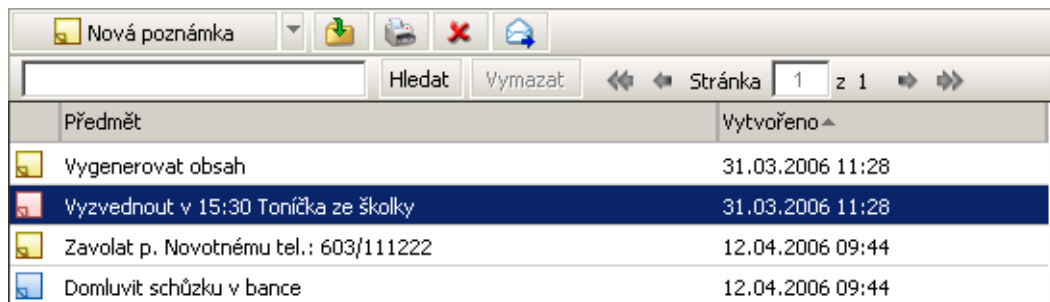
Úkol lze přeposlat tak, že ho označíme kurzorem a stiskneme tlačítko *Přeposlat* umístěné na panelu nástrojů složky typu úkoly (kromě tlačítka můžeme použít také volbu v kontextovém menu).

Po výběru příslušného úkolu a stisknutí tlačítka *Přeposlat* se otevře editor zpráv, který již automaticky obsahuje přílohu s vybraným úkolem.⁴ Poté stačí e-mail odeslat.

1.10 Poznámky

Složky typu poznámky v *Kerio WebMailu* slouží k zapisování drobných poznámek. Papírovým ekvivalentem poznámek jsou ony různobarevné, z jedné strany lepící papírky, bez kterých se většina z nás v kanceláři jen těžko obejde. Velkou výhodou elektronické formy poznámek je jejich jednotné umístění a samozřejmě také nemožnost je poztráct.

Jednotlivé poznámky jsou uspořádány v tabulce, kde každý řádek představuje jednu poznámku a dostupné informace k ní (vizte obrázek [1.70](#)).



Předmět	Vytvořeno
Vygenerovat obsah	31.03.2006 11:28
Vyzvednout v 15:30 Tonička ze školky	31.03.2006 11:28
Zavolat p. Novotnému tel.: 603/111222	12.04.2006 09:44
Domluvit schůzku v bance	12.04.2006 09:44

Obrázek 1.70 Poznámky

Složka typu *Poznámky* se chová stejně jako ostatní složky. Lze ji tedy sdílet, nastavit jako veřejnou nebo naopak nasdílenou složku typu poznámky připojit. Více o sdílených a veřejných složkách se dozvíte v kapitole [1.11](#).

1.10.1 Zobrazení seznamu poznámek

V *Kerio WebMailu* jsou poznámky zobrazeny formou jednoduchého seznamu, který mimo předmětu (názvu poznámky) obsahuje také datum vytvoření a barvu. Barva poznámky může

⁴ Úkol je přeposilán ve formátu *iCalendar* (.ics).

hrát důležitou roli. Každé barvě lze přiřadit nějakou hodnotu. Může to být například stupeň důležitosti nebo oblast, do které poznámka spadá.

V seznamu se na jedné stránce standardně zobrazuje 20 poznámek. Počet zobrazovaných poznámek lze změnit v *Nastavení Kerio WebMailu* (vizte kapitolu [1.12.1](#)).

Řazení poznámek podle sloupců

Jednotlivé sloupce seznamu zobrazují informace ke konkrétním poznámkám. Každý sloupec umožňuje řazení poznámek podle informace, která je ve sloupci obsažena. Kliknutím na záhlaví vybraného sloupce se poznámky seřadí vzestupně nebo sestupně (směr označuje šipka u názvu sloupce) podle abecedy, času nebo barvy (záleží na obsahu sloupce).

Poznámka: Při třídění podle předmětu se vždy použije abeceda jazyka, který je nastaven jako preferovaný v *Nastavení* (záložka *Obecně*) — více vizte kapitolu [1.12.1](#). To znamená, že pokud máte jako preferovaný jazyk nastavenou třeba angličtinu a předměty budou v češtině, mohou se špatně abecedně řadit předměty, které obsahují národní znaky.

Přidávání a odebrání sloupců

Na každém uživateli závisí, jaké informace o poznámce budou zobrazeny. Pro lepší orientaci je možné zredukovat počet sloupců nebo je naopak přidat. Okno *Výběr polí* otevřete kliknutím pravým tlačítkem na záhlaví tabulky. Kontextové menu obsahuje možnost *Změň sloupce*. V dialogu pro zobrazení sloupců se zaškrtnuté sloupce obrazí, nezaškrtnuté nikoliv.

Nastavení šířky sloupců

Tabulka se seznamem poznámek má nastavitelnou šířku sloupců. Pro rozšíření nebo zúžení sloupce stačí v záhlaví tabulky na rozhraní dvou sloupců stisknout levé tlačítko myši a táhnout kurzorem podle potřeby buď vpravo nebo vlevo.

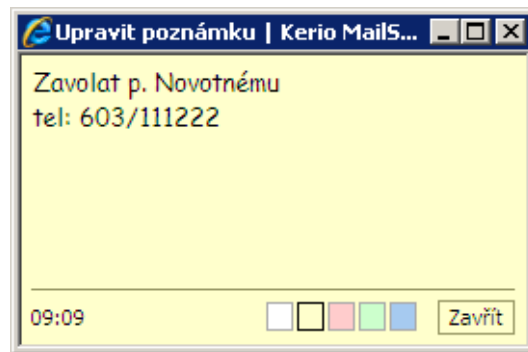
1.10.2 Vytvoření a editace poznámky

Novou poznámku lze vytvořit kliknutím na tlačítko *Nová poznámka* na panelu nástrojů. Otevře se jednoduché okno žluté barvy. Do okna poznámky lze psát podle libosti. Text, který je vepsán do první řádky, se v seznamu objeví jako předmět poznámky. Od ostatních řádků je třeba ho oddělit klávesou *Enter*. Další řádky se kvůli větší přehlednosti v seznamu nezobrazí.

Okno s poznámkou dále obsahuje datum a čas, kdy byla poznámka založena a barevnou škálu, kde je možno vybrat si pro danou poznámku barvu (standardní je žlutá).

Velikost okna poznámky je možné měnit (zvětšit nebo zmenšit). Nastavené parametry si okno bude pamatovat. To znamená, že po příštím otevření poznámky bude mít okno stejnou pozici a velikost jako při jejím uložení.

Po vyplnění textu a výběru barvy stačí poznámku uložit tlačítkem *Close* umístěným v pravém dolním rohu poznámky (vizte obrázek [1.71](#)).



Obrázek 1.71 Poznámka

1.10.3 Přeposílání poznámek ve zprávě

Kerio WebMail umožňuje přeposílání poznámek v takovém formátu, aby adresát mohl doručnou poznámku rovnou uložit do složky typu poznámky. Tato vlastnost nás zbavuje nutnosti přepisování údajů poznámky do e-mailové zprávy a následného přepisování údajů do nového editačního okna poznámek na straně adresáta.

Kerio WebMail tuto vlastnost podporuje i opačně. Pokud nám byla doručena zpráva s poznámkou jako přílohou, stačí kliknout na přílohu a poznámka se otevře ve standardním editačním okně. Toto okno musí být potvrzeno tlačítkem *Zavřít* a poznámka se uloží do výchozí osobní složky *Poznámky*.

Poznámka: Přejete-li si poznámku uložit nebo ji otevřít jako standardní přílohu, klikněte na přílohu pravým tlačítkem myši. Objeví se kontextové menu s možnostmi *Otevřít* a *Uložit*.

Příloha s poznámkou je odeslána ve speciálním proprietárním formátu, který je čitelný pouze v *Kerio WebMailu* a *MS Outlooku* s *Kerio Outlook Connectorem*. V ostatních typech poštovních klientů se poznámka zobrazí pouze v [HTML](#) formátu.

Jak přeposlat poznámku

Poznámku můžeme přeposlat tak, že ji označíme kurzorem a klikneme na *Přeposlat* umístěnou na panelu nástrojů složky typu poznámky (kromě ikony můžeme použít také volbu v kontextovém menu).

Po výběru poznámky a stisknutí příslušné ikony se otevře editor zpráv, který již automaticky obsahuje přílohu s vybranou poznámkou. Poté stačí e-mail odeslat.

1.11 Správa složek

Základním prvkem správy složek je hierarchicky řazený strom složek umístěný v levé části *Kerio WebMailu* (vizte obrázek 1.72). Pracovat s jednotlivými složkami lze především pomocí kontextového menu složek, kde je možné zakládat nové složky, mazat je, nastavovat jim přístupová práva pro další uživatele, atd.

Všechny složky, které se zobrazují v *Kerio WebMailu* lze rozdělit do několika kategorií, buď podle nastavených přístupových práv nebo podle typu.

Rozdělení podle typu:

- Pošta — složka, ve které lze ukládat e-mailové zprávy a spravovat je.
- Kontakty — složka, ve které lze ukládat kontakty a spravovat je.
- Kalendář — složka, ve které lze ukládat události a spravovat je.
- Úkoly — složka, ve které lze ukládat úkoly a spravovat je.
- Poznámky — složka, do které lze ukládat poznámky.
- Kořenová složka — speciální složka, která je v hierarchii složek umístěna nejvýše. Tato složka je podrobně popsána v sekci [1.11.1](#).

Rozdělení podle přístupových práv:

- Výchozí osobní složky — jsou to všechny složky, které jsou ve schránce vytvořeny již při prvním přihlášení. Od ostatních složek se liší především tím, že je nelze smazat. Mezi výchozí osobní složky patří například *Doručená pošta*, *Odstraněná pošta*, *Koncepty*, *Kontakty*, *Poznámky*, atd.
- Osobní složky — mezi osobní složky patří i složky výchozí. Jsou to všechny složky a podsložky, ke kterým nemají přidělena přístupová práva žádní další uživatelé.
- Veřejné složky — jsou to speciální složky, ke kterým mají standardně přístup pro čtení všichni členové domény nebo všech domén *Kerio MailServeru* (to záleží na nastavení serveru). Veřejné složky může spravovat pouze uživatel, který má k tomuto účelu přiděleno speciální oprávnění. Toto oprávnění může uživatelům přidělit správce *Kerio MailServeru* v administrační konzoli. Více se o veřejných složkách se můžete dozvědět v sekci [1.11.5](#).
- Sdílené složky — sdílené složky jsou všechny takové složky, které mají nastavena přístupová práva pro další uživatele *Kerio MailServeru* (více vizte sekci [1.11.5](#)).
- Přihlášené složky — jsou to složky, které vlastní jiný uživatel, ale díky sdílení si je můžeme zobrazit v naší schránce a případně (podle úrovně oprávnění) je i editovat nebo spravovat. O přihlašování složek pojednává sekce [1.11.6](#).

1.11.1 Kořenová složka

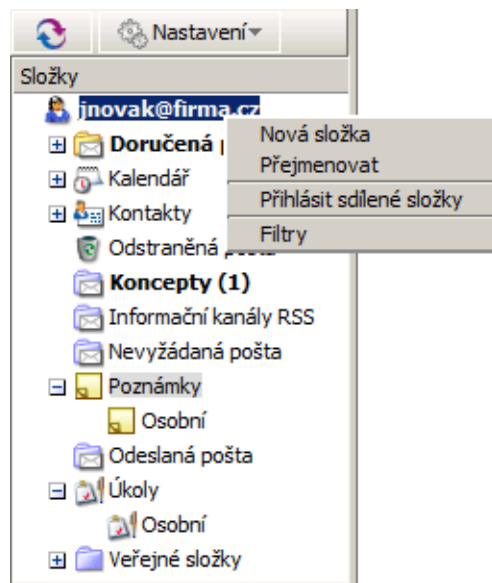
Kořenovou složkou se nazývá složka, která je v hierarchii umístěna nejvýše. Jejím výchozím názvem bývá obvykle uživatelské jméno s doménou (vizte obrázek [1.72](#)). S kořenovou složkou lze pracovat pomocí kontextového menu, které otevřeme pomocí pravého tlačítka myši (vizte obrázek [1.72](#)):

Nová složka

Volba umožňuje vytvořit novou složku.

Přejmenovat

Každý uživatel může kořenovou složku libovolně přejmenovat.



Obrázek 1.72 Kontextové menu kořenové složky

Připojit sdílené složky

Umožňuje připojení složek, které nám byly nasdíleny jiným uživatelem (podrobnější informace o připojení sdílených složek najdete v kapitole [1.11.5](#)).

Filtry

Rozhraní *Kerio WebMail* poskytuje možnost vytvořit filtrovací pravidla pro příchozí poštu. Podrobnější informace o funkci a nastavení filtrovacích pravidel najdete v kapitole [1.13](#).

1.11.2 Vytvoření nové složky

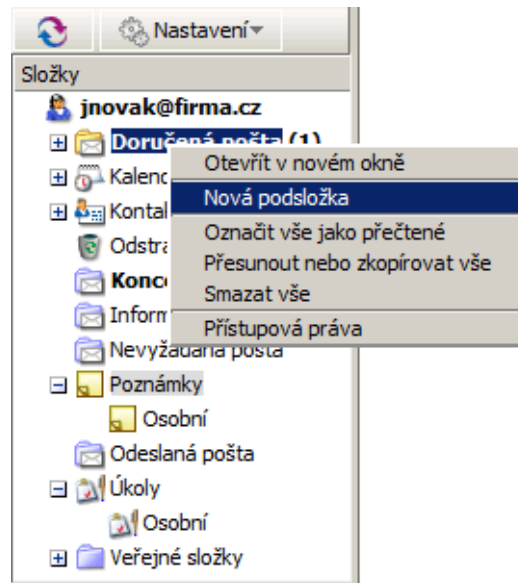
Každá nová složka je vždy vytvářena jako podsložka některé z existujících složek. Chceme-li vytvořit složku na nejvyšší úrovni, vytvoříme ji jako podsložku kořenové složky. Kořenová složka je primárně vytvořená složka, která je v hierarchii složek umístěna nejvýše je název kořenové složky shodný s elektronickou adresou uživatele. Kořenovou složku lze libovolně přejmenovat.

Pokud chceme vytvořit novou složku, je třeba provést následující:

1. Nejprve vybereme nadřazenou složku a klikneme na ní pravým tlačítkem myši.

Každou novou složku doporučujeme vytvářet jako podsložku stejného typu. To znamená, že poštovní složky budou vytvářeny jako podsložky jiných poštovních složek a ne jako podsložky kalendáře. Strom složek bude přehlednější, pokud poštovní složky budou vytvořeny pod nějakou složkou typu pošta a nový kalendář bude zařazen jako podsložka kalendářové složky.

2. Otevře se kontextové menu složky, kde klikneme na položku *Nová podsložka* (vizte obrázek [1.73](#)).



Obrázek 1.73 Kontextové menu složky

3. Otevře se jednoduchý dialog, kde vyplníme název složky a vybereme její typ:
- *Pošta* (pro ukládání e-mailových zpráv)
 - *Kontakty* (pro ukládání informací o osobách)
 - *Kalendář* (pro správu událostí a schůzek)
 - *Poznámky* (pro vytváření a ukládání poznámek)
 - *Úkoly* (pro správu úkolů)

Nová složka se ihned po odsouhlasení dialogu zobrazí ve stromu složek.

1.11.3 Akce pro manipulaci se složkami

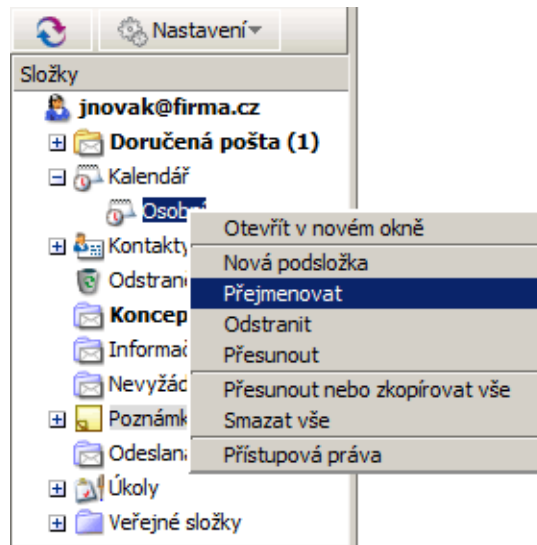
V sekci [1.11.2](#) jsme se dozvěděli, jak lze založit novou složku. Nyní si popíšeme, co dalšího je možné se složkou provést:

Přejmenování složky

Přejmenovat složku můžeme pomocí kontextového menu:

1. Kurzorem označíme složku, kterou chceme přejmenovat a klikneme na ní pravým tlačítkem myši.
2. Otevře se kontextové menu složky (vizte obrázek [1.74](#)).
3. Klikneme na akci *Přejmenovat*.
4. Otevře se dialog pro přejmenování složky. Dialog obsahuje jedinou řádku, kam doplníme nové jméno složky a odsouhlasíme ho tlačítkem *OK*.

Poznámka: Z technických důvodů není možné přejmenovat žádnou z výchozích osobních složek. Tyto složky nemají akci *Přejmenovat* v kontextovém menu zobrazenou.

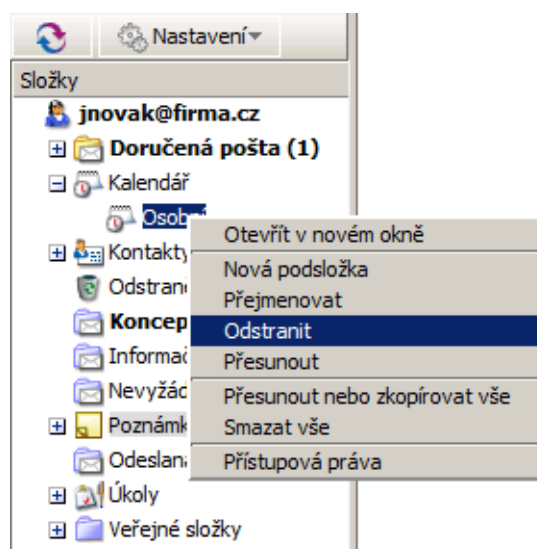


Obrázek 1.74 Kontextové menu složky — Přejmenovat

Odstranění složky

Odstranit složku můžeme takto:

1. Kurzorem označíme složku, kterou chceme odstranit a klikneme na ní pravým tlačítkem myši.
2. Otevře se kontextové menu složky (vizte obrázek [1.75](#)).



Obrázek 1.75 Kontextové menu složky — Odstranit

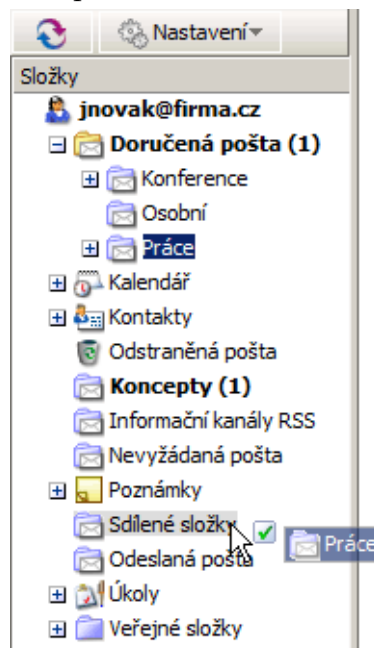
3. Klikneme na akci *Odstranit*. *Kerio WebMail* otevře okno s dotazem, zda si opravdu přejeme složku smazat. Po odsouhlasení tohoto dotazu se složka buď přesune do složky *Odstraněná pošta*, nebo se rovnou smaže. Která z těchto variant nastane, záleží na nastavení volby *Mazat zprávy nenávratně* v uživatelském nastavení *Kerio WebMailu* (uživatelské nastavení podrobně popisuje kapitola [1.12.1](#)).

Poznámka: Z technických důvodů není možné odstranit žádnou z výchozích osobních složek. Tyto složky nemají akci *Odstranit* v kontextovém menu vůbec zobrazenou.

Přesunutí složky

Složku lze přesunout na jiné místo ve stromu složek dvěma způsoby, a to buď přes kontextové menu nebo pomocí metody Drag & Drop:

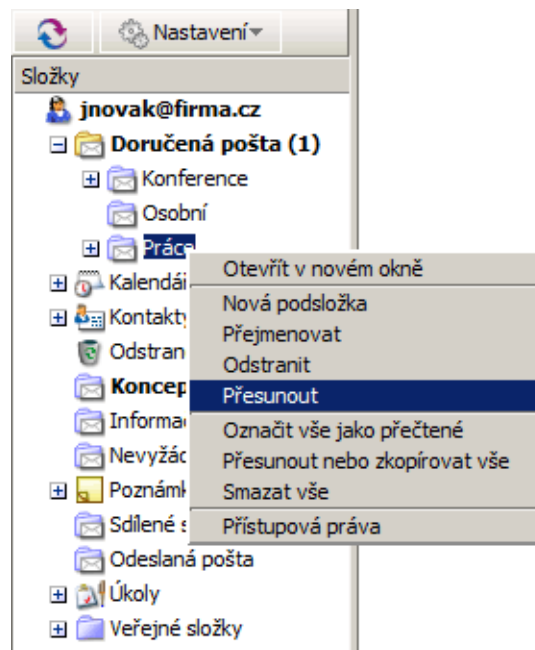
- Drag & Drop
 1. Kurzorem označíme složku, kterou chceme přesunout na jiné místo.
 2. Stiskneme na složce levé tlačítko myši.
 3. Za stálého držení tlačítka myši přesuneme vybranou složku nad tu složku, do které má být přesunuta. Když se u kurzoru objeví zelená ikonka zatržítka, pustíme tlačítko myši a složka se přesune (vizte obrázek [1.76](#)).



Obrázek 1.76 Přesouvání složky metodou Drag & Drop

Poznámka: Dokud není složka přesunuta nad složku, do které je možné ji přesunout, objevuje se u kurzoru červená ikonka zobrazující zákaz.

- Kontextové menu
 1. Kurzorem označíme složku, kterou chceme přesunout na jiné místo ve stromu složek.
 2. Otevře se kontextové menu složky (vizte obrázek [1.75](#)).



Obrázek 1.77 Kontextové menu složky — Přesunout

3. Klikneme na akci *Přesunout*.
4. Otevře se dialog pro přesun složky, kde označíme kurzorem tu složku, do které má být vybraná složka přesunuta.
5. Výběr potvrdíme tlačítkem *OK*.

Poznámka: Z technických důvodů není možné přesunout žádnou z výchozích osobních složek.

1.11.4 Akce pro manipulaci s obsahem složek

Kontextové menu složky obsahuje také několik akcí, které umožňují pracovat se všemi položkami v dané složce zároveň:

Označit vše jako přečtené

Akci *Označit vše jako přečtené* najdeme pouze v kontextovém menu složek typu pošta, protože ostatní typy složek ji nepotřebují.

Akci *Označit vše jako přečtené* používáme v následujících případech:

- nepoužíváme označování zobrazených zpráv jako přečtených, a tudíž se zprávy po zobrazení v podokně pro čtení neoznačí jako přečtené,
- používáme pro čtení zpráv samostatné okno, a z toho důvodu se jednotlivé zprávy neoznačí jako přečtené.

Chceme-li označit všechny nepřečtené zprávy ve složce jako přečtené, potom provedeme následující:

1. Klikneme na složku pravým tlačítkem myši.

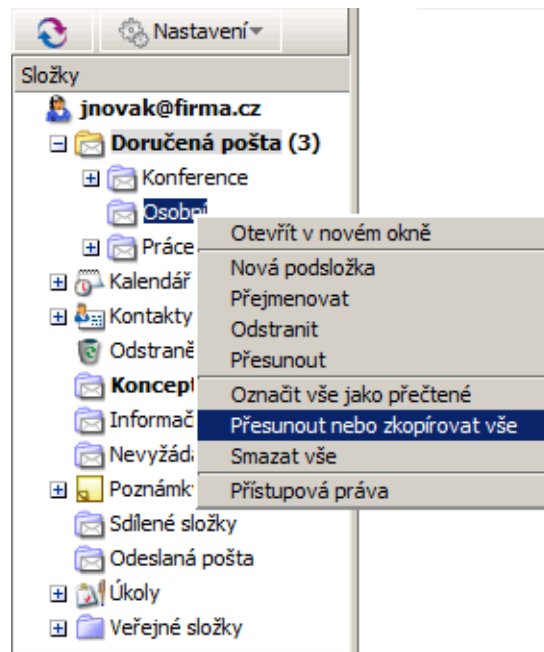
2. Otevře se kontextové menu složky.
3. Klikneme na akci *Označit vše jako přečtené*.

Přesunout nebo zkopírovat vše

Akcí *Přesunout nebo zkopírovat vše* lze přesunout/zkopírovat všechny položky dané složky. Tato volba je funkční u všech typů složek.

Chceme-li přesunout nebo zkopírovat všechny položky z jedné složky do jiné, potom provedeme následující:

1. Kliknutím na složce pravým tlačítkem myši otevřeme kontextové menu.
2. V kontextovém menu klikneme na akci *Přesunout nebo zkopírovat vše* (vizte obrázek [1.78](#)).



Obrázek 1.78 Kontextové menu — Přesunout nebo zkopírovat vše

3. Otevře se dialog pro přesun/kopírování, kde vybereme složku, do které budeme položky přesouvat/kopírovat.

— **Upozornění** —

Položky lze přesouvat/kopírovat pouze mezi složkami stejného typu. Není tedy možné zprávy přesunout/zkopírovat do kalendáře nebo úkoly do složek s poznámkami.

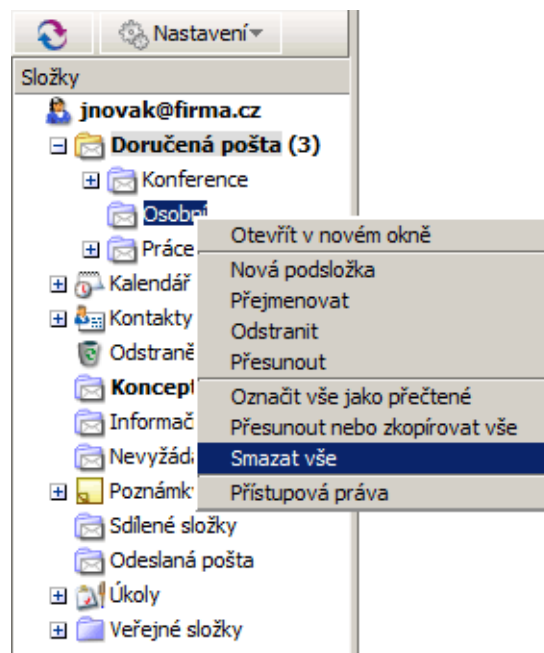
4. Po výběru příslušné složky stiskneme tlačítko *Přesunout* nebo *Kopírovat*.

Smazat vše

Akcí *Smazat vše* lze odstranit celý obsah složky, to znamená všechny její položky (zprávy, kontakty, úkoly, události nebo poznámky) a také všechny případné podsložky. Tato volba je funkční u všech typů složek.

Chceme-li smazat celý obsah složky, potom provedeme následující:

1. Kliknutím na složce pravým tlačítkem myši otevřeme kontextové menu.
2. V kontextovém menu klikneme na akci *Smazat vše* (vizte obrázek [1.79](#)).



Obrázek 1.79 Kontextové menu — Smazat vše

3. *Kerio WebMail* otevře dialog s dotazem, zda si opravdu přejeme obsah složky smazat. Po odsouhlasení tohoto dotazu se položky buď přesunou do složky *Odstraněná pošta* nebo se rovnou smažou. Která z těchto variant nastane záleží na nastavení volby *Mazat zprávy nenávratně* v uživatelském nastavení *Kerio WebMailu* (uživatelské nastavení podrobně popisuje kapitola [1.12.1](#)).

1.11.5 Sdílené a veřejné složky

Kerio MailServer umožňuje vytváření sdílených a veřejných složek. Sdílená složka je libovolná složka libovolného uživatele, k níž tento uživatel přidělil práva jinému uživateli (případně více uživatelům, skupině, doméně, atd.).

Veřejná složka je speciální typ sdílené složky. K této složce mají automaticky přístup pro čtení všichni uživatelé z domény nebo *Kerio MailServeru*.⁵

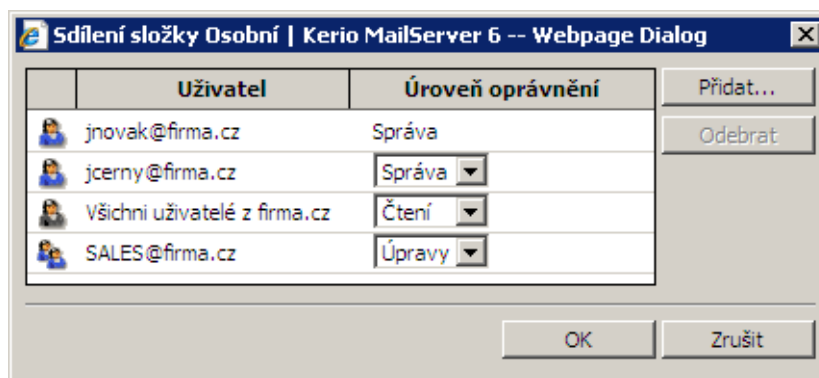
⁵ Záleží na nastavení serveru (vizte manuál *Kerio MailServer*, Příručka administrátora).

Každá veřejná složka, k níž vám správce složek přidělí práva, bude zobrazena automaticky jako podsložka složky *Veřejné složky*.

Vytvoření sdílené složky

Každý uživatel může přidělit jiným uživatelům různou úroveň oprávnění přístupu ke kterékoliv ze svých složek (doporučujeme však k této akci přistupovat zodpovědně — např. přidělení administračních práv ke své složce *Doručená pošta* jinému uživateli by mohlo mít i značně negativní následky).

Definice přístupových práv se provádí v okně *Sdílení složky*, které lze otevřít pomocí kontextového menu (kliknutí pravým tlačítkem myši) vybrané složky.



Obrázek 1.80 Sdílení složky

Stiskneme tlačítko *Přidat*. Otevře se dialog *Přidat sdílení*, kam doplníme typ sdílení.

Složku lze nasdílet různým subjektům:

- *Uživatel* — jeden konkrétní uživatel. Do pole doplníme uživatelské jméno (v případě, že je uživatel součástí stejné domény jako my) nebo uživatelské jméno včetně domény ve tvaru *uzivatelske_jmeno@domena* (například *jnovak@pl.firma.cz*), pokud má uživatel založenou schránku v jiné doméně.
- *Skupina* — jedna konkrétní skupina. Do pole doplňte jméno skupiny nebo jméno včetně domény ve tvaru *skupina@domena* (například *obchod@firma.cz*). Jméno včetně domény je třeba zadat vždy, když chceme přidat práva skupině z jiné domény.
- *Všichni uživatelé z domény* — do pole *Doména* doplňte název domény.
- *Všichni uživatelé* — speciální typ práv ke složce. Složku si budou moci přihlásit (přihlašování složek vizte kapitolu [1.11.5](#)) všichni uživatelé, kteří mají založen účet v *Kerio MailServeru*.
- *Anonymní přístup* — speciální typ práv ke složce. Složku si mohou přihlásit všichni uživatelé včetně těch, kteří nemají založen účet v *Kerio MailServeru*. Tento typ práv lze využít zejména pro publikaci kalendáře ve formátu iCalendar. Ke složce s nastaveným anonymním přístupem lze také přistupovat speciálními skripty.

Práva uživatele lze ošetřit ve sloupci *Úroveň oprávnění*, kde jednoduše vybereme jednu z možností:

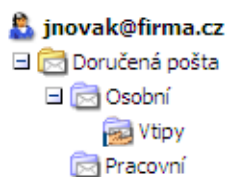
- *Správa* — uživatel, jemuž je toto právo přiděleno, může nasdílet složku dalším uživatelům. Může přidávat nebo mazat položky ve složce a může také smazat celou složku. Nemůže pouze odebrat právo správy uživateli, který složku vytvořil.
- *Úpravy* — uživatel s tímto právem může měnit obsah složky (přidávat nebo mazat položky atd.).
- *Čtení* — uživatel může pouze pročitat obsah složky. Nemůže v ní nic změnit.

Poznámka: Chceme-li nastavit práva konkrétnímu uživateli či skupině, musíme znát jeho (její) uživatelské jméno. Výběr uživatele či skupiny ze seznamu není umožněn, protože z bezpečnostního hlediska není vhodné, aby měl řadový uživatel k dispozici seznam všech uživatelů, kteří mají na serveru účet.

Odstranit sdílení můžeme označením příslušného řádku v seznamu a stisknutím tlačítka *Odebrat*.

Po nasdílení složky je třeba změny uložit tlačítkem *OK*.

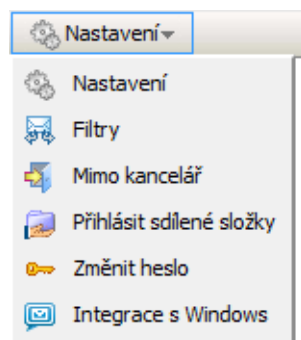
Je-li sdílení nastaveno správným způsobem, bude složka označena standardním symbolem sdílení (vizte složku *Vtipy* na obrázku [1.81](#)), aby měl uživatel přehled o tom, které složky nasdílel dalším uživatelům.



Obrázek 1.81 Sdílená složka

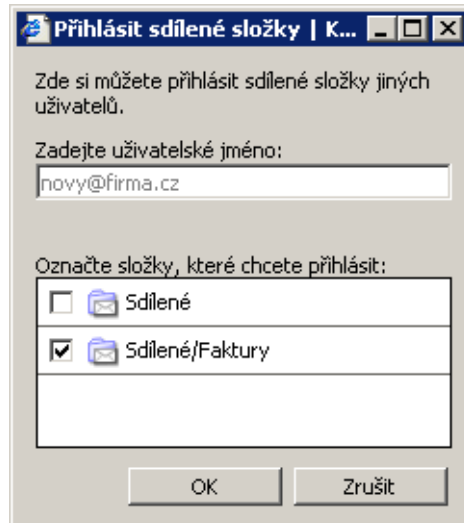
1.11.6 Přihlášení složek

Přihlášení sdílených složek se provádí v menu *Nastavení* → *Přihlásit sdílené složky* (vizte obrázek [1.82](#)). Položka *Připojit sdílené složky* otevírá dialog, kam je možné zadat uživatelské jméno osoby, jejíž sdílená složka má být připojena. Tato osoba musí mít založen účet v *Kerio MailServeru*, jinak přihlášení nebude funkční.



Obrázek 1.82 Menu Nastavení

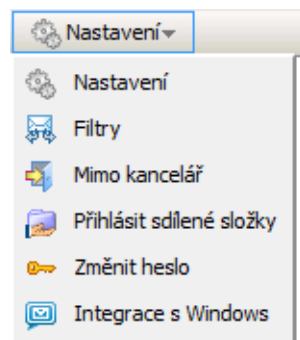
Pokud bylo uživatelské jméno zadáno správně a daný uživatel vám nasdílel nějakou složku, otevře se okno se seznamem nasdílených složek. Zaškrtnutím složku připojíte, odškrtnutím odpojíte.



Obrázek 1.83 Dialog pro připojení složek

1.12 Konfigurace Kerio WebMailu

Kromě práce s poštou a dalšími typy složek umožňuje rozhraní *Kerio WebMail* také změnu různých nastavení. K provádění těchto změn slouží menu *Nastavení* umístěné na panelu nástrojů rozhraní *Kerio WebMail* (vizte obrázek [1.84](#)).



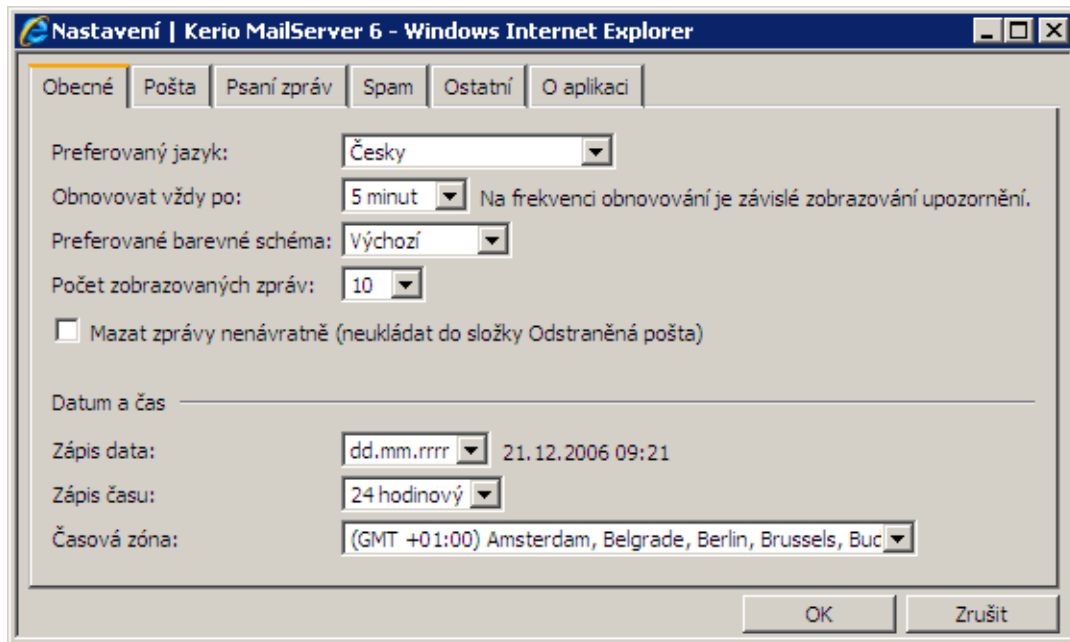
Obrázek 1.84 Nabídka uživatelských nastavení

1.12.1 Uživatelské nastavení

Přizpůsobení vzhledu a funkčnosti rozhraní *Kerio WebMail* umožňuje první položka v menu *Nastavení*. Otevře se dialog s několika záložkami:

Obecné

Záložka *Obecné* obsahuje základní uživatelské nastavení rozhraní *Kerio WebMail*:



Obrázek 1.85 Uživatelské nastavení — záložka Obecné

Preferovaný jazyk

Výběr jazykové mutace pro *Kerio WebMail*. Volba *Podle prohlížeče* nastavuje jazyk automaticky podle nastavení klienta (tj. [WWW](#) prohlížeče, resp. systému, v němž je prohlížeč spuštěn).

Poznámka: Podle abecedy preferovaného jazyka budou také tříděny všechny zprávy, kontakty, události a úkoly. To znamená, že pokud máte jako preferovaný jazyk nastavenou třeba angličtinu a předmět položky bude v češtině, mohou se špatně abecedně řadit předměty, které začínají národním znakem nebo jej obsahují.

Obnovovat vždy po

Na nastavení této volby závisí frekvence obnovování stromu složek a zobrazování připomínek.

Preferované barevné schéma

Barevné schéma lze jednoduše nastavit v menu. Po uložení nastavení se schéma změní.

Počet zobrazovaných zpráv

Volba umožňuje nastavení počtu zpráv (položek v seznamu zpráv) na stránce. Tato volba se týká i zobrazení počtu událostí, kontaktů, úkolů a poznámek na jedné stránce.

Mazat zprávy nenávratně

Tuto volbu zaškrtněte, pokud chcete, aby se po stisknutí klávesy Delete položka hned smazala a neukládala se do složky *Odstraněná pošta*.

Nastavení platí pro všechny složky kromě složek *Odstraněná pošta* a *Nevyžádaná pošta*. Položky v těchto dvou složkách jsou vždy mazány nenávratně.

Zápis data

Výběr formátu data. Formát data je složen z písmen, která znamenají: d — den, m — měsíc a r — rok.

Zápis času

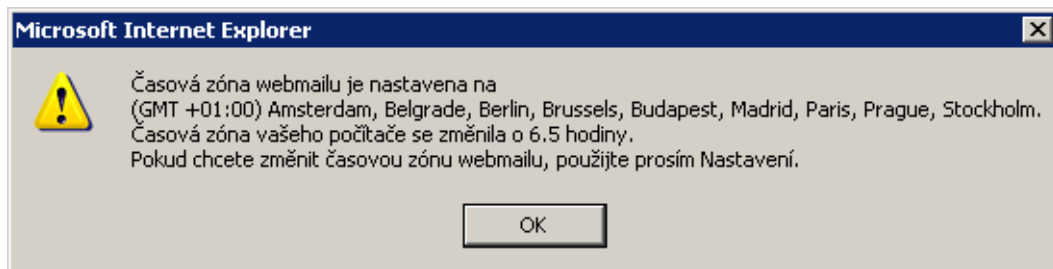
Nastavení zobrazování času ve všech typech složek.

Časová zóna

Časová zóna je standardně nastavena podle *Kerio MailServeru*. Každý uživatel může časovou zónu přenastavit, pokud bude *Kerio WebMail* používat v jiné časové zóně, než je umístěn server.

Toto nastavení je výhodné zejména v případě, že komunikujeme s osobami, které se pohybují v jiné časové zóně než my. Komunikace nebude zkreslena špatným časem příchozí zprávy nebo dokonce špatně nastavenou dobou schůzky apod.

Pokud otevřete *Kerio WebMail* v prohlížeči s rozdílnou časovou zónou, objeví se okno s upozorněním o změně časové zóny prohlížeče, a zda chcete přenastavit časovou zónu *Kerio WebMailu*. Uložení časového údaje je nutné pro správné přepočtení časových zón v *Kerio WebMailu*.



Obrázek 1.86 Upozornění

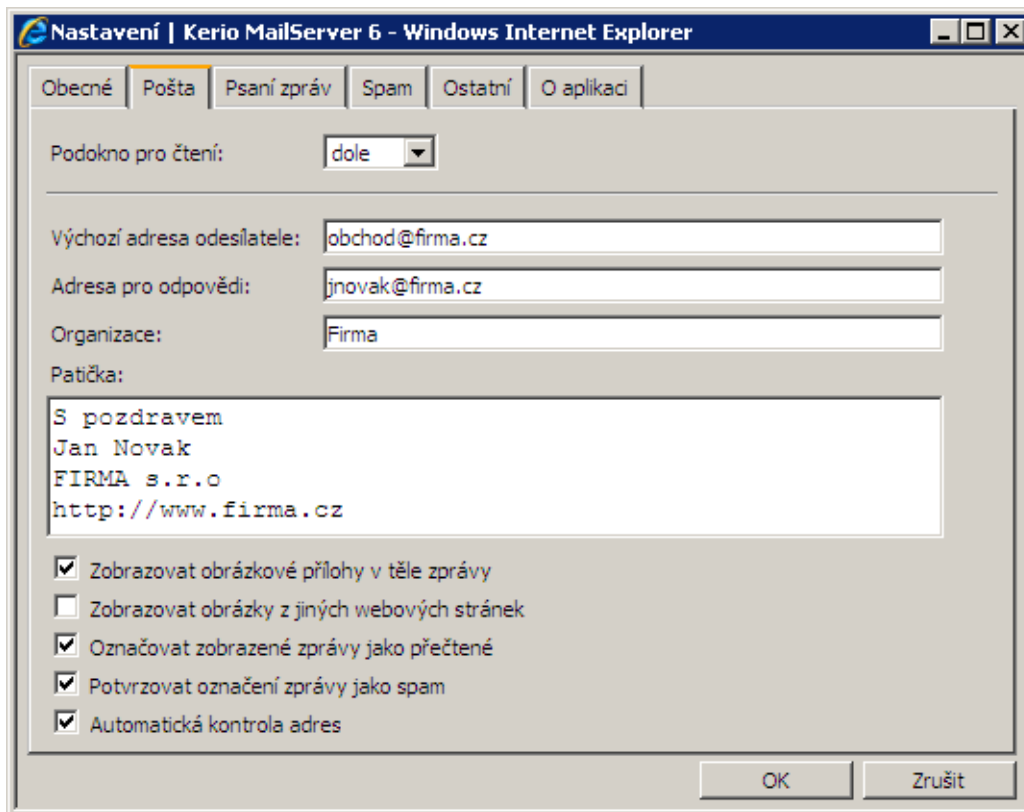
Časové zóny jsou popsány v samostatné kapitole [1.14](#).

Pošta

Záložka *Pošta* umožňuje nastavení parametrů pro poštovní složky. Složky typu pošta popisuje kapitola [1.6](#).

Podokno pro čtení

Podokno pro čtení se vyskytuje jen ve složkách typu pošta. Je to plocha, kde se zobrazuje tělo (text) zprávy. Podokno pro čtení můžete nastavit do dvou různých poloh (dole, vpravo) nebo jej úplně vyloučit (schované).



Obrázek 1.87 Uživatelské nastavení — záložka Pošta

Výchozí adresa odesílatele

Elektronická adresa, ze které mají být zprávy odesílány.

Adresa pro odpovědi

Adresa pro odpovědi na odeslané zprávy (položka Reply-To: ve zprávě).

Organizace

Název firmy, bude vložen do zprávy jako hlavička Organization:.

Patička

Podpis, který bude automaticky připojován ke všem zprávám odeslaným z rozhraní *Kerio WebMail* (včetně odpovědí a zpráv předaných dál).

Zobrazovat obrázkové přílohy v těle zprávy

Obrázkové přílohy zpráv (GIF, JPEG) při čtení mohou být zobrazovány přímo v těle zprávy. Je-li tato volba vypnuta, zobrazí se pouze hypertextový odkaz na obrázek. Připojujete-li se k rozhraní *Kerio WebMail* pomalou linkou (např. přes modem), doporučujeme tuto volbu nezapínat.

Zobrazovat obrázky z jiných webových stránek

Každá zpráva s tělem ve formátu [HTML](#) může obsahovat odkazy na obrázky, které jsou uloženy na vzdáleném (cizím) serveru. Pokud zaškrtnete tuto volbu, obrázky se budou ze serveru stahovat. Toho lze zneužít k identifikaci aktivních e-mailových schránek (a spus-

tit tak odesílání spamu). V kombinaci s chybou v prohlížeči pak může dojít až k napadení vašeho počítače. Z bezpečnostních důvodů tedy doporučujeme nechat volbu vypnutou.

Označovat zobrazené zprávy jako přečtené

Každá nová zpráva, která byla doručena a ještě nebyla přečtena, je pro přehlednost označena tučným písmem. Pokud bude volba *Označovat zobrazené zprávy jako přečtené* zaškrtnuta, nové zprávy se po označení kurzorem (zpráva se zobrazí v podokně pro čtení) označí jako přečtené. To znamená, že v seznamu zpráv již nebudou označeny tučným písmem. Volba je standardně povolena. Pokud si nepřejete, aby se zprávy po otevření označily jako přečtené, volbu odškrtněte.

Poznámka: Zprávy lze podle libosti označovat jako přečtené/nepřečtené v kontextovém menu vybrané zprávy.

Potvrzovat označení zprávy jako spam

Volba vypne/zapne okno s potvrzením, které se otevře po označení zprávy jako spam.

Automatická kontrola adres

Při zadávání adresy příjemce, který je zaznamenán v kontaktech, se adresa automaticky doplní po přesunutí kurzoru do jiného pole. V případě, že je adres začínajících na daný řetězec více než jedna, otevře se okno se všemi odpovídajícími adresami.

Prohledávány jsou všechny složky, které jsou nastavené v záložce *Psaní zpráv*. Standardně server prohledává výchozí osobní a veřejnou složku Kontakty.

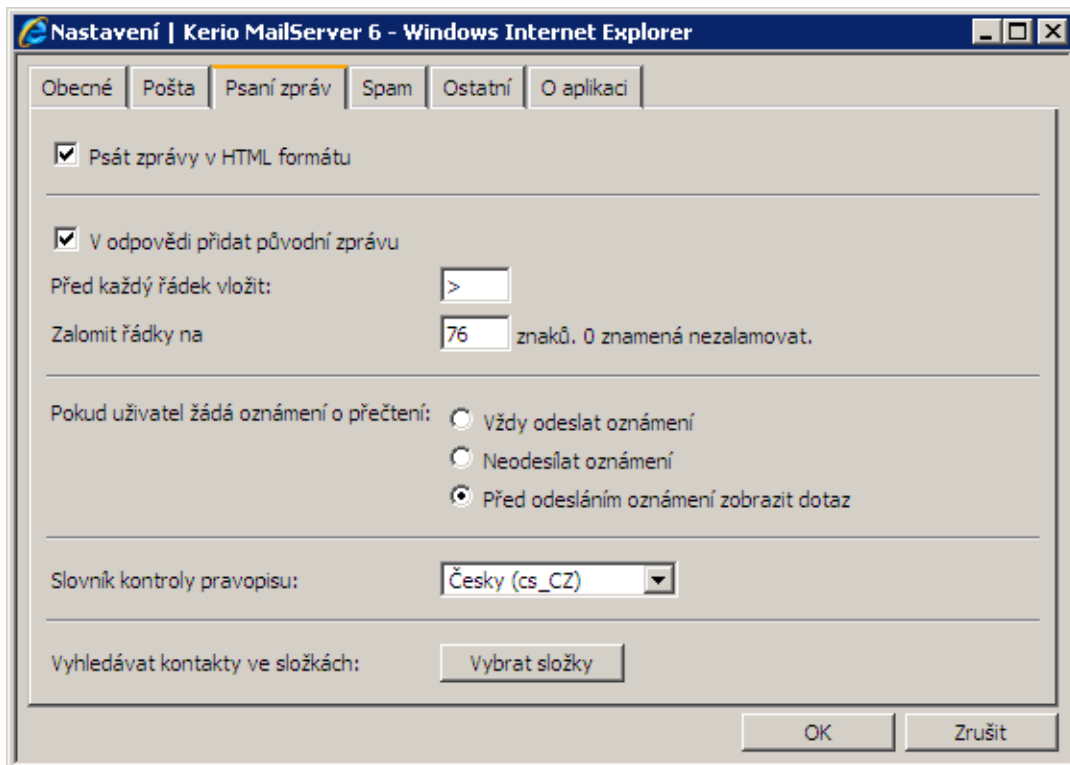
Psaní zpráv

Záložka umožňuje nastavení některých parametrů pro odesílání zpráv.

Psát zprávy v HTML formátu

Standardně je tato volba zaškrtnutá. Nejsou-li zprávy psány v [HTML](#) formátu, nelze formátovat jejich text (kapitola [1.6.3](#)). Toto nastavení platí pro všechny zprávy.

Je také možné psát zprávy standardně v [HTML](#) formátu (nebo v prostém textu) a jen v případě potřeby využít druhou variantu. Nastavení této volby pro konkrétní zprávu se nachází v dialogu *Možnosti* v editoru pro psaní zpráv (kapitola [1.6.3](#)). Po nastavení této volby se standardní nastavení nezmění, platí pouze pro vybranou zprávu.



Obrázek 1.88 Uživatelské nastavení — záložka Psaní zpráv

Upozornění

Zprávy v [HTML](#) formátu nelze psát v prohlížeči Safari. Z toho důvodu volba *Psát zprávy v HTML formátu* v tomto prohlížeči chybí.

V odpovědi přidat původní zprávu

Volba nastavuje možnost přidat původní zprávu do odpovědi. Zároveň je možno nastavit, jaký znak se má vkládat před každý řádek původní zprávy. Znak se před každý řádek vkládá pro lepší rozlišení původní zprávy a odpovědi.

Nastavení zalomování řádků po určitém počtu znaků zajišťuje větší přehlednost při čtení zprávy. Standardně je nastaveno 76 znaků. Je-li pole nastaveno na hodnotu 0, pak se text zalomovat nebude.

Pokud uživatel žádá oznámení o přečtení

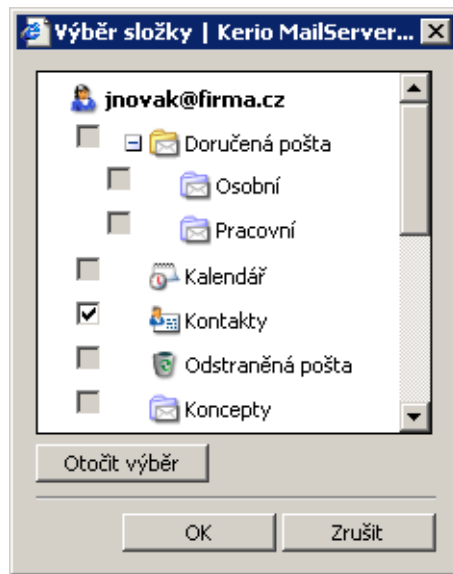
Volbou lze nastavit, co se má udělat s příchozí zprávou, která vyžaduje doručenkou. Doporučujeme nastavit *Před odesláním oznámení zobrazit dotaz*, protože se můžete podle důležitosti a charakteru zprávy rozhodnout, zda má být doručenkou odeslána nebo ne.

Slovník kontroly pravopisu

Výběr jazykové mutace slovníku pro kontrolu pravopisu. Při prvním použití kontroly pravopisu se slovník načítá do paměti, proto může kontrola trvat poněkud déle.

Vyhledávat kontakty ve složkách

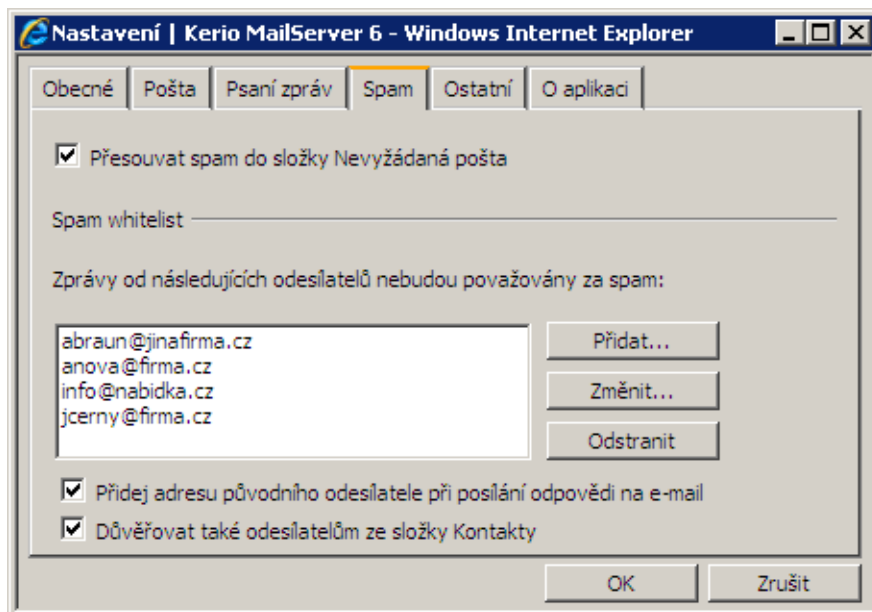
Zaškrtnutí složek urychluje vyhledávání kontaktů, protože vyhledávač bude vždy prohledávat jen vybrané složky.



Obrázek 1.89 Výběr složky

Spam

Záložka *Spam* obsahuje několik možností jak se zbavit nepříjemné nevyžádané pošty:



Obrázek 1.90 Uživatelské nastavení — záložka Spam

Přesouvat spam do složky ...

Zaškrtnutím této volby se veškerá rozpoznaná nevyžádaná pošta bude automaticky doručovat přímo do složky *Nevyžádaná pošta*.

Volba zároveň umožňuje zadávání e-mailových adres do seznamu důvěryhodných odesílatelů (vizte níže).

Zprávy od následujících odesílatelů ...

Spamový filtr může i vyžádanou zprávu označit jako nevyžádanou, pokud má tato zpráva více znaků spamu. Nastavení *Kerio WebMailu* obsahuje tzv. „spam whitelist“. Tento seznam je určen pro zadávání adres odesílatelů, kteří nejsou považováni za spammery. Zprávy odeslané z adres uvedených ve „spam whitelistu“ nebudou označovány jako spam.

Přidej adresu původního odesílatele ...

Při každé odpovědi na doručený e-mail se adresa odesílatele původní zprávy automaticky zaznamená do „spam whitelistu“.

Tato volba jednoduše předpokládá, že pokud odpovíte na jakoukoli e-mailovou zprávu, nejednalo se o spam. Další zprávy z každé takové adresy budou tedy pokládány za vyžádané.

Důvěřovat také odesílatelům ze složky Kontakty

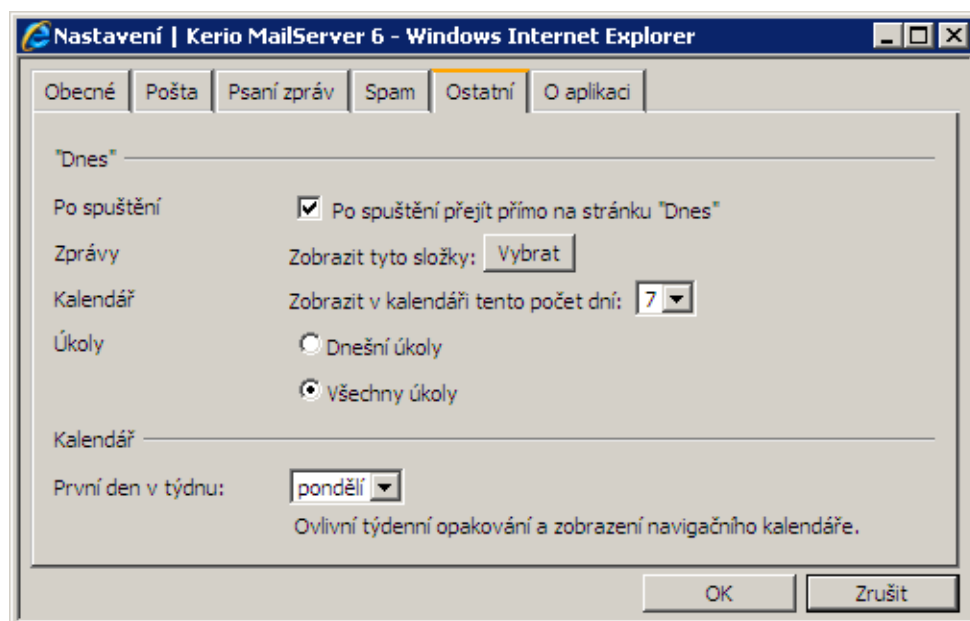
Tato volba umožňuje, aby zprávy označené jako spam, ale doručené z adres ve výchozí složce s kontakty nebyly přesunuty do složky *Nevyžádaná pošta*.

Volba předpokládá, že pokud máte e-mailovou adresu uloženou v kontaktech, nejedná se o spam, ale o zprávu od známé osoby. Výhodou této volby je také ušetření práce při vyplňování whitelistu.

Problematice spamu se věnuje kapitola [1.6.5](#).

Ostatní

Záložka *Ostatní* umožňuje zejména nastavení stránky „Dnes“. Podrobnosti o stránce „Dnes“ najdete v kapitole [1.4](#).



Obrázek 1.91 Uživatelské nastavení — záložka Dnes

Dnes

Po spuštění

Volba umožňuje spouštění stránky „Dnes“ bezprostředně po připojení k rozhraní *Kerio WebMail*.

Zprávy

Tlačítko *Vybrat* otvírá dialog, kde lze zaškrtnout poštovní složky, které se budou zobrazovat ve stránce *Dnes*.

Kalendář

Volbou lze nastavit počet dní zobrazovaných ve složkách typu kalendář na jedné stránce.

Úkoly

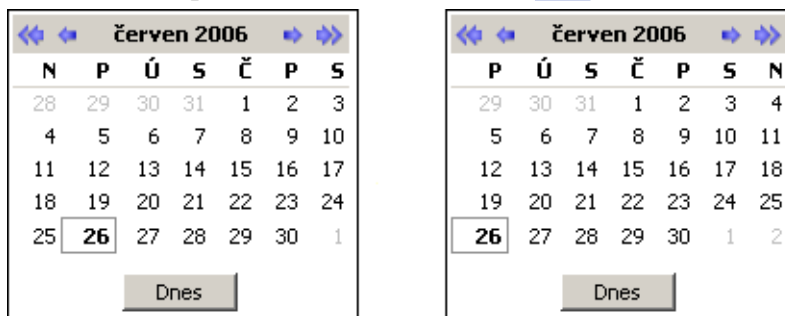
Na stránce „Dnes“ v sekci *Úkoly* můžete nastavit, zda se budou zobrazovat jen úkoly s aktuálním termínem splnění (*Dnešní úkoly*), nebo zda se budou zobrazovat všechny nesplněné úkoly (*Všechny úkoly*).

Kalendář

První den v týdnu

Toto nastavení ovlivňuje *Kerio WebMail* ve dvou případech:

- Zobrazení navigačního kalendáře v kalendářových složkách — pokud je jako první den nastavena neděle, pak každý týden navigačního kalendáře začíná nedělí. Pokud je jako první den nastaveno pondělí, pak každý týden navigačního kalendáře začíná pondělkem (vizte obrázek [1.92](#)).

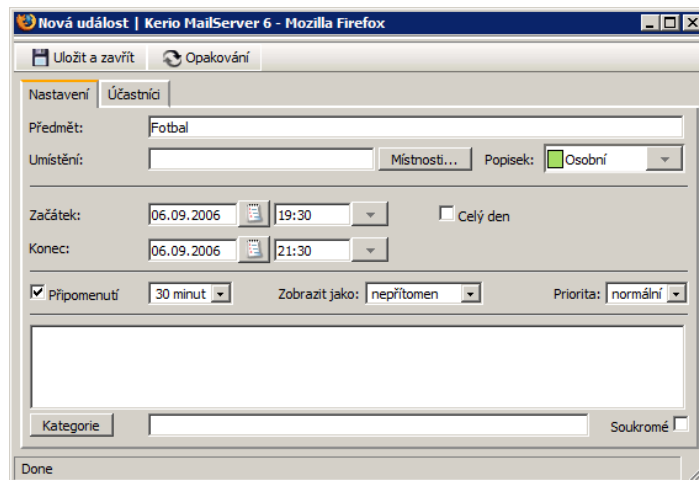


Obrázek 1.92 Rozdíl v zobrazení navigačního kalendáře

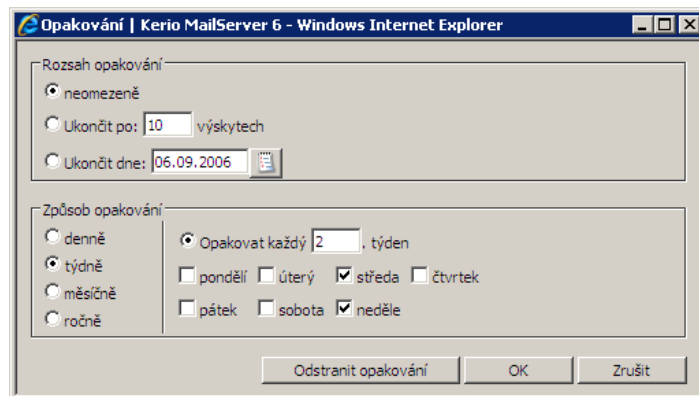
- Výpočet týdenního opakování v událostech a úkolech — nastavení prvního dne v týdnu se projeví pouze ve velmi specifickém případě. Popíšeme si ho konkrétním příkladem:

Pan Jan Novák chodí každý druhý týden ve středu a v neděli večer hrát fotbal. V kalendáři má nastavenou opakovanou událost, aby na některý z tréninků nezapomněl. Událost tedy nastaví následovně:

1. Otevře v kalendáři událost a vyplní datum a dobu události (6. 9. od 19:30 do 21:30) a nazve ji příznačně Fotbal (vizte obrázek [1.93](#)).
2. Otevře okno pro nastavení opakování a zvolí týdenní opakování pro každý druhý týden ve středu a v neděli (vizte obrázek [1.94](#)).



Obrázek 1.93 Nastavení události



Obrázek 1.94 Nastavení opakování

Nyní se podíváme, jak se bude stejná opakovaná událost zobrazovat v kalendáři, kde je jako první den v týdnu nastavena neděle, a kde je nastaveno jako první den v týdnu pondělí. Rozdíl znázorňuje obrázek [1.95](#) (zeleně zbarvená událost byla vytvořena, když bylo nastaveno jako první den v týdnu pondělí a červeně zbarvená událost byla vytvořena, když byla nastavena jako první den v týdnu neděle).

Je-li nastaveno jako první den v týdnu pondělí, pak středa i neděle jsou obsaženy v tomtéž týdnu.

Je-li nastavena jako první den v týdnu neděle, pak je v prvním týdnu označena pouze středa, protože neděle 10. září již patří do následujícího týdne. Další cykly druhým počínaje již začínají nedělí (na obrázku [1.95](#) od 17. září), protože týden nedělí začíná.

Poznámka: Pokud změním nastavení prvního dne v týdnu, nastavení stávajících událostí se nezmění.

pondělí	úterý	středa	čtvrtek	pátek	sobota/neděle
28. srpen	29	30	31	1. září	2
					3
4	5	6 19:30: Fotbal 19:30: Fotbal	7	8	9
					10 19:30: Fotbal
11	12	13	14	15	16
					17 19:30: Fotbal
18	19	20 19:30: Fotbal 19:30: Fotbal	21	22	23
					24 19:30: Fotbal
25	26	27	28	29	30
					1. říjen 19:30: Fotbal

Obrázek 1.95 Rozdíl v zobrazení kalendáře při různém nastavení prvního dne v týdnu

1.12.2 Nastavení pravidla Mimo kancelář

Pravidlo *Mimo kancelář* umožňuje nastavení automatických odpovědí na nově příchozí zprávy.

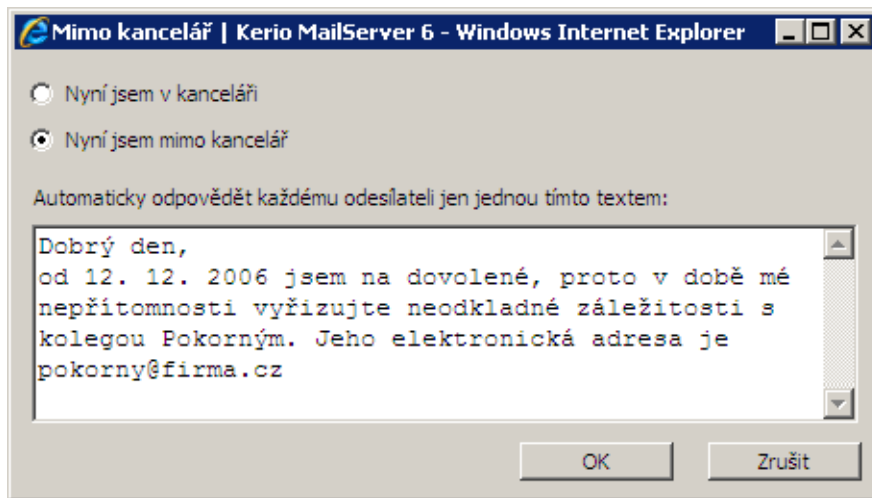
Automatická odpověď na e-maily se používá v případech, kdy uživatel nemůže po nějakou dobu vyřizovat poštu (například v době nemoci nebo dovolené). Zejména pokud se očekává, že na zprávu bude odpovídat obratem.

Automatickou odpověď nastavíme v menu *Nastavení* → *Mimo kancelář* na panelu nástrojů. Otevře se dialog, kde přepneme režim automatických odpovědí na *Nyní jsem mimo kancelář* a vepíšeme do pole pro komentář odpověď, kterou bude systém odesílat na všechny nově příchozí zprávy. Odesílatelé se ihned dozvědí, že na svou zprávu nemohou po určitou dobu dostat odpověď.

Automatická odpověď je tvořena pravidlem pro příchozí poštu uloženým v *Kerio MailServeru*. Tvoření a význam těchto pravidel podrobně popisuje kapitola [1.13](#).

Pravidlo *Mimo kancelář* obsahuje následující podmínku a akci:

- *Podmínka*: pravidlo bude použito na všechny příchozí zprávy kromě zpráv doručených z e-mailových konferencí. Automatická odpověď není odeslána ani v případě, že by se jednalo o odpověď na jinou automatickou odpověď (ochrana proti zacyklení zprávy).
- *Akce*: zadaný text se odešle na e-mailovou adresu každé příchozí zprávy pouze jednou za sedm dní.



Obrázek 1.96 Uživatelské nastavení — záložka Mimo kancelář

Upozornění

Před zapnutím pravidla *Mimo kancelář* doporučujeme zapnout pravidlo *Spam*, aby automatické odpovědi nebyly doručovány také na nevyžádanou poštu. Pokud pravidlo *Spam* není zapnuté, dostane se díky odpovědi vaše adresa do rukou spammerům, kteří pouze zkusí odesílat spam na náhodně vytvořené adresy. Spammeri se takto dozvědí, že daná adresa je skutečná a začnou na ni posílat mnohem více nevyžádané pošty než doposud.

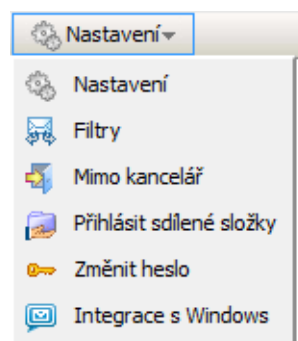
1.12.3 Změna hesla

Změna hesla je možná přímo v rozhraní *Kerio WebMail*, nevyžaduje kontaktování správce sítě.

Pro změnu hesla slouží volba *Změnit heslo* umístěná v menu *Nastavení* na panelu nástrojů.

Z důvodu bezpečnosti přístupu ke schránce je nutné připojit se ke *Kerio WebMailu* přes zabezpečenou verzi protokolu [HTTP](#). To znamená, že začátek [URL](#) adresy musí být zapsán v následujícím tvaru:

`https://`

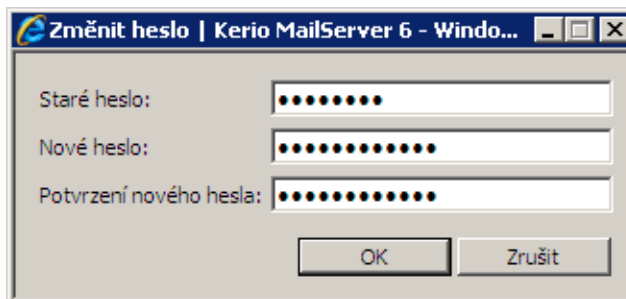


Obrázek 1.97 Menu Nastavení

Upozornění

Pokud použijete nezabezpečenou verzi protokolu [HTTP](#), aplikace změnu hesla neumožní.

Dialog obsahuje tři pole sloužící k zadání starého a nového hesla. Nové heslo musí být zadáno dvakrát z důvodu eliminace překlepu. Bude-li heslo obsahovat speciální (národní) znaky, uživatelé se nebudou moci z některých poštovních klientů připojit ke *Kerio MailServeru*. Pro zadávání hesel uživatelů proto doporučujeme používat pouze znaky bez diakritiky.



Obrázek 1.98 Dialog pro změnu hesla

Upozornění

Pokud se uživatel připojuje k účtu, který je mapován z *Apple Open Directory*, a zároveň se ověřuje proti password serveru, pak nebude možné heslo změnit.

1.12.4 Integrace s Windows/Mac OS X/Linuxem

Integrace s Windows/Mac OS X/Linuxem je pomůckou, která přináší vyšší míru pohodlí při využívání možností, které *Kerio MailServer* nabízí. Je to v podstatě webová stránka, kde najdete například odkazy na stažení rozšiřujících aplikací pro poštovní klienty nebo správná URL vašich kalendářů pro přihlášení přes protokoly [iCal](#) a [CalDAV](#).

Obsah této stránky se liší podle toho, ze kterého operačního systému k ní přistupujete. A podle toho také nabízí relevantní možnosti (pro Windows je nabízen například doplněk *Kerio Outlook Connector* a pro systém Mac OS X zase *Kerio Sync Connector for Mac*). Obsah se dále liší podle toho, zda jste přihlášení pomocí protokolu [HTTP](#) nebo HTTPS. Také rozezná, zda se připojujete přes mobilní zařízení, kde nabízí ke stažení SSL certifikát *Kerio MailServeru* (co je SSL certifikát a k čemu slouží najdete v sekci [4.2](#)).

1.12.5 Klávesové zkratky používané v Kerio WebMailu

Editace kontaktu, události, úkolu, distribučního listu a poznámky:

- *Ctrl+S* — uloží a zavře okno.
- *Ctrl+Enter* — uloží a zavře okno.
- *Ctrl+N (Command-N)* — otevře v seznamu položek okno *Nová zpráva*, *Nový kontakt*, *Nová událost*, *Nový úkol* a *Nová poznámka* — záleží na typu složky, která je zrovna otevřená.

Psaní zprávy:

- *Ctrl+K* — zkratka doplňuje rozepsané elektronické adresy v polích *Komu*, *Kopie* nebo *Skrytá*. Adresy jsou doplňovány na základě adres uložených ve složkách s kontakty.
- *Ctrl+Enter* — zavře a odešle zprávu.
- *Ctrl+S* — uloží zprávu do složky *Koncepty*.
- *Ctrl+C* — uloží text do schránky.
- *Ctrl+V* — vloží text do dokumentu nebo okna.
- *Ctrl+X* — vyjme označený text a uloží jej do schránky.
- *Ctrl+B* — zvýrazní text tučně.
- *Ctrl+I* — zvýrazní text kurzívou.
- *Ctrl+U* — zvýrazní text jeho podtržením.

Seznam zpráv:

- *Ctrl+R (Command-R)* — odpoví na zprávu.
- *Ctrl+N (Command-N)* — otevře okno *Nová zpráva*.
- *Ctrl+M (Command-M)* — označí zprávu jako přečtenou.
- *Ctrl+U (Command-U)* — zobrazí zdroj zprávy.
- *Ctrl+F (Command-F)* — otevře okno pro přeposlání zprávy.

V *Kerio WebMailu* také fungují tyto klávesy:

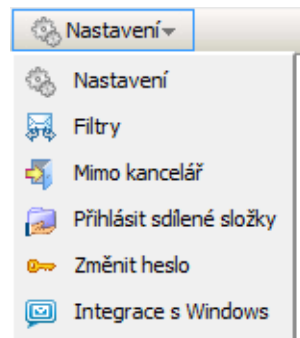
- *Home* — slouží k listování v seznamech. Po stisknutí klávesy se vždy zobrazí první stránka seznamu.
- *End* — slouží k listování v seznamech. Po stisknutí klávesy se vždy zobrazí poslední stránka seznamu.
- *Page Up* — slouží k listování v seznamech o jednu stránku zpět.
- *Page Down* — slouží k listování v seznamech o jednu stránku vpřed.
- *Enter* — otevře libovolnou položku.

1.13 Filtrování zpráv

Jestliže přijde lokálnímu uživateli *Kerio MailServeru* nějaká zpráva, je uložena do jeho složky *Doručená pošta*. Každý uživatel si může v *Kerio WebMailu* definovat vlastní akce, které mají být se zprávami při jejich příchodu prováděny a za jakých podmínek. Tyto akce jsou souhrnně nazývány filtry a jsou specifikovány tzv. filtrovacími pravidly. Filtrování však neznamena pouze odmítání zpráv nebo třídění do složek, ale také např. notifikaci na mobilní telefon, automatickou odpověď, přeposlání zprávy na jinou e-mailovou adresu apod.

1.13.1 Seznam filtrovacích pravidel

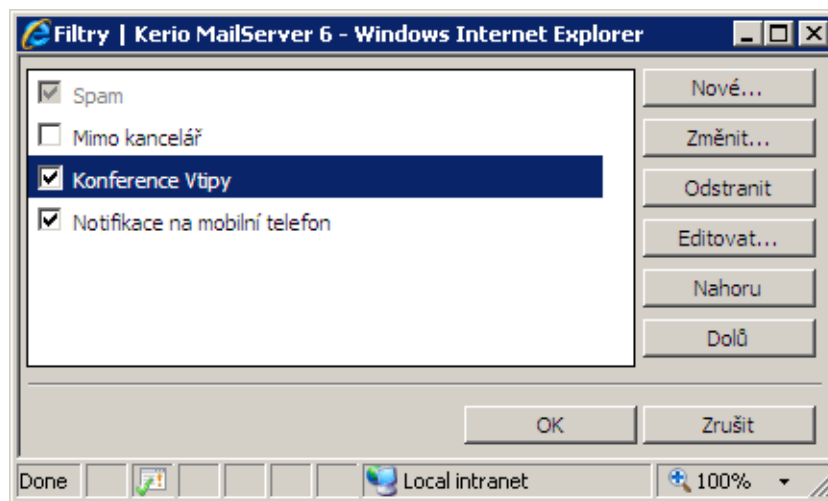
Definice jednotlivých pravidel se provádí v sekci *Filtry*. Tuto sekci je možno otevřít v menu tlačítka *Nastavení* umístěného na panelu nástrojů.



Obrázek 1.99 Menu Nastavení

Zde je zobrazen seznam definovaných filtrovacích pravidel. Tento seznam je procházen při přijetí každé zprávy (směrem shora dolů), a pokud zpráva jednomu z pravidel vyhoví, je provedena akce, která se k němu váže. Vyhovuje-li více pravidlům současně, provedou se všechny akce definované u jednotlivých pravidel (není-li stanoveno jinak — vizte dále).

Pravidla *Spam* a *Mimo kancelář* se nenastavují v okně *Filtry*, ale v menu *Nastavení* → *Nastavení* → *záložka Spam* a *Nastavení* → *Mimo kancelář* (více vizte kapitolu [1.12.1](#)). V seznamu jsou tato pravidla pouze zobrazena, nelze je odsud editovat.



Obrázek 1.100 Seznam pravidel

Zaškrťovací pole u každého pravidla určuje, zda je pravidlo aktivní či nikoliv. Pravidlo lze tedy dočasně vyřadit z činnosti, aniž by bylo nutno jej mazat, a poté znovu přidávat.

Tlačítka u seznamu lze provádět následující akce:

Nové

Vytvoření nového pravidla.

Změnit

Změna (editace) vybraného pravidla.

Odstranit

Odstranění vybraného pravidla.

Editovat

Editace skriptu (zdrojového textu pravidla). Filtrovací pravidla jsou zapisována ve standardním jazyce Sieve, a dialog, který se zobrazí po stisknutí tlačítka *Nové* nebo *Změnit*, je grafickou nadstavbou. Grafický dialog však umožňuje nastavení veškerých podmínek a funkcí, které *Kerio MailServer* nabízí. Proto doporučujeme používat funkci *Editovat* pouze těm uživatelům, kteří znají jazyk Sieve a nechtějí používat grafické rozhraní.

Nahoru, Dolů

Posun pravidla nahoru nebo dolů. Pravidla jsou vždy zpracovávána ve směru shora dolů a měla by být tedy seřazena od nejspecifičtějších k nejobecnějším. Některé pravidlo může také zastavovat zpracování pravidel (tzn. zpracování se ukončí, přestože by zpráva vyhověla i některým dalším pravidlům) — v tom případě se doporučuje obzvláště dobře zvážit jeho umístění.

Poznámka: Speciální pravidlo *Spam* nelze v seznamu tlačítka *Nahoru* a *Dolů* posunout, protože plní speciální funkci, která vyžaduje nejvyšší prioritu při vykonávání.

Uložit a zavřít

Uložení všech změn v pravidlech. Toto je potřeba provést vždy, když provádíte v pravidlech nějaké úpravy (včetně jejich vypínání a zapínání zaškrtačacím polem vlevo), jinak budou změny ztraceny.

Po nastavení pravidel nezapomeňte celou akci uložit tlačítkem *Uložit a zavřít*.

1.13.2 Vytvoření nebo změna pravidla

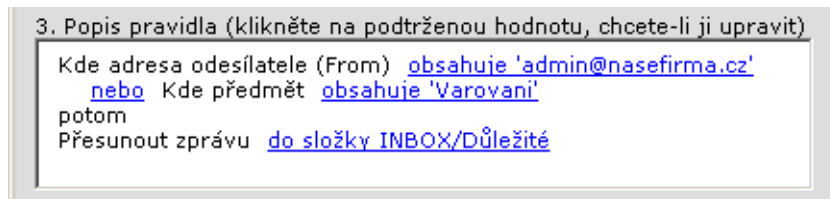
Po stisknutí tlačítka *Nové* či *Změnit* se zobrazí dialog pro definici pravidla. Tento dialog je rozdělen na čtyři části:

1. *Podmínka* (kterou musí zpráva splňovat)
2. *Akce* (která bude se zprávou provedena)
3. *Souhrn pravidla* (textový popis pravidla s možností upřesnit některé další detaily)
4. *Název pravidla* (libovolný popis, pod nímž bude pravidlo zobrazováno v seznamu)

Definice podmínek

Pravidlo bude uplatněno, jestliže budou splněny vybrané podmínky. Mezi podmínkami přitom může být logická relace *a* (tzn. všechny podmínky musejí být splněny) / *nebo* (tzn. alespoň jedna z podmínek musí být splněna). Vybrané podmínky se zobrazují do třetí sekce dialogu, kde je možno specifikovat požadované hodnoty a změnit typ logické spojky.

Příklad: Chceme stanovit podmínku „jestliže je adresa odesílatele `admin@nasefirma.cz` nebo předmět zprávy obsahuje slovo `Varovani`“.



Obrázek 1.101 Popis pravidla

1. Zvolíme podmínku *Kde adresa odesílatele (From) je*.
2. Ve třetí sekci klikneme na odkaz *Obsahuje* — tím se otevře další dialog pro specifikaci adresy. Zadáme adresu `admin@nasefirma.cz`.
3. Zvolíme podmínku *Kde předmět obsahuje slova*.
4. Logická spojka *a* se kliknutím změní automaticky na *nebo*.
5. Klikneme na odkaz *obsahuje* a zadáme slovo `Varovani` (malá a velká písmena se nerozlišují).

Při zadávání požadovaného obsahu určité položky je možno zadat více různých řetězců — podmínka pak bude splněna tehdy, bude-li položka obsahovat alespoň jeden z nich (relace *nebo*).

Podmínka pro výskyt určitého řetězce v dané položce může být obecnější. Tlačítkem *Volby...* lze při zadávání řetězce specifikovat způsob jeho výskytu v této položce:

je

Položka musí mít přesně tuto hodnotu.

není

Položka nesmí mít tuto hodnotu.

obsahuje

Položka musí obsahovat tento (pod)řetězec.

neobsahuje

Položka nesmí obsahovat tento (pod)řetězec.

odpovídá

Položka musí odpovídat tomuto výrazu (výraz může obsahovat znaky `?` a `*` pro nahrazení jednoho nebo více znaků).

neodpovídá

Položka nesmí odpovídat tomuto výrazu.

Výchozí nastavení je *obsahuje*.

Možné podmínky jsou následující:

Kde adresa příjemce (To nebo Cc) je

Položka `To` (Komu) nebo `Cc` (Kopie) obsahuje zadaný řetězec.

Kde adresa odesílatele (From) je

Položka From (Od) obsahuje zadaný řetězec.

Kde adresa v hlavičce To je

Položka To (Komu) obsahuje zadaný řetězec.

Kde adresa v hlavičce Cc je

Položka Cc (Kopie) obsahuje zadaný řetězec.

Kde adresa v hlavičce Sender je

Položka Sender (odesílatel) obsahuje daný řetězec. Tato položka bývá často přítomna v automaticky rozesílaných zprávách (e-mailové konference apod.), kde nahrazuje položku From.

Kde předmět obsahuje slova

Položka Subject (Předmět) obsahuje zadané řetězce.

Spamový filtr aplikace *Kerio MailServer* lze nastavit tak, aby se před předmět zprávy zobrazil výsledek antispamových testů v podobě hvězdiček. Pomocí této vlastnosti mohou být filtrovány nevyžádané zprávy. Jednoduše doplníte počet hvězdiček a zprávy vyhovující pravidlu se podle něj zachovají.

Kde zpráva má přílohu

Zpráva obsahuje (alespoň jednu) přílohu.

Kde velikost zprávy je více než

Velikost zprávy je větší než udaná hodnota. Při specifikaci velikosti lze pro pohodlnější zadání zvolit jednotky: byty (*B*), kilobyty (*KB*) a megabyty (*MB*).

Kde zpráva byla detekována jako nevyžádaná

Nevyžádaná zpráva (spam) je taková zpráva, která v mnoha exemplářích zaplavuje Internet ve snaze vnutit ji uživatelům, kteří takovou zprávu přijmout nechtějí. Proti nevyžádané poště se lze v *Kerio MailServeru* chránit antispamovým filtrem. Tento filtr do zprávy dosadí speciální položky hlavičky, které obsahují hodnocení zprávy a info o provedených antispamových testech.

Pro všechny zprávy

Toto pravidlo bude platit pro všechny příchozí zprávy.

Výběr akce

Ve druhé sekci dialogu je možno zvolit jednu nebo více akcí, které budou provedeny při splnění podmínky v sekci 1:

Přesunout zprávu do určené složky

Přesunutí zprávy do vybrané složky (složku lze vybrat ze seznamu).

Přeposlat zprávu na adresu

Přeposlat na zadanou adresu. V tomto případě se již neprovádějí žádné jiné akce.

Odmítnout zprávu (vrátit odesílateli)

Zpráva tak nebude uložena do lokální schránky a uživatel se o ní vůbec nedozví.

Nechat zprávu ve složce INBOX

Tato akce má smysl pouze při kombinaci s jinou akcí (např. *Přesunout*, *Přeposlat*, *Odmítnout* apod.). Nelze kombinovat s akcí *Zahodit zprávu*.

Zahodit zprávu

Zpráva nebude uložena do žádné lokální složky. Nelze kombinovat s *Nechat zprávu ve složce INBOX* (tyto dvě akce si navzájem odporují).

Poslat notifikaci

Odeslání [notifikace](#) (tj. krátké textové zprávy) na zadanou adresu, typicky na mobilní telefon. V případě mobilního telefonu je třeba zadat e-mailovou adresu, nikoliv číslo telefonu — tedy např. `jan.novak@oskarmobil.cz`. Podrobnosti vizte dále.

V textu zprávy mohou být využita tato makra:

- `$from$` — [notifikace](#) bude zobrazovat odesílatele zprávy, respektive adresu z položky *From*.
- `$from-name$` — [notifikace](#) bude zobrazovat jméno odesílatele zprávy.
- `$subject$` — [notifikace](#) bude zobrazovat předmět zprávy.
- `$text$` — [notifikace](#) bude zobrazovat text zprávy. Zobrazí se maximálně 128 znaků textu. Pro snížení počtu znaků v poli text lze makro zapsat následujícím způsobem:

```
$text[50]$
```

Číslo v závorce představuje maximální počet znaků zobrazených v textovém poli.

Poslat automatickou odpověď

Odeslání automatické odpovědi zadaného znění. Na každou adresu odesílatele bude automatická odpověď poslána pouze 1x týdně (aby automatická odpověď nebyla na obtíž nebo nevznikla smyčka, jestliže bude automatická odpověď nastavena i na protější straně).

Přeskočit další pravidla

Vyhoví-li zpráva tomuto pravidlu, zpracování pravidel se ukončí (na zprávu již nebude aplikováno žádné další pravidlo). Tato funkce umožňuje uživateli vytvářet složitější posloupnosti pravidel pro různé typy podmínek, vždy je však třeba dát pozor na jejich pořadí (pravidla jsou zpracovávána shora dolů).

Poznámka: [Notifikace](#) a automatické odpovědi jsou chráněny proti zacyklení. To znamená, že na přijatou notifikaci se již [notifikace](#) neposílá a na přijatou automatickou odpověď se již neodpovídá. Rozpoznání, že se jedná o notifikaci nebo automatickou odpověď, se provádí podle speciálních položek v hlavičce zprávy. Detekovány jsou pouze

[notifikace](#) a automatické odpovědi generované *Kerio MailServerem*.

Revize pravidla

Ve třetí sekci dialogu si může uživatel projít souhrn vytvořeného pravidla. Volitelné hodnoty stále zůstávají ve tvaru odkazů, a je tedy možné je opakovaně změnit. Podmínky a akce lze jednoduše odebrat či přidat jejich vypnutím, resp. zapnutím v prvních dvou sekcích.

Jméno pravidla

Pojmenujte vytvořené pravidlo jednoznačným jménem (může být víceslovné), nejlépe takovým, aby vystihovalo funkci pravidla. Pojmenování „Pravidlo 1“, „Pravidlo 2“ apod. opravdu není příliš účelné.

1.13.3 Notifikace na mobilní telefon

Při nastavování [notifikace](#) na mobilní telefon lze zadat tvar zprávy, která bude na telefon posílána. V této zprávě je možno použít speciální formátovací symboly pro doplnění adresy odesílatele, adresy příjemce, předmětu zprávy atd.

\$subject\$

Předmět zprávy

\$from\$

E-mailová adresa odesílatele (položka From)

\$env-from\$

Adresa odesílatele ze [SMTP](#) obálky

\$text\$

Prvních 128 znaků textu (těla zprávy)

\$text[N]\$

Prvních N znaků textu zprávy (N je celé kladné číslo). Jaká část zprávy bude na mobilní telefon skutečně odeslána určuje SMS brána příslušného operátora (zpravidla do velikosti jedné SMS zprávy).

[Notifikace](#) může tedy vypadat např. takto:

Zprava od \$from\$, predmet: \$subject\$. Zprava: \$text\$

1.14 Časové zóny

Celá Země je z hlediska času rozdělena na 24 přibližně stejně velkých částí. Tyto části se nazývají časové zóny. Každá časová zóna se vymezuje používáním stejného času. Jednotlivé časové zóny jsou určovány svým posunem od UTC (koordinovaného světového času). V převážné většině případů je posun určen vždy o jednu celou hodinu od předchozího pásma, ale v některých případech se může jednat i o půlhodiny nebo dokonce o čtvrt hodiny.

Geograficky jsou časové zóny vyměřeny poledníky, které procházejí středy časových pásem. Jedno časové pásmo, a tedy i jeden poledník musel být určen jako počáteční. Počátečním

poledníkem se stal poledník procházející observatoří v londýnském předměstí Greenwich. Poledník se nazývá „nultý“ nebo také greenwickský. Pásmo tohoto poledníku se řídí světovým časem (UTC), který se rovná GMT (greenwich mean time). Obě zkratky UTC i GMT se používají pro označení časových zón a znamenají téměř totéž. V *Kerio WebMailu* se používá čas GMT.

Časové zóny se zapisují rozdílně podle toho, zda je daná zóna východně nebo západně od greenwickského poledníku. Pokud se zóna nachází východně od greenwickského poledníku, je čas, který označuje její vzdálenost označen znakem +. Západně od greenwickského poledníku je to znak -.

Aby to s časovými zónami nebylo tak jednoduché, je nutno v některých oblastech počítat se střídáním letního a zimního času. Skutečná odchylka místního času od GMT se tedy může v průběhu roku měnit. Výhodou *Kerio WebMailu* je, že existenci nebo neexistenci letního času bere v úvahu a automaticky jej připočítává k dané časové zóně.

Celkový tvar zápisu časové zóny v *Kerio WebMailu* vypadá takto:

GMT +12 (Fiji)

GMT -6 (Easter Island)

Nultý poledník na jedné straně Země supluje na opačné straně takzvaná datová čára, která odděluje časové zóny GMT -12 a GMT +12. Datová čára není poledník, protože nespojuje přímo severní a jižní pól. Odděluje pouze dvě časová pásma takovým způsobem, aby jeden stát nespadal do dvou časových zón zároveň. Překročením datové čáry se nemění čas ale datum, protože čas se zvýší nebo sníží (záleží zda je datová čára překročena směrem na západ nebo směrem na východ) o 24 hodin.

1.14.1 Změna časové zóny

Časová zóna je standardně nastavena podle strojového času *Kerio MailServeru*. Každý uživatel může časovou zónu pro *Kerio WebMail* libovolně změnit v uživatelském nastavení v záložce *Obecné* (kapitola [1.12.1](#)).

— Upozornění —

Změna časové zóny ovlivní čas při zadávání událostí a schůzek do kalendáře, čas příchozích zpráv, atd.

1.14.2 Události v různých časových zónách

Kerio WebMail vždy zobrazuje čas aktuálně nastavené zóny, a to jak v zobrazení času příchozích zpráv, tak při nastavování času událostí. Jak funguje nastavování událostí pro různé časové zóny, a v jakém čase se události zobrazují, si vysvětlíme v následujícím textu:

Události se v *Kerio MailServeru* ukládají s informací, ve které časové zóně byly vytvořeny, a zda existuje (a je nastaven) u této časové zóny letní čas. Chceme-li tutéž událost zobrazit v jiné časové zóně, *Kerio WebMail* ji automaticky správně přepočítá (opět včetně letního času, je-li pro příslušnou časovou zónu nastaven).

Pokud se přihlásíte do *Kerio WebMailu* v jiné časové zóně, nebo pokud se přihlásí uživatel z jiné časové zóny a zobrazí si například váš *Free/Busy* kalendář, čas se vždy správně přepočte podle časové zóny (a případného letního času) nastavené v *Kerio WebMailu*.

Princip časových zón nejlépe objasní několik jednoduchých příkladů:

Příklad 1:

Bydlíme například v Londýně. Naše časová zóna je tedy GMT +0. Přítel z New Yorku nás pozve na návštěvu a domluvíme se s ním na obědě ve 14:00 hodin. Nyní je nutné si uvědomit, že přítel myslí 14:00 ve své časové zóně, tedy v GMT -5 (Eastern Time). Přepneme se v *Kerio WebMailu* do jeho časové zóny, a teprve potom můžeme zadat do kalendáře událost na 14:00 hodin.

Příklad 2:

Využijme předchozí příklad (*Příklad 2*) a podívejme se na něj z opačného úhlu pohledu. Pokud nám přítel odešle pozvánku na onu 14. hodinu, v našem časovém pásmu se bude zobrazovat jako schůzka sjednaná na 20. hodinu (s letním časem). Pokud si ale po příletu do New Yorku časové pásmo změním na Eastern Time, bude se nám schůzka zobrazovat správně — tedy ve 14. hodin.

Chování *Free/Busy* kalendáře

Kerio MailServer ukládá všechny události s informací o časové zóně a o existenci či neexistenci letního času. Z toho důvodu je jedno, v jaké časové zóně je událost založena. Ve *Free/Busy* kalendáři se vždy zobrazí aktuální stav (zanepřázdnění těchto účastníků je přepočítáno tak, aby byly v časové zóně nastavené ve vašem *Kerio WebMailu* zobrazeny správně).

Kapitola 2

Kerio WebMail Mini

Kerio WebMail Mini je zjednodušená verze *Kerio WebMailu*, která je vyvinuta tak, že ji lze provozovat i v prohlížečích bez podpory technologií jako je [JavaScript](#) a CSS. Z tohoto důvodu je *Kerio WebMail Mini* použitelný především pro:

- pomalejší internetové připojení,
- starší typy prohlížečů, které nepodporují JavaScript,
- prohlížeče založené na textovém režimu jako jsou například Lynx nebo Links,
- mobilní zařízení typu PDA a Smartphone (vizte samostatnou kapitolu [3](#)).

Kerio WebMail Mini je z důvodu rychlosti a absence JavaScriptu zredukován — či spíše zaměřen — pouze na základní práci s poštou a kontakty.

Stejně jako plná verze *Kerio WebMailu* obsahuje i *Kerio WebMail Mini* možnost některých uživatelských nastavení. Uživatelé si *Kerio WebMail Mini* mohou přizpůsobit vlastním požadavkům. Podrobný popis uživatelských nastavení obsahuje kapitola [2.5](#).

Přihlášení do *Kerio WebMail Mini* probíhá obdobně jako přihlášení do standardní verze (vizte kapitola [1.2](#)). Pokud se uživatel připojí například z mobilního zařízení nebo z nějakého staršího typu prohlížeče, *Kerio WebMail* se automaticky přepne do verze *Mini*. Využívá-li uživatel moderní prohlížeč, potom má při přihlášení na výběr, kterou verzi si pro připojení zvolí (vizte obrázek [2.1](#)).



Kerio Mail Server 6TM
WebMail

Zadejte Vaše uživatelské jméno a heslo:

Jméno:

Heslo:

Způsob práce s WebMailem:

Plnohodnotný (pro rychlé připojení)

Zjednodušený (pro pomalé připojení)

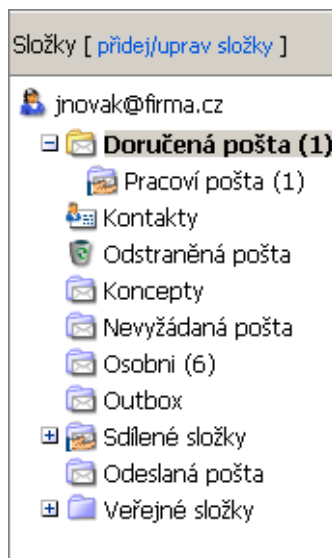
Obrázek 2.1 Přihlášení uživatele

Úvodní stránka, která se zobrazí po úspěšném přihlášení do *Kerio WebMail Mini*, se dělí na tři funkční části. A to na část s hierarchicky uspořádaným stromem složek (může být skryta — vizte kapitolu 2.1), na část s obsahem vybrané složky (mění se podle typu složky — pošta nebo kontakty) a na panel nástrojů (liší se podle typu složky).

2.1 Uživatelské složky

Uživatelské složky jsou uspořádány do přehledné stromové struktury stejně jako v plné verzi *Kerio WebMailu* (vizte obrázek 2.2).

Kliknutím na volbu *Skrýt složky* na panelu nástrojů se struktura změní z okna na úsporné výběrové menu umístěné vlevo nahoře pod panelem nástrojů. Volba *Skrýt složky* se změní na *Zobrazit složky* a umožňuje vrátit strukturu složek zpět do původní podoby.



Obrázek 2.2 Strom složek

Poznámka: Ve verzi pro mobilní zařízení je struktura složek do výběrového menu skryta automaticky.

Správa uživatelských složek

Systém správy složek funguje obdobným způsobem jako v plné verzi *Kerio WebMailu*, jen je opět mírně omezena jeho funkčnost. Je zde možno přidávat nové podsložky, mazat složky, přejmenovat je nebo sdílet jinému uživateli (o sdílení a přihlašování složek podrobně pojednává kapitola 1.11).

Okno pro správu složek lze otevřít pomocí odkazu *přidej/uprav složky* umístěného v záhlaví okna se strukturou složek (vizte obrázek 2.2).

Okno obsahuje přehlednou tabulku se seznamem všech složek typu pošta a kontakty, které poštovní schránka obsahuje. Nyní si podrobněji popíšeme jednotlivé sloupce této tabulky:

Složka	Položky	Akce	Sdílení
jnovak@firma.cz		nová složka	připojit sdílené složky
Doručená pošta	17	nová podsložka	přístupová práva
Osobní	5	nová podsložka - přejmenovat - přesunout - smazat	přístupová práva
Pracovní	0	nová podsložka - přejmenovat - přesunout - smazat	přístupová práva
Kontakty	25	nová podsložka	přístupová práva
Odstraněná pošta	50	nová podsložka	přístupová práva
Koncepty	0	nová podsložka	přístupová práva
Nevýžádaná pošta	0	nová podsložka	přístupová práva
Odeslaná pošta	12	nová podsložka	přístupová práva
Veřejné složky		nová podsložka	přístupová práva
Kontakty	4	nová podsložka - přejmenovat - přesunout - smazat	přístupová práva
~novy@firma.cz			odpojit
Sdílené			
Faktury	0		odpojit - přístupová práva

Obrázek 2.3 Správa složky

Složka

Název složky. Kořenová složka je vždy umístěna jako první a je označena ikonkou uživatele před jejím názvem. Z kořenové složky je možno ve sloupci *Akce* vytvořit novou podsložku a ve sloupci *Sdílení* přihlašovat (připojit) složky nasdílené jinými uživateli.

Položky

Počet položek ve složce.

Akce

Sloupec umožňuje:

- Vytvořit novou podsložku
- Přejmenovat složku
- Přesunout složku
- Smazat složku

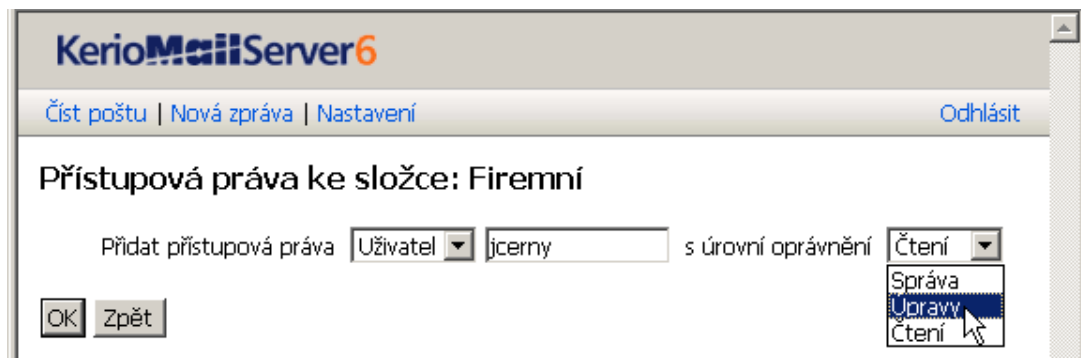
Sdílení

V tomto sloupci je možné jednak nastavit přístupová práva vlastním složkám, a jednak si nasdílené složky jiných uživatelů přihlásit (pouze v řádku kořenové složky).

Sdílení lze nastavit na stránce, která se otevře po kliknutí na odkaz *přístupová práva* v řádku s vybranou složkou.

Stránka pro přidávání přístupových práv ke složce obsahuje název složky (pro vaši kontrolu), možnost výběru přidání uživatele nebo skupiny a menu pro výběr příslušných přístupových práv.

Složkám je možno nastavit tyto typy přístupových práv:

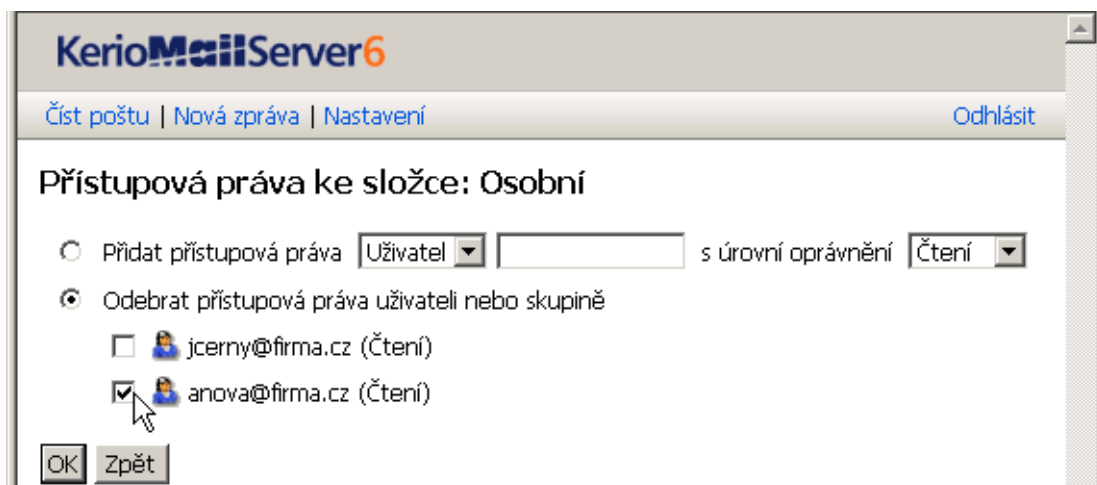


Obrázek 2.4 Sdílení složky

- *Správa* — uživatel, jemuž je toto právo přiděleno, může nasdílet složku dalším uživatelům. Může přidávat nebo mazat položky ve složce a může také smazat celou složku. Nemůže pouze odebrat právo správy uživateli, který složku vytvořil.
- *Úpravy* — uživatel s tímto právem může měnit obsah složky (přidávat nebo mazat položky atd.).
- *Čtení* — uživatel může pouze pročítat obsah složky. Nemůže v ní nic změnit.

Po výběru typu přístupových práv uložíme nastavení tlačítkem *OK* umístěným v levém dolním rohu dialogu.

Sdílení je samozřejmě možno také zrušit. Stačí zvolit možnost *Odebrat přístupová práva uživateli nebo skupině*, zaškrtnout příslušného uživatele a opět vše uložit tlačítkem *OK*.



Obrázek 2.5 Odstranění sdílené složky

2.2 Panel nástrojů

Panel nástrojů v *Kerio WebMail Mini* se liší podle typu složky:

Panel nástrojů ve složkách typu pošta



Obrázek 2.6 Panel nástrojů — pošta

Číst poštu

Po kliknutí na tuto volbu se *Kerio WebMail Mini* přepne do složky *Doručená pošta*.

Nová zpráva

Volbou lze otevřít okno pro odeslání nové zprávy (více vizte kapitolu [2.3](#)).

Nastavení

Volba zobrazuje stránku, kde lze upravovat různá uživatelská nastavení. Možnosti nastavení jsou blíže popsány v samostatné kapitole [2.5](#).

Skrýt/Zobrazit složky

Po kliknutí na tuto volbu se změní zobrazení struktury složek z okna na úsporné výběrové menu a obráceně.

Vyhledávání

Složky s poštou — k vyhledávání zpráv slouží pole umístěné na panelu nástrojů. Vyhledávání je prováděno v položkách *Předmět* a *Odesílatel*, případně *Příjemce* (ve složkách *Odeslaná pošta* a *Koncepty*). Řetězec pro vyhledávání nemusí být kompletní, stačí zadat jeho počáteční část. V takovém případě se ovšem může stát, že bude nalezeno a zobrazeno nepřehledné množství zpráv.

Stránkování

Obsahuje-li složka větší množství zpráv, dělí se seznam se zprávami na stránky. Na panelu nástrojů lze stránkami listovat pod položkou *Jdi na*. Za touto položkou se formou odkazů zobrazují čísla stránek. Po kliknutí na číslo se vybraná stránka otevře.

Odhlásit

Po ukončení práce v *Kerio WebMail Mini* doporučujeme odhlásit se. Odhlášení snižuje riziko zneužití spojení s *Kerio MailServerem*.

Panel nástrojů v kontaktech



Obrázek 2.7 Panel nástrojů — kontakty

Nový kontakt

Odkaz zobrazí stránku pro zadání nového kontaktu.

Nový distribuční seznam

Odkaz zobrazí stránku pro zadání nového distribučního seznamu. Co je distribuční seznam a jak se používá popisuje sekce [2.4](#)

Nastavení

Volba zobrazí stránku, kde je možné upravovat různá uživatelská nastavení. Možnosti nastavení jsou blíže popsány v samostatné kapitole [2.5](#).

Zobrazit/Skrýt složky

Po kliknutí na tuto volbu se změní zobrazení struktury složek z okna na úsporné výběrové menu a obráceně.

Vyhledávání

Kontakty — stránka s kontakty umožňuje vyhledávání pomocí abecedy umístěné pod panelem nástrojů. Kliknutím na vybrané písmeno se zobrazí pouze kontakty, které na tento znak začínají. Vyhledávání probíhá v položkách *Jméno*, *Příjmení* a *E-mail*.

Stránkování












Obsahuje-li složka větší množství kontaktů, dělí se seznam s kontakty na stránky. Na panelu nástrojů lze stránkami listovat pod položkou *Jdi na*. Za touto položkou se formou odkazů zobrazují čísla stránek. Po kliknutí na číslo se vybraná stránka otevře.

Odhlásit

Po ukončení práce v *Kerio WebMail Mini* doporučujeme odhlásit se. Odhlášení snižuje riziko zneužití spojení s *Kerio MailServerem*.

2.3 Poštovní složky

Zjednodušená verze *Kerio WebMailu* umožňuje práci s elektronickou poštou obdobným způsobem jako verze plná. Poštovní složky jsou přehledně uspořádány do tabulky (seznamu) zpráv. Každý řádek obsahuje jednu zprávu a dostupné informace k ní. Sloupce zobrazují informace ke konkrétním zprávám a akce, které lze se zprávami provádět.

<input type="checkbox"/> Vše	Odesílatel	Předmět	Velikost	Přijato	Akce
<input type="checkbox"/>	 Daniel Holý	Fotky	293 kB	15:07	  
<input checked="" type="checkbox"/>	Alena Nová	Večeře	2 kB	12:32	  
<input type="checkbox"/>	 admin...	Upozornění	2 kB	12:31	  

Označené zprávy

Obrázek 2.8 Poštovní složka

Na začátku každého řádku je umístěno políčko umožňující označení zprávy. Stejně políčko v záhlaví sloupce (*Vše*) označí všechny zprávy v seznamu. Označovací políčka slouží k tomu, aby bylo možno se zprávami pracovat hromadně. Po označení vybraných zpráv lze vybrat z menu *Označené zprávy* některou z akcí a provést ji se všemi zaškrtnutými zprávami najednou.

Menu *Označené zprávy* obsahuje standardní akce, které lze s označenými zprávami provádět:

Přesunout do složky

Zprávy budou přesunuty do vybrané složky. Po výběru je nutné přesunutí odsouhlasit tlačítkem *OK*.

Kopírovat do složky

Zprávy budou zkopírovány do vybrané složky. Po výběru je nutné kopírování odsouhlasit tlačítkem *OK*.

Smazat

Vybrané zprávy budou smazány nebo přesunuty do složky *Odstraněná pošta*. Zda se vybraná zpráva smaže nebo bude přesunuta do složky *Odstraněná pošta* závisí nastavení položky *Mazat zprávy nenávratně* v uživatelském nastavení (více vizte sekci [2.5](#)).

Označit jako přečtené

Zprávy budou explicitně označené jako přečtené.

Označit jako nepřečtené

Zprávy budou explicitně označeny jako nepřečtené.

Nastavit příznak

Zprávě nebo zprávám bude nastaven příznak. Co je příznak zprávy, a kdy se používá, popisuje kapitola [1.6.2](#).

Odstranit příznak

Zprávě nebo zprávám bude příznak odstraněn. Co je příznak zprávy, a kdy se používá, popisuje kapitola [1.6.2](#).

Přeposlat

Označené zprávy budou přeposlány formou příloh a to i v případě, že má být přeposlána pouze jedna zpráva. Chcete-li přeposlat zprávu v těle e-mailu, použijte příslušnou akci u konkrétní zprávy v seznamu zpráv.

Upozornění

Jaké akce se v menu zobrazí, záleží na nastavení přístupových práv k zobrazené složce (o přístupových právech ke složkám pojednává kapitola [1.11](#)). Jinými slovy veřejné a přihlášené složky, ke kterým máme přidělena práva pouze pro čtení, nemůžeme smazat nebo je měnit. Proto nabídka tyto možnosti vůbec nezobrazuje.

Pokud má být provedena akce pouze u jedné zprávy, je rychlejší použít některou z ikoněk ve sloupci *Akce* přímo v seznamu zpráv. Sloupec *Akce* poskytuje možnost odpovědět na zprávu, přeposlat zprávu (v těle e-mailu), smazat zprávu nebo ji označit jako spam.

Nová zpráva

Editor pro vytvoření nové zprávy má podobu formuláře na [WWW](#) stránce. Umožňuje všechny základní funkce nutné pro odeslání zprávy.

Formulář je rozdělen na dvě části. První umožňuje zapsat adresy příjemců a předmět. Tato část zprávy se nazývá hlavička zprávy. Druhá část obsahuje prostor pro napsání vlastní zprávy a připojení přílohy. Nazývá se tělo zprávy.

Hlavička obsahuje:

Od

Adresa, která se bude zobrazovat příjemci jako adresa odesílatele.

Komu

Pole určené pro zapsání elektronické adresy příjemce. Adres může být zapsáno více za sebou, jen musí být odděleny čárkou (vizte obrázek).

Kopie

Funguje stejným způsobem jako položka *Komu*. Používá se v případě, že má být příjemce pouze informován. Neočekává se, že na zprávu bude odpovídat.

Skrytá

Adresa zapsaná do pole pro skrytou kopii nebude viditelná ostatním příjemcům zprávy. Skrytou kopii lze využít tehdy, když má být zpráva zaslána na více adres a zároveň musí být zajištěna anonymita jednoho nebo více příjemců.

Předmět

Název zprávy, který výstižně shrnuje její obsah.

Odeslat	Uložit jako koncept	Kontakty
Od:	Jan Novák <jnovak@firma.cz>	
Komu:	jcerny@firma.cz	
Kopie:	janova@firma.cz	
Skrytá:		
Předmět:	Sklady	
Příloha:	C:\Sklady.doc	Procházet...

Obrázek 2.9 Nová zpráva

Tělo zprávy se skládá z textu a případných příloh.

Záhlaví formuláře obsahuje několik tlačítek, která umožňují základní operace s napsanou zprávou:

Odeslat

Zpráva bude odeslána adresátovi nebo adresátům na adresy vyplněné v polích *Komu*, *Kopie* a *Skrytá*.

Uložit jako koncept

Zpráva se přesune do složky *Koncepty*, kde je možné ji znovu otevřít a doplnit, případně odeslat.

Kontakty

Tlačítko *Kontakty* otvírá okno, kde je možno vyhledat adresu kontaktu a přímo ji doplnit do pole *Komu*;, *Kopie*: nebo *Skrytá*:. Prohledávána je pouze standardní složka s kontakty a standardní veřejná složka s kontakty.

Příloha

Tlačítko umožňuje připojit ke zprávě soubor jako přílohu. Ke zprávě je možno připojit až tři různé přílohy najednou. Tlačítko se po prvním použití skryje. K jedné zprávě nemohou být připojeny více než tři soubory s přílohou najednou.

— **TIP** —

Pokud je potřeba ke zprávě připojit více než tři přílohy, pak provedeme následující trik:

- Ke zprávě připojíme první tři přílohy a uložíme ji jako koncept.
- Otevřeme zprávu jako koncept a připojíme zbylé přílohy (k dispozici budeme mít další tři možnosti).

— **Upozornění** —

Velikost jedné přílohy nesmí přesáhnout limit nastavený správcem v *Kerio MailServeru*. Bude-li limit překročen, zpráva nebude doručena.

Čtení zpráv

Nové zprávy se standardně umísťují do složky *Doručená pošta* (ukládání zpráv do složek lze libovolně nastavit pomocí pravidel pro doručenu poštu v plné verzi *Kerio WebMailu* — kapitola 1.13). Zprávy, které ještě nebyly přečteny jsou označeny tučně, aby byly odlišeny od přečtených. Počet nepřečtených zpráv je uveden v závorce ve stromu složek hned za názvem složky.

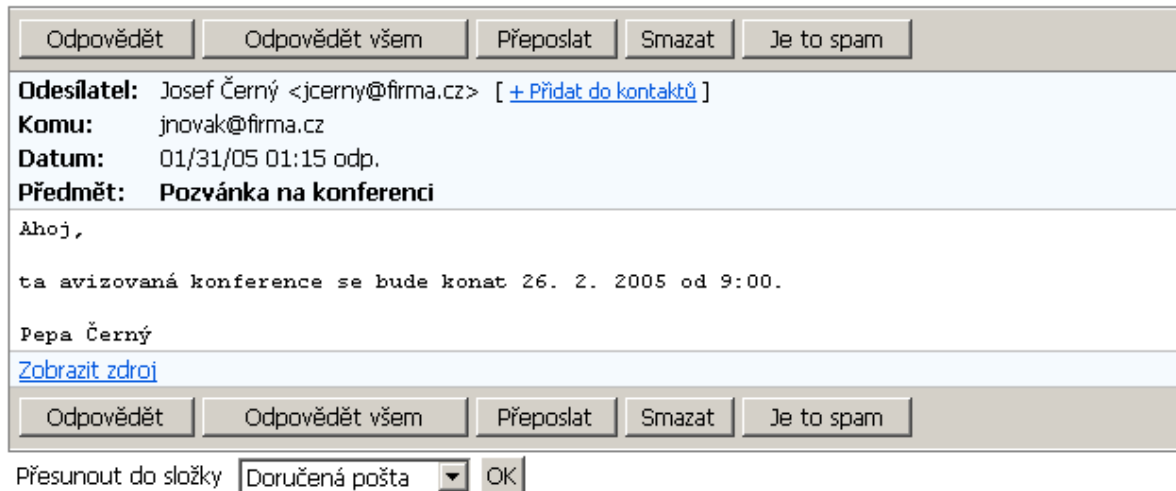
Zobrazit zprávu lze kliknutím na její předmět. Stránka zobrazuje hlavičku i tělo zprávy. Dále obsahuje několik tlačítek, aby bylo možno se zprávou manipulovat:

Odpovědět

Pro odpověď na příchozí zprávu použijeme tlačítko *Odpovědět*. Otevře se okno pro editaci zprávy, na kterou budeme odpovídat. Zároveň bude v poli *Komu* (adresát) automaticky vyplněna e-mailová adresa osoby odesílající původní zprávu.

Odpovědět všem

Tlačítko *Odpovědět všem* — funguje podobně jako *Odpovědět*, jen s tím rozdílem, že na zprávu odpovíte nejen pisateli, ale také všem původním adresátům (kromě vás samotných).



Obrázek 2.10 Zobrazení zpráv

Přeposlat

Dalším typem odpovědi je přeposlání zprávy. Použitím tlačítka *Přeposlat* lze otevřít okno pro editaci vybrané zprávy, ale pole *Komu* a *Kopie* zůstanou prázdná, protože systém jednoduše neví, na jakou adresu chceme zprávu přeposlat.

Smazat

Tlačítko buď zprávu smaže, nebo ji přesune do složky *Odstraněná pošta*. To záleží na konfiguraci *Kerio WebMail Mini* (kapitola [2.5](#)).

Po smazání zprávy se zobrazí další zpráva v seznamu (v sestupném pořadí). Pokud byla právě smazaná zpráva poslední v seznamu, zobrazí se poslední předchozí zpráva.

— **TIP** —

Stiskneme-li tlačítko *Smazat* spolu s klávesou *Shift*, vrátíme se zpět do seznamu zpráv.

Je/Není to spam

Označí zprávu jako vyžádanou nebo nevyžádanou. Problematice spamu se blíže věnuje kapitola [1.6.5](#).

— **TIP** —

Stiskneme-li tlačítko *Je/Není to spam* spolu s klávesou *Shift*, vrátíme se zpět do seznamu zpráv.

— **Upozornění** —

Některá z výše popsaných tlačítek se nezobrazí, pokud otevřeme zprávu umístěnou ve složce, ke které máme nastavena pouze omezená přístupová práva (o přístupových právech ke složkám pojednává kapitola [1.11](#)). Jinými slovy řečeno, každou zprávu, ke které máme práva pouze pro čtení (například veřejné složky), můžete přeposlat na jinou adresu nebo na ni odpovědět, ale nemůžete ji smazat nebo označit jako spam. Tlačítka pro tyto akce nebudou ve zprávách, které jsou „jen pro čtení“ vůbec zobrazena.

TIP

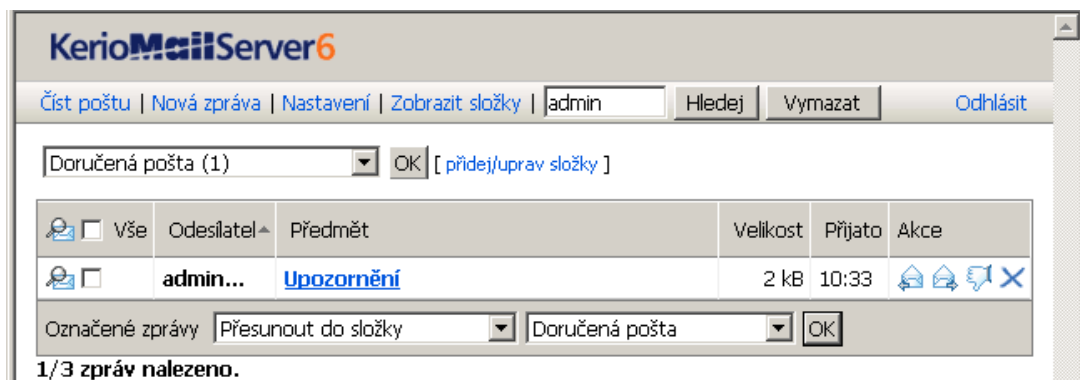
V *Nastavení* (vizte kapitolu [2.5](#)) lze zvolit, aby se zprávy otevíraly v samostatném okně. Toto nastavení doporučujeme používat v případě pomalého internetového připojení, protože zpráva se v novém okně načte rychleji.

Vyhledávání zpráv

V *Kerio WebMail Mini* jsou možné dva typy vyhledávání zpráv:

Jednoduché vyhledávání

Jednoduché vyhledávání představuje pole pro zadání vyhledávacího řetězce na panelu nástrojů. Vyhledávač vyhledává v aktuální otevřené složce podle předmětu a podle adresy odesílatele.



Obrázek 2.11 Výsledek vyhledávání podle odesílatele zprávy

Proces vyhledávání probíhá tak, že do pole pro vyhledávání se zadá příslušný řetězec (buď celý nebo alespoň část, na kterou adresa odesílatele nebo předmět začíná) a stiskne se tlačítko *Hledej* umístěné vpravo od vyhledávacího pole. Vyhledané zprávy se zobrazí v tabulce se seznamem zpráv. Pro opětné zobrazení všech zpráv ve složce stačí stisknout tlačítko *Vymazat*.

Rozšířené vyhledávání

Filtr pro vyhledávání lze zobrazit tlačítkem *Rozšířené* na panelu nástrojů poštovních složek (vizte obrázek [2.12](#)). Umožňuje podrobné nastavení parametrů pro vyhledávání:

- podle předmětu zprávy,
- podle odesílatele zprávy,
- podle příjemce zprávy,
- podle velikosti zprávy,
- podle doby přijetí,
- podle toho, zda zpráva obsahuje přílohu či nikoli,
- podle příznaku,
- podle priority,
- podle toho, jestli zpráva byla označena jako spam.

The screenshot shows a search filter interface with the following elements:

- Předmět:** Prázdniny
- Odesílatel:** jnovak
- Zprávy:** starší než, týden
- Velikost:** nejméně, 10 kB
- Zprávy (bottom row):** s přílohou i bez ní, pouze přečtené, bez určení příznaku, priority, spamu
- Buttons:** Hledej, Zavřít

Obrázek 2.12 Filtr pro nastavení rozšířeného vyhledávání

Upozornění

Po nastavení vyhledávání budou nalezeny pouze zprávy, které vyhovují všem nastaveným parametrům zároveň.

Po nastavení parametrů pro vyhledávání je možno použít tato tlačítka:

Hledej

Po stisknutí tlačítka budou vyhledány zprávy odpovídající zadaným parametrům.

Zavřít

Filtr pro vyhledávání bude skryt a vyhledávání vypnuto.

2.4 Kontakty

Kontakty jsou uspořádány do přehledného seznamu. Každý řádek obsahuje jeden kontakt a informace, které jsou k němu dostupné (například e-mailová adresa, telefonní čísla, a podobně). Sloupce zobrazují konkrétní informace ke kontaktům. Každý sloupec umožňuje řazení kontaktů podle informace, která je ve sloupci obsažena. Kliknutím na záhlaví vybraného sloupce se kontakty seřadí podle abecedy, číslic nebo času (záleží na obsahu sloupce) nejprve v sestupném a podruhé v opačném (vzestupném) pořadí.

<input type="checkbox"/> Vše	Jméno ^	E-mail	Společnost	Telefon	Akce
<input type="checkbox"/>	Alena Nová	anova@firma.cz			
<input type="checkbox"/>	Bořivoj Sládeček	sladeczek@nejakafirma.cz	Nějaká Firma		
<input type="checkbox"/>	Jan Novák	jnovak@firma.cz	Firma		
<input type="checkbox"/>	Josef Černý	icerny@firma.cz			
<input type="checkbox"/>	Pracovní skupina	Distribuční seznam			
<input type="checkbox"/>	SALES	sales@firma.cz			
<input type="checkbox"/>	Slavěna Černá	scerna@firma.cz	Firma		
<input type="checkbox"/>	spam	spam@firma.cz			
<input type="checkbox"/>	Squash	Distribuční seznam			
<input type="checkbox"/>	Václav Barták	vbartak@firma.cz	Firma		
<input type="checkbox"/>	Vtipy	Distribuční seznam			

Označené kontakty

Obrázek 2.13 Seznam kontaktů

Na začátku každého řádku je umístěno políčko umožňující označení kontaktu. Stejně políčko v záhlaví sloupce (*Vše*) označí všechny kontakty v seznamu. Slouží k tomu, aby bylo možno s kontakty pracovat hromadně. Po označení vybraných kontaktů lze z menu *Označené kontakty* umístěného pod seznamem kontaktů vybrat některou z akcí a provést ji se všemi zaškrtnutými kontakty najednou.

Akce:

Přesunout do složky

Zaškrtnuté kontakty budou přesunuty do vybrané složky.

Kopírovat do složky

Zaškrtnuté kontakty budou zkopírovány do vybrané složky.

Odstranit

Vybraný kontakt nebo kontakty budou vymazány ze seznamu nebo přesunuty do složky *Odstraněná pošta*. Která z obou variant bude provedena závisí na nastavení položky *Mazat zprávy nenávratně* v uživatelském nastavení (více vizte sekci [2.5](#)).

Poslat zprávu

Otevře se okno pro novou zprávu a v poli pro příjemce budou vyplněny adresy všech vybraných (zaškrtnutých) kontaktů.

Přidat do distribučního seznamu

Všechny vybrané kontakty budou přidány do distribučního seznamu. Po výběru kontaktů a stisknutí tlačítka OK se zobrazí menu, kde lze vybrat příslušný distribuční seznam, do kterého se kontakty mají přidat.

Pokud má být provedena akce pouze u jednoho kontaktu, je rychlejší použít některou z ikonek ve sloupci *Akce* přímo v seznamu kontaktů. Sloupec *Akce* poskytuje možnost odeslání zprávy na adresu kontaktu, editace kontaktu, přidání kontaktu do distribučního seznamu a smazání kontaktu ze složky.

Kliknutím na elektronické adrese kontaktu v seznamu se otevře okno pro zadání nové zprávy (vizte obrázek [2.9](#)). V položce *Komu* bude automaticky vyplněna adresa vybraného kontaktu.

Založení nového kontaktu

Nový kontakt lze vytvořit kliknutím na link *Nový kontakt* a vyplněním příslušného dialogu. Je-li v dialogu vyplněn komentář ke kontaktu, bude v seznamu kontaktů položka doplněna o ikonku „i“. Po najetí kurzorem myši na e-mailovou adresu se komentář zobrazí (vizte obrázek [2.13](#)).

Po vyplnění je nutné kontakt uložit tlačítkem umístěným v levém horním rohu okna.

Uložit a zavřít		Zavřít
Jméno:	Jan	
Příjmení:	Novák	
E-mail:	jnovak@firma.cz	
Společnost:	Firma	
Do zaměstnání:	+420 377/555555	
Domů:		
Mobil:	+420 603/123456	
Komentář:	Kolega z firmy	

Obrázek 2.14 Okno pro zadání nového kontaktu

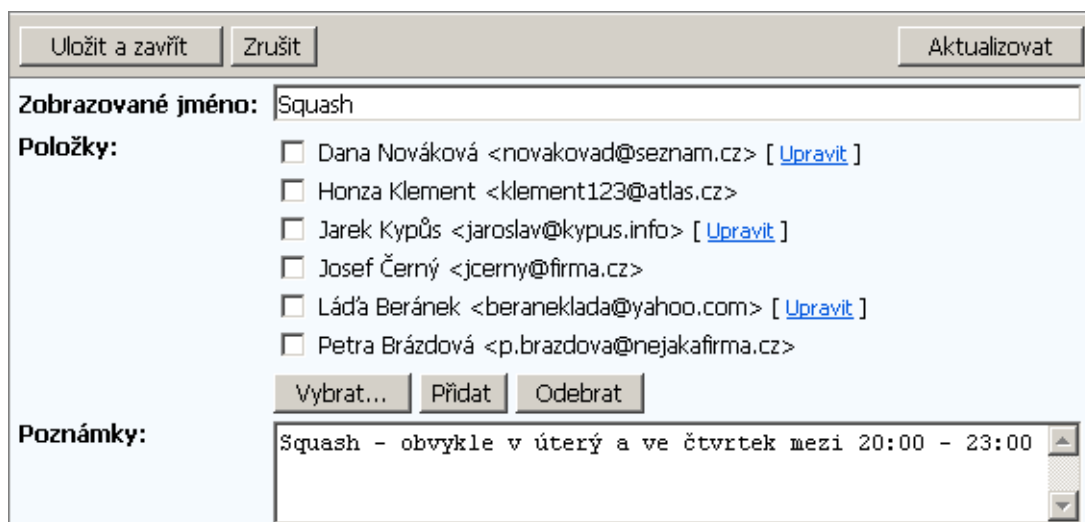
Distribuční seznamy

Distribuční seznamy jsou skupiny e-mailových adres, které lze používat k hromadnému odesílání zpráv. Jinými slovy řečeno, do speciálního dialogu v *Kerio WebMailu* lze doplnit libovolné platné e-mailové adresy a uložit je pod společným názvem. Pokaždé, když je třeba odeslat takové skupině e-mail, stačí doplnit název distribučního seznamu místo vyplňování všech jednotlivých adres.

Distribuční seznamy jsou výhodné tehdy, když častěji posíláte zprávu více stejným lidem najednou. Může to být například skupina, se kterou se pravidelně domlouváte na tom, že si půjdete zahrát nějaký sport jako je to znázorněno na obrázku [2.15](#) nebo třeba skupinka podřízených v zaměstnání (pokud pro tyto účely nevyužíváte firemní konference nebo skupinové adresy).

Nový distribuční seznam vytvoříme v libovolné složce typu kontakty:

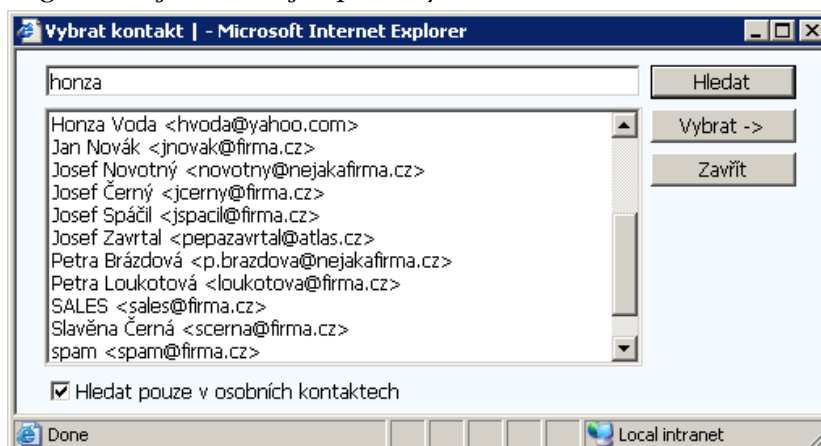
1. Přepneme se do libovolné složky typu kontakty.
2. Na panelu nástrojů klikneme na odkaz *Nový distribuční seznam*.
3. Otevře se okno pro založení distribučního seznamu (vizte obrázek [2.15](#)) kam lze doplnit e-mailové adresy.
4. Nejprve je třeba doplnit název distribučního seznamu do položky *Zobrazované jméno*.
5. Dále doplníme příslušné kontakty. K tomuto účelu slouží dvě tlačítka nazvaná *Vybrat* a *Přidat*.



Obrázek 2.15 Distribuční seznam

- Tlačítko *Vybrat* otevře dialog, který nám umožní vyhledat adresu z některé ze složek s kontakty. Toto tlačítko je k dispozici pouze v případě, že je v prohlížeči zapnut JavaScript.

Dialog obsahuje následující položky:



Obrázek 2.16 Vybrat

Pole pro zadání řetězce

První pole dialogu (shora) umožňuje zadání libovolného řetězce pro vyhledávání. Vyhledávání probíhá podle jména, příjmení, zobrazovaného jména (celého jména) nebo podle e-mailové adresy kontaktu. Aby byl v seznamu vyhledán příslušný kontakt, stačí zadat pouze prvních pár písmen ze jména, příjmení nebo uživatelského jména kontaktu. Po zadání řetězce stačí stisknout tlačítko *Hledat* umístěné po pravé straně okna. Zobrazí se prvních 200 kontaktů vyhovujících zadanému řetězci. Obvykle jich samozřejmě bývá méně, ideálně jeden konkrétní, který jsme hledali.

Seznam kontaktů

Seznam kontaktů slouží k výběru adresy. Dokud v dialogu není vyhledáván nějaký řetězec, zobrazují se v seznamu kontakty ze všech složek, které jsou zaškrtnuty pro vyhledávání v uživatelském nastavení *Kerio WebMailu*.

Po výběru vhodného kontaktu ho přidáme do distribučního seznamu tak, že kontakt označíme kurzorem a stiskneme tlačítko *Vybrat* umístěné po pravé straně seznamu. Do distribučního seznamu lze vybrat nejen jednotlivé kontakty, ale také skupiny (tzn. uživatelské skupiny, které mají nastavenou nějakou e-mailovou adresu) a jiné distribuční seznamy.

Ze seznamu s kontakty lze vybrat buď jeden nebo více kontaktů (pomocí označení kurzorem myši přes klávesu Shift nebo Ctrl) a přidat vybrané kontakty do distribučního seznamu pomocí tlačítka *Vybrat*.

Hledat pouze v osobních kontaktech

Po zaškrtnutí tohoto pole nebude vyhledávání probíhat v žádné z veřejných složek typu kontakty. Vyhledávání bude prováděno pouze ve všech osobních složkách i podsložkách. Zaškrtnutím této volby můžeme v některých případech vyhledávání urychlit, zejména pokud jsou veřejné složky s kontakty hodně obsáhlé.

V případě, že okno pro vyhledávání kontaktů není potřeba, zavřeme ho tlačítkem *Zavřít*, které je umístěno po pravé straně seznamu s kontakty.

- Tlačítko *Přidat* je k dispozici pro případ, kdy kontakt ještě nemáme uložen v žádné složce s kontakty. Do jednoduchého dialogu lze přímo doplnit jméno a příjmení kontaktu a jeho e-mailovou adresu:

Uložit Zrušit	
Zobrazované jméno:	Eva Nováková
E-mail:	evicka@atlas.cz
<input checked="" type="checkbox"/>	Uložit do kontaktů

Distribuční seznam úspěšně uložen.

Obrázek 2.17 Přidat

Zobrazované jméno

Do položky doplníme jméno a příjmení člena distribučního seznamu.

E-mail

Do položky zadáme e-mailovou adresu člena distribučního seznamu.

Uložit do kontaktů

Po zaškrtnutí volby se údaje o členovi distribučního seznamu uloží také do složky Kontakty.

6. K distribučnímu seznamu je možné také přidat libovolnou poznámku. Může to být například charakteristika skupiny nebo cokoliv jiného. Text lze zapsat do pole *Poznámka* v okně distribučního seznamu.
7. Po dokončení distribučního seznamu jej uložíme tlačítkem *Uložit a zavřít*.

Distribuční seznamy jsou po vytvoření ukládány do složek s kontakty. Zde je také možné s nimi dále pracovat.

Do distribučního seznamu je možné kdykoliv později přidat kontakt, skupinu (skupina uživatelů, která má nastavenou e-mailovou adresu) nebo jiný distribuční seznam. Toto lze provést dvěma způsoby. Buď otevřeme distribuční seznam a novou adresu přidáme stejně, jako při zakládání seznamu. Druhou možností je označit ve složce s kontakty jeden nebo více kontaktů, v menu *Označené kontakty* vybrat položku *Přidat do distribučního seznamu* a potvrdit tlačítkem *OK*, které je umístěno pod seznamem kontaktů.

2.5 Uživatelské nastavení

Sekce *Nastavení* umožňuje změnu různých uživatelských nastavení. K provádění těchto změn slouží speciální stránka, která se zobrazí po kliknutí na odkaz *Nastavení* umístěné vlevo na panelu nástrojů.

Po jakékoli změně uživatelského nastavení je nutno použít tlačítko *Uložit a zavřít* umístěné v levém horním rohu stránky.

— Upozornění —

Uživatelské nastavení je propojeno s plnou verzí *Kerio WebMailu*. Z toho důvodu je nutné počítat s tím, že většina položek v uživatelském nastavení se po nastavení projeví i v plné verzi. Ta nastavení, která jsou platná pouze pro *Kerio WebMail Mini*, jsou označena, respektive je u nich v závorce uvedena poznámka informující o této skutečnosti.

Obecné

Počet zobrazovaných zpráv

Volba umožňuje nastavení počtu zpráv (položek v seznamu zpráv) na stránce. Volba nastavuje pouze rozhraní *WebMail Mini*.

Preferovaný jazyk

Výběr jazykové mutace pro *Kerio WebMail*.

Zápis data

Výběr formátu data. Formát data je složen z písmen, která znamenají: d — den, m — měsíc a r — rok.

Zápis času

Nastavení zobrazování času ve složkách typu zprávy a kontakty.

Nové okno pro čtení zpráv

Po zaškrtnutí volby se budou zprávy otevírat v samostatném okně.

Nové okno pro psaní zpráv

Po zaškrtnutí volby se bude okno pro psaní nové zprávy otevírat v samostatném okně.

Úsporné zobrazení pro PDA

Volba je standardně zapnuta. Po přihlášení ke *Kerio WebMailu* pomocí mobilního zařízení budou stránky pro tento typ zařízení optimalizovány. Konkrétně stránky nebudou zobrazovat logo a seznam složek bude nabízet úsporné menu, atd.

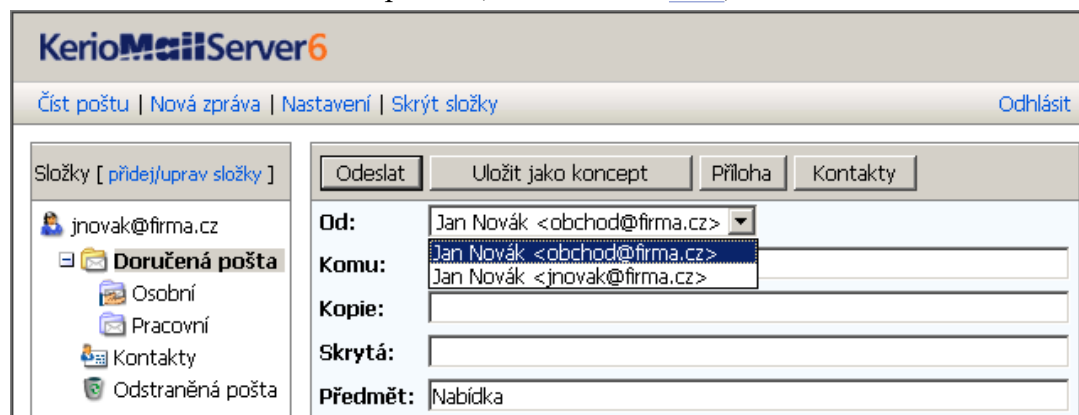
Pošta

Mazat zprávy nenávratně

Pokud nechcete ukládat odstraněnou poštu do složky *Odstraněná pošta*, zaškrtněte tuto volbu.

Výchozí adresa odesílatele

Elektronická adresa, ze které mají být zprávy odesílány. Pokud sem doplníme nějakou adresu, bude se v okně pro novou zprávu zobrazovat menu, kde bude vždy možné vybrat, kterou z obou adres chceme použít (vizte obrázek [2.18](#)).



Obrázek 2.18 Výběr výchozí adresy odesílatele

Adresa pro odpovědi

Adresa pro odpovědi na odeslané zprávy (položka *Reply-To:* ve zprávě).

Organizace

Název firmy, bude vložen do zprávy jako hlavička *Organization:*.

Patička

Podpis, který bude automaticky připojován ke všem odesílaným zprávám (včetně odpovědí a přeposílaných zpráv).

Zobrazit patičku ...

Po zaškrtnutí volby se bude patička zobrazovat na konci zprávy. Standardně se patička doplňuje před původní zprávu.

Zobrazovat obrázkové přílohy ...

Obrázkové přílohy zpráv (GIF, JPEG) při čtení mohou být zobrazovány přímo v těle zprávy. Je-li tato volba vypnuta, zobrazí se pouze hypertextový odkaz na obrázek. Ve *WebMail Mini* doporučujeme tuto volbu nezapínat, pokud jste připojeni pomocí pomalejšího internetového připojení. Volba se nastavuje zvlášť pro *Kerio WebMail Mini* a zvlášť pro *Kerio WebMail*.

Zobrazovat obrázky ...

Každá zpráva s tělem ve formátu [HTML](#) může obsahovat odkazy na obrázky, které jsou uloženy na vzdáleném (cizím) serveru. Pokud zaškrtnete tuto volbu, obrázky se budou ze serveru stahovat. Toho lze zneužít například k identifikaci aktivních e-mailových schránek (a spustit tak odesílání spamu). V kombinaci s chybou v prohlížeči pak může dojít až k napadení vašeho počítače. Z tohoto důvodu doporučujeme nechat volbu vypnutou.

Mimo Kancelář

Nastavení umožňuje odeslání automatické odpovědi v případě dlouhodobé nepřítomnosti uživatele.

Heslo

Z důvodu bezpečnosti přístupu ke schránce je nutné připojit se k *WebMail Mini* přes zabezpečenou verzi protokolu [HTTP](#). To znamená, že začátek [URL](#) adresy musí být zapsán v následujícím tvaru: `https://`

Tři pole slouží k zadání starého a nového hesla. Nové heslo musí být zadáno dvakrát z důvodu eliminace překlepu. Bude-li heslo obsahovat speciální (národní) znaky, uživatelé se nebudou moci z některých poštovních klientů připojit ke *Kerio MailServeru*. Pro zadávání hesel uživatelů proto doporučujeme používat pouze znaky bez diakritiky.

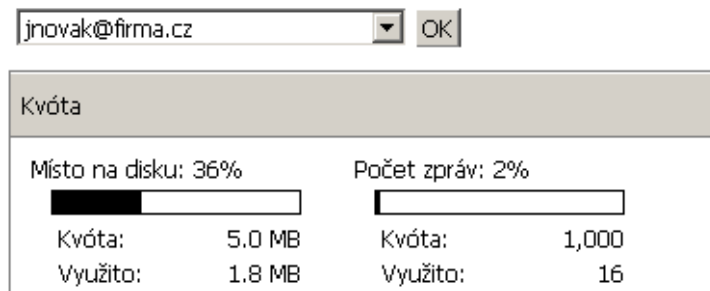
O aplikaci

Část *O aplikaci* zobrazuje aktuální verzi poštovního serveru *Kerio MailServer*, ochrannou známku produktu a internetový odkaz na oficiální stránky společnosti *Kerio Technologies*.

2.6 Kvóta

V *Kerio MailServeru* může být nastavena na každou e-mailovou schránku kvóta, která omezuje počet zpráv a velikost diskového prostoru.

Kvóta v *Kerio WebMail Mini* se zobrazuje na stránce, která se otevře po kliknutí na kořenovou složku. Informuje uživatele o tom, nakolik je kvóta schránky zaplněná. Po naplnění kvóty bude uživateli zaslána varovná zpráva s doporučením na snížení počtu zpráv ve schránce. Pokud tak neučiní, nové zprávy nebudou doručeny do jeho schránky, protože se tam jednoduše nevejdou.



Obrázek 2.19 Kvóta uživatelské schránky

Kapitola 3

Kerio WebMail v mobilních zařízeních

Rozhraní *Kerio WebMail* lze spustit také v prohlížečích, které obsahují mobilní zařízení (zařízení typu PDA i Smartphone). *Kerio WebMail* automaticky rozpozná typ prohlížeče a přepne se do speciálně upravené verze *Kerio WebMail Mini*, která je přizpůsobena menším displejům v těchto zařízeních. Práce s *Kerio WebMail Mini* je díky úpravám prostředí velmi pohodlná a rychlá.

Poznámka: Výjimku tvoří pouze *Apple iPhone*, ve kterém si můžeme v prohlížeči Safari zvolit, zda se má rozhraní *Kerio WebMail* spustit ve verzi plné nebo ve verzi Mini.

Kerio WebMail Mini pro mobilní zařízení zobrazuje stejně jako standardní verze *Kerio WebMail Mini* (vizte kapitolu 2) následující složky:

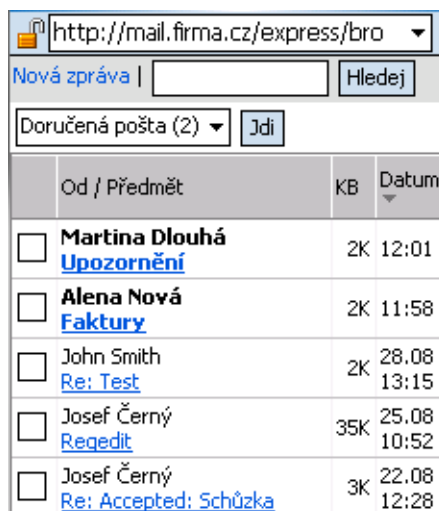
- poštovní složky,
- složky s kontakty,
- veřejné složky typu pošta a kontakty,
- sdílené složky typu pošta a kontakty.

Přihlášení do rozhraní *Kerio WebMail* podrobně popisuje kapitola 1.2.

Upozornění

Pro připojení k serveru doporučujeme používat spojení šifrované [SSL](#).

Po úspěšném přihlášení do *Kerio WebMail Mini* se zobrazí obsah složky *Doručená pošta*, kam jsou standardně doručovány nově příchozí zprávy (vizte obrázek 3.1).



	Od / Předmět	KB	Datum
<input type="checkbox"/>	Martina Dlouhá Upozornění	2K	12:01
<input type="checkbox"/>	Alena Nová Faktury	2K	11:58
<input type="checkbox"/>	John Smith Re: Test	2K	28.08 13:15
<input type="checkbox"/>	Josef Černý Regedit	35K	25.08 10:52
<input type="checkbox"/>	Josef Černý Re: Accepted: Schůzka	3K	22.08 12:28

Obrázek 3.1 Obsah složky Doručená pošta

Prostředí je velmi podobné jako v prohlížeči počítače. Zobrazení je pouze optimalizováno pro menší displeje PDA a zařízení Smartphone.

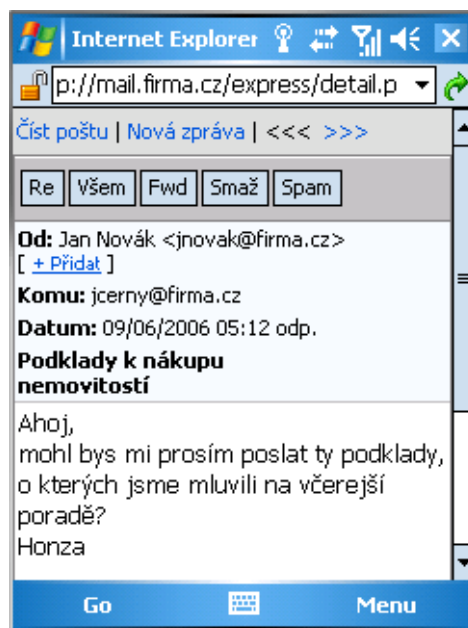
Mezi největší rozdíly patří například rozdělení panelu nástrojů na dvě části, z nichž jedna se zobrazuje nad obsahem okna, druhá pod ním.

Následující sekce budou obsahovat popis, kde najít a jak používat funkce, které známe z *Kerio WebMailu* otevřeném v prohlížeči na počítači.

3.1 Čtení zpráv

Číst zprávy v *Kerio WebMail Mini* můžeme okamžitě po přihlášení, protože se ihned zobrazí obsah složky *Doručená pošta*, kam jsou standardně doručovány nově příchozí zprávy (vizte obrázek 3.1).

Konkrétní zprávu můžeme zobrazit a přečíst, pokud klikneme na její předmět zobrazený ve formě odkazu. Otevře se okno s obsahem zprávy, panelem nástrojů a několika tlačítky, aby bylo možné se zprávou dále pracovat (vizte obrázek 3.2):



Obrázek 3.2 Zobrazení zprávy

3.1.1 Panel nástrojů

Panel nástrojů okna pro čtení zpráv obsahuje následující položky:

Číst poštu

Po kliknutí na odkaz *Číst poštu* se zobrazí seznam zpráv složky, ve které se právě nacházíme.

Nová zpráva

Odkaz otevře okno pro psaní zpráv. Toto okno je blíže popsáno v sekci [3.2](#).

<<< >>>

Po kliknutí na šipky se otevře další/předchozí zpráva v pořadí.

Panel nástrojů obsahuje ještě druhou řadu, kde je umístěno několik standardních tlačítek:

Re

Tlačítko *Re* umožňuje odpovědět odesílateli na právě otevřenou zprávu. Po jeho stisknutí se otevře okno pro psaní zpráv, kde je možné odpovědět ke zprávě připojit.

Všem

Tlačítko *Všem* stejně jako předchozí tlačítko *Re* umožňuje odpovědět na právě otevřenou zprávu. Na rozdíl od předchozího však odpovídá nejen odesílateli, ale také všem dalším případným příjemcům původní zprávy.

Fwd

Tlačítko *Fwd* umožňuje přeposlání otevřené zprávy jiné osobě. Po kliknutí na tlačítko se otevře okno pro psaní nových zpráv, kde je doplněna původní zpráva. Do těla zprávy je možné cokoli připsat, lze k ní připojit také novou přílohu. Do políčka *Komu* je třeba doplnit novou adresu příjemce nebo příjemců původní zprávy.

Smaž

Tlačítko *Smaž* umožňuje vymazání zprávy. Po vymazání zprávy se v okně otevře další zpráva v pořadí.

Spam

Tlačítko *Spam* umožňuje zprávu označit za nevyžádanou. O spamu a antispamových funkcích *Kerio MailServeru* pojednává kapitola [1.6.5](#).

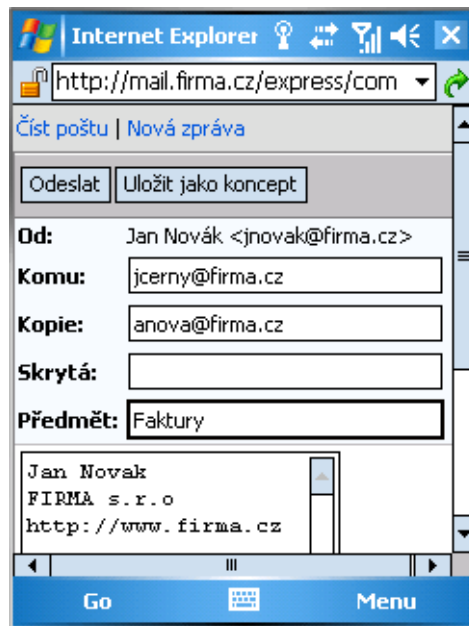
3.1.2 Hlavička a tělo zprávy

Hlavička zprávy zobrazuje standardní informace o odesílateli zprávy, dalších příjemcích a datu přijetí zprávy. Hlavička také obsahuje odkaz *Přidat*, který umožňuje uložení adresy odesílatele do složky *Kontakty*. Po kliknutí na tento odkaz se otevře okno pro zadávání nových kontaktů, takže kromě adresy lze ke kontaktu připojit i další údaje, jako například jméno a příjmení odesílatele nebo jeho telefon.

Tělo zprávy zobrazuje její obsah, obvykle text a všechny případné přílohy. Přílohy se zobrazují pod textem ve formě odkazu, na který je třeba kliknout. Pokud je v uživatelském nastavení povoleno zobrazování obrázků v těle zprávy (uživatelské nastavení popisuje sekce [3.5](#)), zobrazí se obrázkové přílohy přímo v těle zprávy.

3.2 Psaní zpráv

Abychom mohli napsat novou zprávu, je třeba nejprve otevřít okno pro psaní zpráv. V libovolné poštovní složce klikneme na odkaz *Nová zpráva* umístěný v levém horním rohu displeje (vizte obrázek 3.1). Otevře se standardní okno pro psaní zpráv, které obsahuje jednoduchý panel nástrojů, prázdná pole hlavičky pro doplnění adresy nebo adres a prázdné pole pro napsání textu zprávy.



Obrázek 3.3 Okno pro psaní zpráv

3.2.1 Panel nástrojů

Panel nástrojů okna pro psaní zpráv obsahuje tyto položky:

Číst poštu

Tento odkaz zavře okno pro psaní zprávy a otevře obsah složky *Doručená pošta*.

Nová zpráva

Odkaz otevře nové prázdné okno pro psaní zpráv.

Panel nástrojů obsahuje ještě druhou řadu, kde je umístěno několik standardních tlačítek:

Odeslat

Tlačítko umožňuje odeslání zprávy adresátovi nebo adresátům.

Uložit jako koncept

Tohoto tlačítka lze využít, pokud máme zprávu rozepsanou a nemůžeme ji dopsat a odeslat. Tlačítko *Uložit jako koncept* rozepsanou zprávu uloží do složky *Koncepty*, která je určena pro ukládání rozepsaných zpráv.

3.2.2 Hlavička a obsah zprávy

Hlavička zprávy obsahuje následující pole:

Od

Adresa, která se bude zobrazovat příjemci jako adresa odesílatele.

Komu

Pole určené pro zapsání elektronické adresy příjemce. Adres může být zapsáno více za sebou, stačí je oddělit čárkou.

Kopie

Funguje stejným způsobem jako položka *Komu*. Používá se v případě, že má být příjemce pouze informován. Neočekává se, že na zprávu bude odpovídat.

Skrytá

Adresa zapsaná do pole pro skrytou kopii nebude viditelná ostatním příjemcům zprávy. Skrytou kopii lze využít tehdy, když má být zpráva zaslána na více adres a zároveň musí být zajištěna anonymita jednoho nebo více příjemců.

Předmět

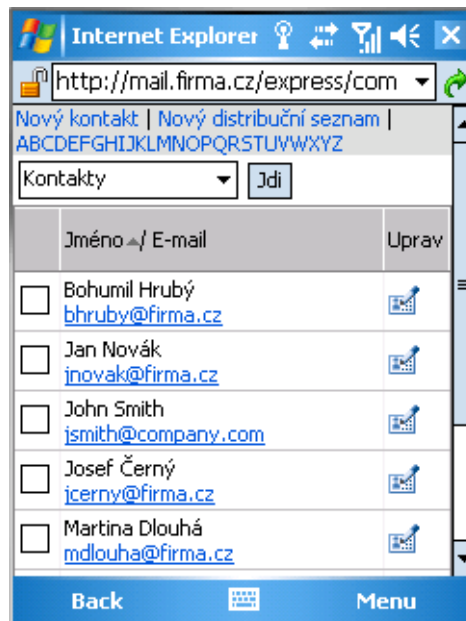
Název zprávy výstižně shrnující její obsah.

Pro zapsání obsahu (textu) zprávy slouží velké pole pod hlavičkou zprávy.

Poznámka: V *Kerio WebMail Mini* pro mobilní zařízení nelze ke zprávě připojit přílohy.

3.3 Editace kontaktů

Obsah složek s kontakty v úsporném zobrazení určeném pro mobilní zařízení obsahuje seznam kontaktů ve velmi minimalizované podobě. Každý kontakt v seznamu obsahuje pouze celé jméno kontaktu a jeho e-mailovou adresu (vizte obrázek [3.4](#)). Telefony a další údaje se zobrazí až po zobrazení obsahu konkrétního kontaktu (vizte obrázek [3.5](#)). Obsah kontaktu lze zobrazit kliknutím na ikonku *Uprav*, kterou obsahuje každý řádek s kontaktem.

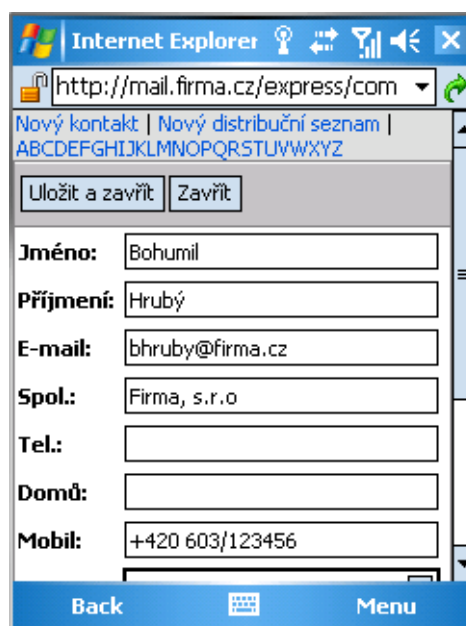


Obrázek 3.4 Obsah složky typu kontakty

3.3.1 Vytvoření a editace kontaktu

Nový kontakt lze vytvořit kliknutím na odkaz *Nový kontakt* umístěný na panelu nástrojů složek s kontakty (vizte obrázek 3.4). Okno pro vytvoření kontaktu obsahuje položky k zadání základních údajů kontaktu.

Okno pro editaci kontaktu je totožné s oknem pro vytvoření nového kontaktu. Otevřít ho můžeme kliknutím na ikonku *Uprav*, kterou obsahuje každý řádek s kontaktem.



Obrázek 3.5 Okno pro vytvoření a editaci kontaktu

Po doplnění údajů nebo jejich změně je třeba okno pro vytvoření a editaci kontaktu uložit tlačítkem *Uložit a zavřít*.

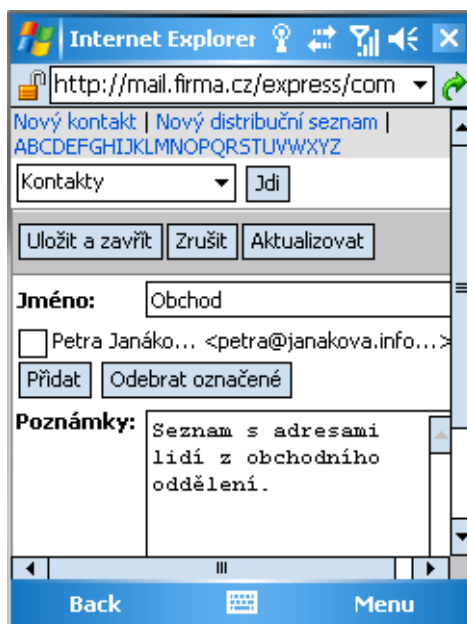
Pokud jsme si kontakt pouze prohlíželi, a nechceme ho nijak měnit, použijeme pro zavření okna s kontaktem tlačítko *Zavřít*.

3.3.2 Vytvoření a editace distribučního seznamu

Co jsou distribuční seznamy a k čemu slouží, popisuje kapitola [1.7.7](#).

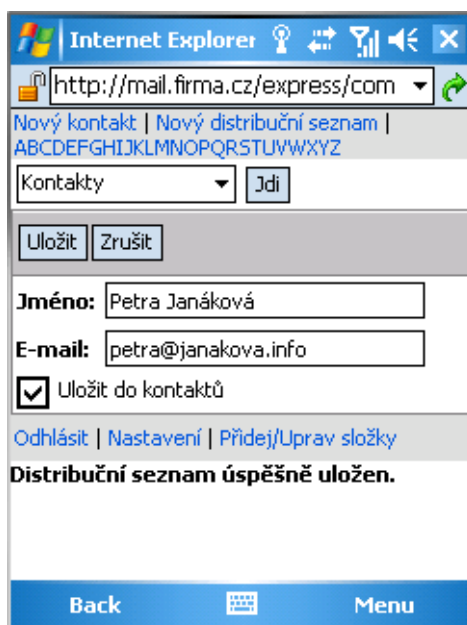
Nový distribuční seznam lze vytvořit v jakémkoliv složce typu kontakty takto:

1. Ve složce s kontakty klikneme na odkaz *Nový distribuční seznam* na panelu nástrojů.
2. Otevře se okno pro vytvoření a editaci distribučního seznamu (vizte obrázek [3.6](#)).



Obrázek 3.6 Okno pro vytvoření a editaci distribučního seznamu

3. Do položky *Jméno* doplníme název seznamu.
4. Do položky *Poznámky* můžeme doplnit poznámku, která se seznamu týká (nepovinné).
5. Klikneme na tlačítko *Přidat*. Otevře se okno pro přidávání e-mailových adres (vizte obrázek [3.7](#))
6. Do položek *Jméno* a *E-mail* doplníme jméno a adresu osoby, jejíž údaje se mají stát součástí distribučního seznamu.
7. Volitelně můžeme zaškrtnout volbu *Uložit do kontaktů* a doplněné údaje se zároveň uloží do složky jako nový kontakt.



Obrázek 3.7 Přidání nové adresy do distribučního seznamu

8. Nastavení potvrdíme tlačítkem *Uložit*.
9. Tlačítkem *Uložit a zavřít* musíme potvrdit také uložení jména v distribučním seznamu.

Distribuční seznamy se ukládají do složek s kontakty a v seznamu jsou odlišeny tučným písmem.

3.4 Správa složek

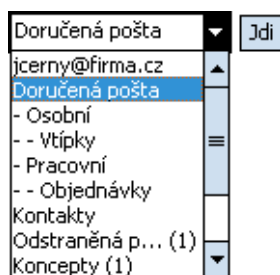
Kerio WebMail Mini ve verzi pro mobilní zařízení obsahuje také možnost spravovat složky. Systém správy složek funguje obdobným způsobem jako v plné verzi *Kerio WebMailu*. Je zde možno přidat novou podsložku, smazat složku, přejmenovat ji, přesunout ji v rámci stromu složek na jiné místo nebo ji nasdílet jinému uživateli (o sdílení a přihlašování složek podrobně pojednává kapitola [1.11.5](#)).

[Odhlásit](#) | [Nastavení](#) | [Přidej/Uprav složky](#)

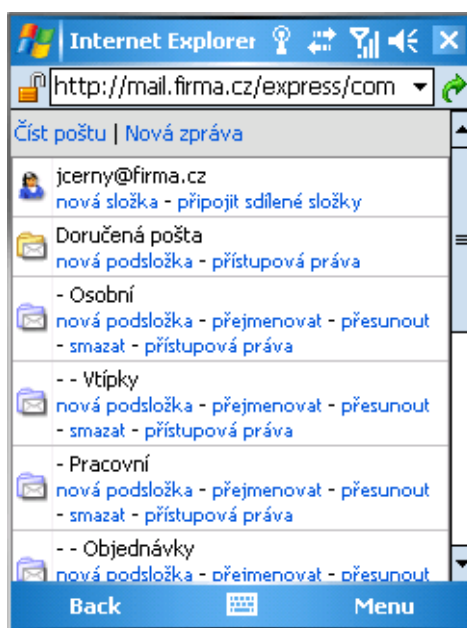
Obrázek 3.8 Panel nástrojů umístěný ve spodní části Kerio WebMail Mini

Okno pro správu složek lze otevřít kliknutím na odkaz *Přidej/Uprav složky* umístěný panelu nástrojů umístěném v dolní části *Kerio WebMail Mini* pro mobilní zařízení (vizte obrázek [3.8](#)).

Okno pro správu složek obsahuje všechny složky typu pošta a kontakty, které schránka obsahuje, včetně složek veřejných a přihlášených. Jako první v seznamu se vždy vyskytuje složka kořenová (co je kořenová složka popisuje sekce [1.11.1](#)). Ostatní složky jsou za sebou seřazeny hierarchicky. Jsou seřazeny stejně, jako je tomu ve standardním menu složek (vizte obrázek [3.9](#)). Podsložky lze od výchozích složek rozpoznat na základě pomlček umístěných před



Obrázek 3.9 Menu s hierarchicky uspořádanými složkami



Obrázek 3.10 Správa složek

názvem složek. Čím více je pomlček před složkou, tím se v hierarchii nachází níže. Jak hierarchie složek vypadá, dobře znázorňuje obrázek [3.10](#).

Kliknutím na libovolnou ze složek se otevře její obsah.

Pod každou ze složek jsou umístěny odkazy, které umožňují manipulaci se složkami. Každý typ složky obsahuje jiné odkazy, protože každý typ složky umožňuje jiné možnosti. Celkem lze u různých složek najít následující odkazy:

Nová složka/Nová podsložka

Po kliknutí na odkaz se objeví okno, kde je možné vytvořit novou složku. Tato složka bude podsložkou složky, u které byl odkaz použit.

Přejmenovat

Odkaz *přejmenovat* otvírá dialog, kde lze změnit název složky a se vyskytuje pouze u těch složek, které jsme ručně vytvořili. Výchozí složky přejmenovat nelze.

Přesunout

Odkaz *přesunout* otevírá dialog, kde lze složku přesunout v rámci hierarchie složek.

Smazat

Pomocí tohoto odkazu lze složku smazat.

Připojit sdílené složky

Tento odkaz se vyskytuje pouze u složky kořenové. Kliknutím na odkaz se otevře dialog, pomocí něhož lze přihlásit sdílenou složku. Princip přihlašování sdílených složek popisuje kapitola [1.11.5](#).

Přístupová práva

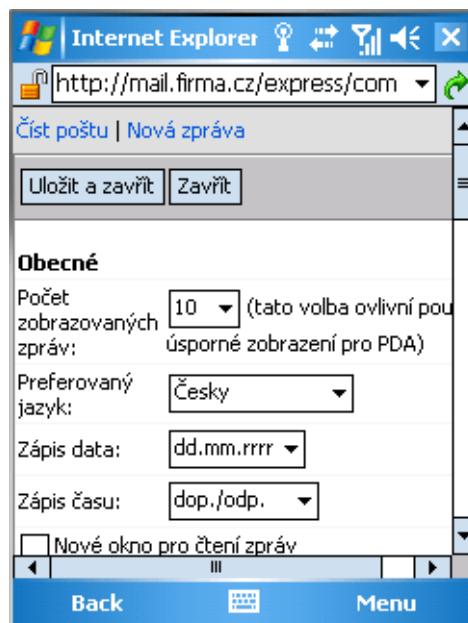
Odkaz *přístupová práva* otevře okno pro sdílení složky jiným uživatelům či naopak k odebrání práv jiným uživatelům, pokud byla složka nasdílena. Princip sdílení a přístupových práv složek popisuje kapitola [1.11.5](#).

3.5 Uživatelské nastavení

Kerio WebMail Mini pro mobilní zařízení umožňuje provádět některá uživatelská nastavení rozhraní, aby si každý uživatel mohl přístup ke schránce přizpůsobit svým potřebám.

Okno, kde je možné si upravit uživatelské nastavení, lze otevřít kliknutím na odkaz *Nastavení*. Tento odkaz je umístěn na panelu nástrojů v dolní části *Kerio WebMail Mini* (vizte obrázek [3.8](#)).

Některé položky okna *Nastavení* jsou platné pro všechny verze rozhraní *Kerio WebMail* a některá platí pouze pro *Kerio WebMail Mini* pro mobilní zařízení. Nastavení, která se týkají pouze *Kerio WebMail Mini* jsou označeny textem v závorce za názvem dané volby (vizte volbu *Počet zobrazovaných zpráv* na obrázku [3.11](#)).



Obrázek 3.11 Uživatelské nastavení

Jednotlivé volby nastavení jsou podrobně popsány v sekci [2.5](#).

Synchronizace dat s mobilními zařízeními

Kerio MailServer podporuje protokol ActiveSync, který se používá pro synchronizaci dat mezi počítačem (serverem nebo pracovní stanicí) a mobilními zařízeními.

ActiveSync je název nejen pro samotný synchronizační protokol, ale také pro aplikaci, kterou standardně obsahují mobilní zařízení založená na systému Windows Mobile a dále pro desktopovou aplikaci, která se instaluje na stolní počítač, a která umí synchronizovat data se zařízením, pokud je k počítači připojeno takzvanou „kolébkou“.

Kerio MailServer využívá protokol ActiveSync pro přímou synchronizaci dat uložených na serveru s daty uloženými v mobilních zařízeních. Synchronizovat umí poštovní složky, Kalendář, Kontakty a v případě některých zařízení také Úkoly.

4.1 Podporovaná mobilní zařízení

Poznámka: *Kerio MailServer* podporuje celou řadu mobilních zařízení. Tabulka [4.1](#) obsahuje přehled podporovaných zařízení.

Kerio MailServer podporuje jak *Windows Mobile* pro Pocket PC, tak edici pro Smartphone (systém pro zařízení bez dotykového displeje).

Kromě zařízení uvedených v tabulce [4.1](#) patří mezi podporovaná mobilní zařízení také *Apple iPhone 1.0* a *2.0* a *Apple iPhone 3G*. Podpora těchto zařízení a nezbytná nastavení jsou popsána v sekci [4.12](#).

Typ zařízení	Pošta	Kalendář	Kontakty	Úkoly	Direct Push	Global Address Lookup	Kerio Smart Wipe
WM 2002	ANO	ANO	ANO				ANO
WM 2003 a WM 2003 SE	ANO	ANO	ANO				ANO
WM 5.0	ANO	ANO	ANO	ANO			ANO
WM 5.0 AKU2	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO
WM 6.0 a 6.1	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO
Palm Treo 700w a 750v	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO
Palm Treo 650	ANO	ANO			ANO ^a	ANO ^a	ANO
Palm Treo 680 a 700p	ANO	ANO	ANO		ANO ^b	ANO ^b	ANO
Nokia Eseries ^c	ANO	ANO	ANO		ANO	ANO	ANO
Nokia N73 a N95 ^d	ANO	ANO	ANO		ANO	ANO	ANO
Sony Ericsson M600 a P990i ^e	ANO	ANO	ANO		ANO	ANO	ANO

^a Vyžaduje upgrade na VersaMail 3.5 a instalaci Exchange ActiveSync Update for Treo 650 smartphone. Bližší informace lze najít na <http://software.palm.com/>.

^b Vyžaduje instalaci EAS SP 2 update (<http://www.palm.com/us/support/downloads/treo/easupdate.html>).

^c Zařízení Nokia Eseries jsou podporována po instalaci externí aplikace Mail for Exchange 1.3.0 a vyšší.

^d Obě zařízení Nokia Nseries jsou podporována po instalaci externí aplikace Mail for Exchange 1.6.1 a vyšší.

^e Sony Ericsson M600 a P990i jsou podporovány po instalaci externí aplikace Exchange ActiveSync 2.1.0 a vyšší.

Tabulka 4.1 Podpora vlastností mobilních zařízení

4.2 SSL certifikáty

Přímá komunikace mezi *Kerio MailServerem* a mobilními zařízeními probíhá pomocí protokolu [HTTP](#). Tento protokol není sám o sobě nijak chráněn a spojení může být snadno odposloucháváno. Takto může být odhaleno a posléze zneužito například vaše uživatelské jméno a heslo. Z toho důvodu se často pro komunikaci používá šifrování SSL (Secure Socket Layer), které odposlouchávání spojení zabraňuje. Protokol HTTP, který je chráněn SSL šifrováním, je označován jako HTTPS.

SSL šifrování je založeno na takzvaných SSL certifikátech. Poštovní server má k dispozici certifikát serveru, proti kterému se musí ověřit certifikát ve vašem mobilním zařízení. Certifikáty mohou být v podstatě dvojího typu:

- certifikáty podepsané důvěryhodnou komerční certifikační autoritou,
- certifikáty podepsané samy sebou (self-signed).

Je-li certifikát podepsán komerční certifikační autoritou, máte velkou šanci, že zařízení bude již příslušný certifikát obsahovat a nebudete muset nic instalovat. Používáte-li však self-signed certifikát *Kerio MailServeru* nebo certifikát podepsaný autoritou, kterou nepodporuje dané

zařízení, je třeba jej stáhnout do svého zařízení a nainstalovat. Jak toto provést obsahují následující řádky.

Chcete-li svou komunikaci šifrovat SSL, stáhněte a nainstalujte si certifikát dříve, než budete nastavovat *ActiveSync*.

Nutným předpokladem následujícího návodu je funkční internetové připojení ve vašem mobilním zařízení:

1. V prohlížeči zadejte URL vašeho *Kerio MailServeru* tak, aby se zobrazila přihlašovací stránka *Kerio WebMailu* (vizte sekci [1.2](#)).
2. Klikněte na odkaz *Stáhnout SSL certifikát*.
3. Zařízení vám nabídne možnost instalace certifikátu. Nainstalujte jej.

Předchozí návod postačuje pro většinu typů mobilních zařízení. Existuje však několik typů, kde je instalace certifikátu složitější:

Povolení instalace kořenového certifikátu ve WM 2002

Windows Mobile 2002 standardně podporuje certifikáty následujících certifikačních autorit: VeriSign, CyberTrust, Thawte a Entrust. Pro přidání certifikátu vydaného certifikační autoritou, kterou zařízení standardně nepodporuje je potřeba provést následující:

1. Stáhneme aplikaci [AddRootCert](#) [409KB] a rozbalíme ji.
2. Soubor `addrootcert.exe` nakopírujeme do zařízení.
3. Do zařízení zkopírujeme certifikát serveru (certifikát musí mít koncovku `.cer`).
4. V zařízení klikneme na soubor `addrootcert.exe` a spustíme ho.
5. Otevře se aplikace, ve které certifikát nainstalujeme.
6. Zařízení restartujeme.

Povolení instalace certifikátu ve WM 5.0 Smartphone Edition

Zařízení typu Smartphone s operačním systémem *Windows Mobile 5.0* a *Windows Mobile 5.0 AKU2* mají jako součást své bezpečnostní politiky zakázáno instalovat certifikáty, které nebyly vydány důvěryhodnými certifikačními autoritami.

Abychom mohli do zařízení nainstalovat certifikát od autority, kterou dané zařízení nepodporuje (certifikát vydaný interní certifikační autoritou nebo self-signed certifikát *Kerio MailServeru*), je potřeba do mobilního zařízení nainstalovat některý z editorů registrů mobilních zařízení a pomocí tohoto editoru instalaci certifikátu povolit. Jednou z možností může být například aplikace `regeditSTG.zip` (24.01 KB).

Pomocí tohoto editoru registrů provedeme následující změnu:

1. Vyhledáme a stáhneme aplikaci `regeditSTG.zip` (je k dispozici zdarma) a rozbalíme ji.
2. Přesuneme editor do mobilního telefonu (například pomocí desktopové aplikace *MS ActiveSync*).

Upozornění

Soubor je třeba přesunout skutečně do telefonu a ne na paměťovou kartu.

3. Na soubor v telefonu klikneme a spustíme ho.
4. Spustíme `regeditSTG.exe` a najdeme uzel `HKLM\Security\Policies\Policies`
5. Změníme tři následující položky registru:
 - 00001001 na ze 2 na 1
 - 00001005 ze 16 na 40
 - 00001017 ze 128 na 144
6. Nyní bude možné certifikát bez problémů stáhnout ze serveru a nainstalovat jej.

Upozornění

Takzvaný „tvrdý reset“ zařízení změnu registru vymaže a je potřeba ji provést znovu.

SSL šifrování v zařízeních Sony Ericsson

Instalace self-signed certifikátu *Kerio MailServeru* způsobí, že zařízení bude vyžadovat souhlas s každou synchronizací se serverem:

```
[Security Information      ?]
The certificate could not be
verified.
Select 'Certificate details' to get
more information about the
certificate.
Do you want to accept the
certificate and proceed?
[ Yes ] [ No ] [ Details ]
```

Z tohoto důvodu doporučujeme instalovat do zařízení certifikát podepsaný důvěryhodnou certifikační autoritou.

4.3 Windows Mobile 2002

Windows Mobile 2002 nabízí ve spolupráci s *Kerio MailServerem* následující možnosti a funkce:

- umožňuje synchronizaci následujících typů složek:
 - pošta
 - kalendář
 - kontakty

Windows Mobile 2002 podporuje protokol *ActiveSync 1.0*.

Windows Mobile 2002 vyžadují komunikaci zabezpečenou [SSL](#) šifrováním. K tomu je potřeba mít nainstalovaný validní [SSL](#) certifikát. Tento certifikát lze získat dvěma způsoby:

- *Kerio MailServer* musí používat komerční certifikáty autority, kterou zařízení podporuje (VeriSign, CyberTrust, Thawte a Entrust). V tomto případě nebudete mít s připojením k serveru žádný problém.
- *Kerio MailServer* používá certifikát ověřený interní certifikační autoritou. V tomto případě je třeba do zařízení nainstalovat kořenový certifikát. Jak certifikát do zařízení správně nainstalovat se dozvíte od svého správce sítě. Návod na instalaci certifikátu do Windows Mobile 2002 lze také najít v sekci [4.2](#).

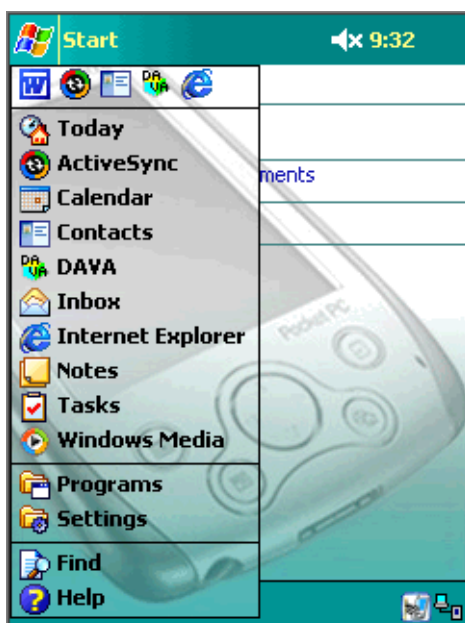
4.3.1 Nastavení ActiveSync ve Windows Mobile 2002

Aplikaci *ActiveSync* není třeba do zařízení instalovat, je standardní součástí systému Windows Mobile, najdeme ji v menu *Start* → *ActiveSync*.

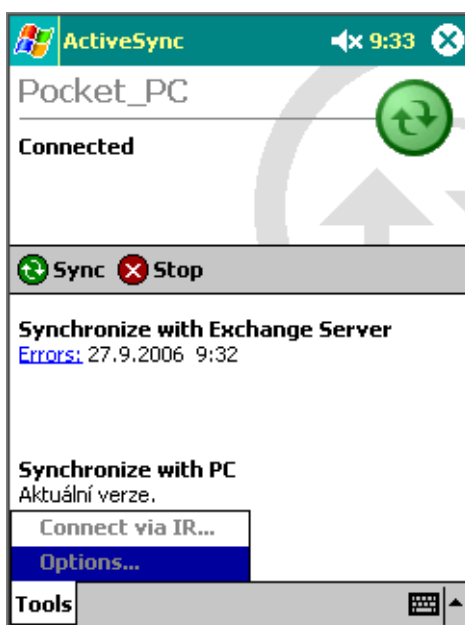
Před započítím konfigurace je třeba zkontrolovat, zda je v zařízení správně nastaven přístup k síti, a zda je tedy možné připojit se k poštovnímu serveru. To můžeme vyzkoušet například tak, že se v *Internet Exploreru* připojíme k rozhraní *Kerio WebMail* (vizte kapitolu [1.2](#)).

Proběhlo-li přihlášení k serveru přes prohlížeč bez problémů, můžeme začít s nastavením *ActiveSync*:

1. Otevřeme menu *Start* a spustíme *ActiveSync* (vizte obrázek [4.1](#)).
2. V aplikaci *ActiveSync* klikneme na menu *Tools* a vybereme možnost *Options* (vizte obrázek [4.2](#)).



Obrázek 4.1 Nabídka Start

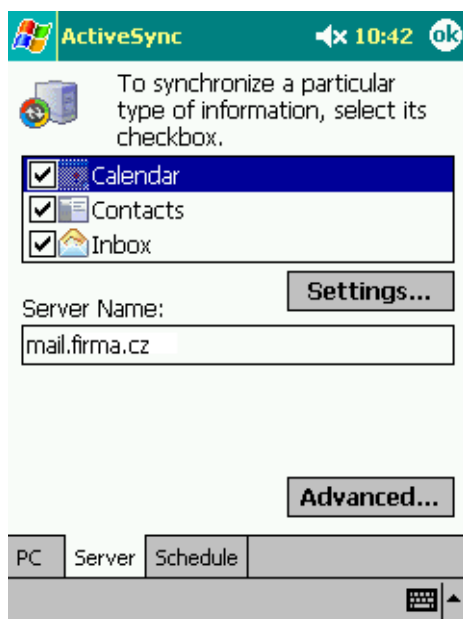


Obrázek 4.2 ActiveSync, nabídka Tools

3. Otevře se konfigurační dialog s několika záložkami.

Přepneme se do záložky *Server* (vizte obrázek 4.3), kde je možné nastavit přímou komunikaci mezi zařízením a *Kerio MailServerem*.

4. Záložka *Server* (obrázek 4.3) obsahuje nastavení synchronizace složek. V tabulce jsou uspořádány všechny složky, které aplikace umí synchronizovat. Jednoduchým zaškrtnutím vybereme ty složky, které chceme, aby byly synchronizovány.



Obrázek 4.3 ActiveSync — základní nastavení serveru

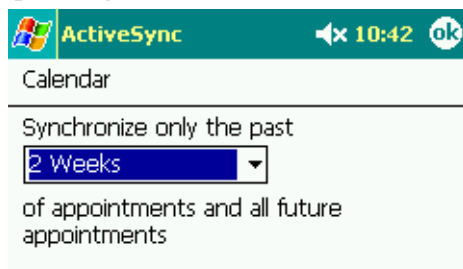
Dialog obsahuje také tlačítko *Settings*, které je aktivní pouze po kliknutí na složku *Calendar* a *Inbox* a obsahuje dialog pro nastavení parametrů synchronizace kalendáře a pošty. Složka *Contacts* žádné další nastavení neobsahuje.

Calendar

Kliknutím na složku *Calendar* a stisknutím tlačítka *Settings* otevřeme dialog pro nastavení synchronizovaných dat (vizte obrázek 4.4). Dialog obsahuje menu, kde můžeme vybrat, jak stará data se mají synchronizovat.

Události, které se teprve mají stát, jsou synchronizovány všechny. Pro zkrácení doby synchronizace však lze nastavit maximální stáří synchronizovaných událostí, aby se zbytečně nesynchronizovaly ty události, které pro nás mají velmi nízkou nebo žádnou informační hodnotu.

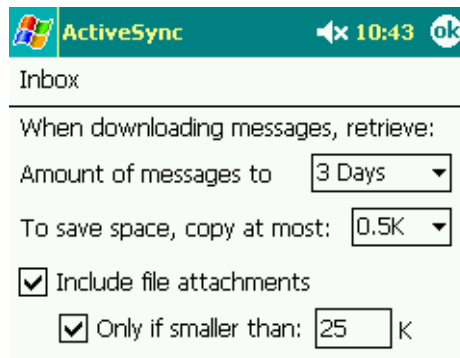
Synchronizace je standardně nastavena tak, že synchronizuje poslední dva týdny kalendáře. Nejstarší události jsou tedy dva týdny staré. Pokud budete požadovat synchronizaci starších událostí, je třeba nastavení změnit. Zároveň však musíte počítat s tím, že minimálně první synchronizace kalendáře bude probíhat déle.



Obrázek 4.4 ActiveSync — nastavení synchronizace kalendáře

Inbox

Kliknutím na volbu *Inbox* a stisknutím tlačítka *Settings* otevřeme dialog pro nastavení synchronizace pošty (vizte obrázek 4.5). Dialog obsahuje několik voleb, kterými můžeme synchronizaci optimalizovat:



Obrázek 4.5 ActiveSync — nastavení synchronizace pošty

- *Amount of messages to* — menu umožňuje nastavení filtru, který určuje, jak staré zprávy se ještě mají synchronizovat. Standardní stáří synchronizovaných zpráv je tři dny.
- *To save space, copy at most* — tento filtr omezuje synchronizaci pouze na zprávy do určité velikosti.
- *Include file attachments* — zaškrtnutím této položky zajistíme, že se do zařízení budou stahovat také případné přílohy.
- *Only if smaller than* — tato volba omezuje velikost příloh e-mailů. Přílohy větší, než je nastavený limit, nebudou synchronizovány.

Všechna zmíněná nastavení zajišťují, aby synchronizace netrvala příliš dlouho a nezatěžovala příliš připojení k síti.

5. V záložce *Server* doplníme do položky *Server name* internetové jméno serveru, kde máme založenu svou poštovní schránku (na obrázku 4.3 je jako internetové jméno serveru doplněna adresa `mail.firma.cz`).
6. V záložce *Server* (vizte obrázek 4.3) klikneme na tlačítko *Advanced*. Otevře se okno *Advanced Connection Options* (obrázek 4.6), kde v záložce *Connection* doplníme následující údaje:

User name

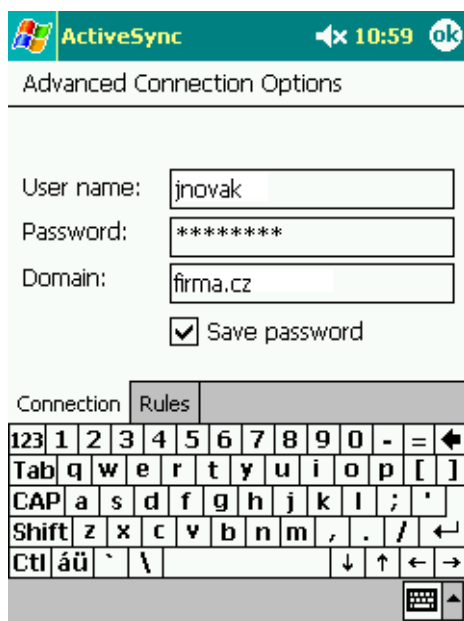
Do tohoto pole doplníme své uživatelské jméno, které používáme k přihlášení do *Kerio MailServeru*.

Password

Do tohoto pole doplníme heslo, které používáme k přihlášení do *Kerio MailServeru*.

Domain

Do tohoto pole doplníme název poštovní domény (obvykle je to část vaší e-mailové adresy, která se nachází za znakem @).



Obrázek 4.6 ActiveSync — nastavení přihlašovacích údajů

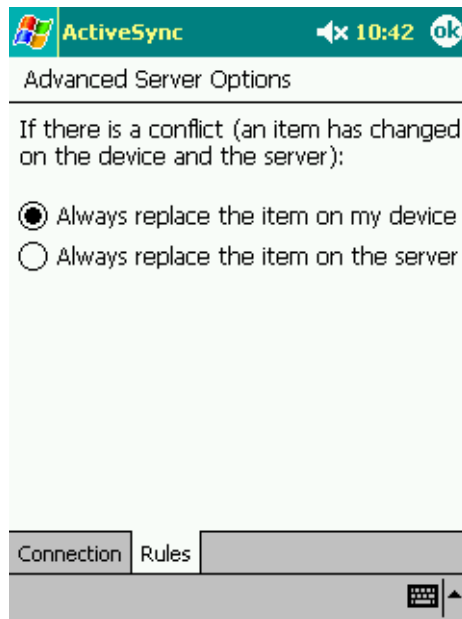
Save password

Volbu zaškrtneme v případě, že nechceme zadávat heslo opakovaně při každém spuštění synchronizace. Volbu je třeba zaškrtnout, pokud chceme využívat automatickou synchronizaci.

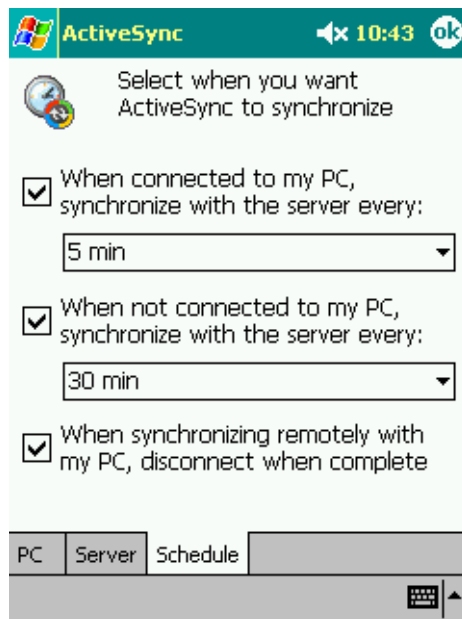
Dialog obsahuje také záložku *Rules* (obrázek 4.7). Záložka obsahuje nastavení, co se má stát v případě konfliktu synchronizace.

Konflikt při synchronizaci může nastat tehdy, pokud stejná položka byla od poslední synchronizace změněna jak na serveru, tak v zařízení. Podle zmíněného nastavení bude *ActiveSync* buď preferovat změnu provedenou na serveru nebo v zařízení. Výchozí nastavení preferuje server, přepsána bude změněná položka v zařízení. Toto nastavení doporučujeme zachovat.

7. Opět se vrátíme do záložky *Server* (vizte obrázek 4.3) a otevřeme záložku *Schedule*. V této záložce je možné nadefinovat automatickou synchronizaci (vizte obrázek 4.8):



Obrázek 4.7 ActiveSync – konflikt synchronizace



Obrázek 4.8 ActiveSync – nastavení automatické synchronizace

When connected ...

Nastavení intervalu synchronizace v době, kdy se zařízení může připojit k serveru přes stolní počítač.

When not connected ...

Nastavení intervalu synchronizace v době, kdy se zařízení nemůže k serveru připojit přes stolní počítač.

When synchronizing remotely ...

Volba umožňuje ukončení připojení po dokončení synchronizace.

8. Celé nastavení uložíme tlačítkem *Ok*. Zda je nastavení správné, můžeme vyzkoušet tlačítkem *Sync* v hlavním okně aplikace *ActiveSync*. Tímto tlačítkem můžeme synchronizaci spustit ručně také kdykoliv později.

4.4 Windows Mobile 2003 a 2003 Second Edition

Windows Mobile 2003 a Windows Mobile 2003 SE nabízí ve spolupráci s *Kerio MailServerem* následující vlastnosti:

- Windows Mobile 2003 podporuje protokol ActiveSync 2.0 a nižší (Second Edition podporuje také ActiveSync 2.1).
- Windows Mobile 2003 umožňuje synchronizovat následující typy složek:
 - pošta
 - kalendář
 - kontakty
- *Vzdálené vyčištění zařízení* — implementace protokolu ActiveSync umožňuje správci *Kerio MailServeru* vzdáleně vymazat ze zařízení všechny synchronizované složky.

Následující možnosti *Kerio MailServer* pro tuto verzi systému nepodporuje:

- SMS-based Always Up-To-Date (AUTD)

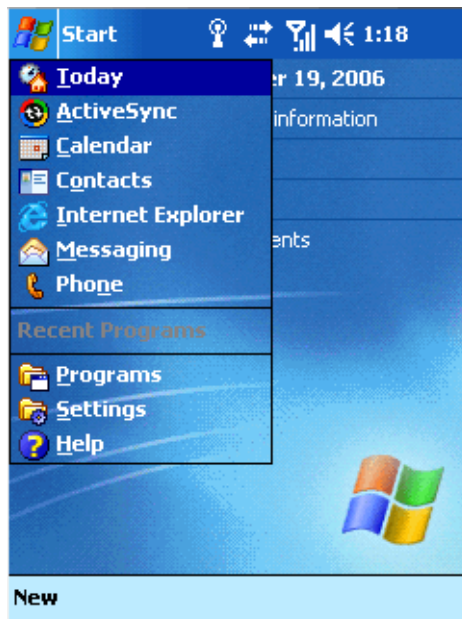
4.4.1 Nastavení ActiveSync v Pocket PC Edition

Aplikaci *ActiveSync* není třeba do zařízení instalovat, je standardní součástí systému Windows Mobile, najdeme ji v menu *Start* → *ActiveSync*.

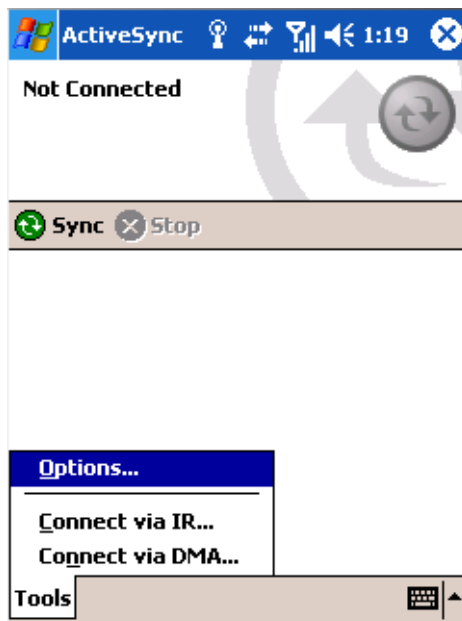
Před započítím konfigurace je třeba zkontrolovat, zda je v zařízení správně nastaven přístup k síti, a zda je tedy možné připojit se k poštovnímu serveru. To můžeme vyzkoušet například tak, že se v *Internet Exploreru* připojíme k rozhraní *Kerio WebMail* (vizte kapitolu [1.2](#)).

Proběhlo-li přihlášení k serveru přes prohlížeč bez problémů, můžeme začít s nastavením *ActiveSync*:

1. Otevřeme menu *Start* a spustíme *ActiveSync* (vizte obrázek [4.9](#)).
2. V aplikaci *ActiveSync* klikneme na menu *Tools* a vybereme možnost *Options* (vizte obrázek [4.10](#)).



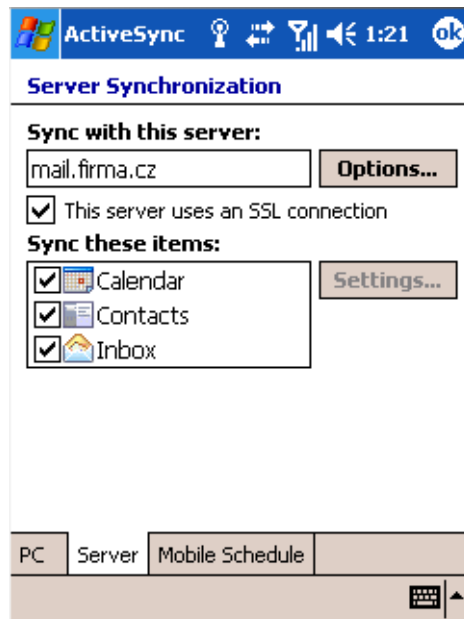
Obrázek 4.9 Nabídka Start



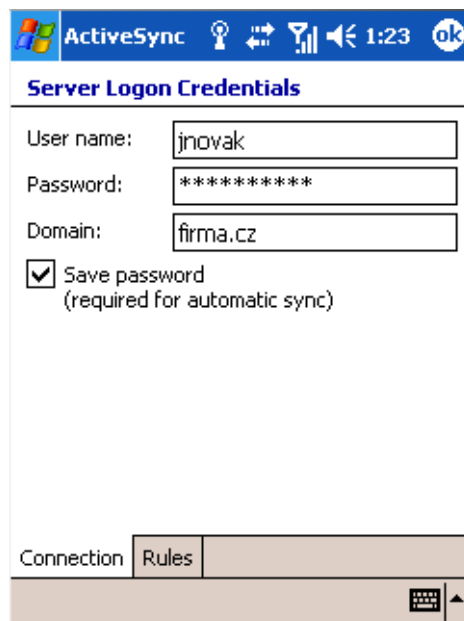
Obrázek 4.10 Aplikace ActiveSync, nabídka Tools

3. Otevře se konfigurační dialog synchronizace s několika záložkami. Přepneme se do záložky *Server* (vizte obrázek 4.11), kde je možné nastavit přímou komunikaci mezi zařízením a *Kerio MailServerem*.
4. V záložce *Server* doplníme do položky *Sync with this server* internetové jméno serveru, kde máme založenu svou poštovní schránku (na obrázku 4.11 je jako internetové jméno serveru doplněna adresa `mail.firma.cz`).

5. Klikneme na tlačítko *Options* a v záložce *Connection* doplníme následující údaje:



Obrázek 4.11 ActiveSync — základní nastavení serveru



Obrázek 4.12 ActiveSync — nastavení přihlašovacích údajů uživatele

User name

Do tohoto pole doplníme své uživatelské jméno, které používáme pro přihlášení do *Kerio MailServeru*.

Password

Do tohoto pole doplníme heslo, které používáme k přihlášení do *Kerio MailServeru*.

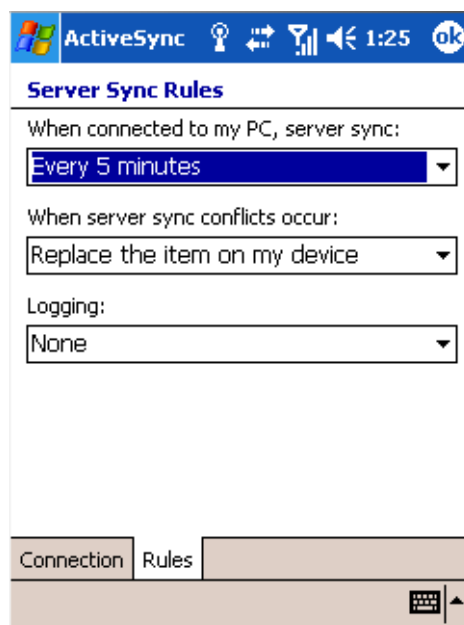
Domain

Do tohoto pole doplníme název poštovní domény (obvykle je to část vaší e-mailové adresy, která se nachází za znakem @).

Save password

Volbu zaškrtneme v případě, že nechceme zadávat heslo opakovaně při každém spuštění synchronizace. Volbu je třeba zaškrtnout, pokud chceme využívat automatickou synchronizaci.

Dialog obsahuje také záložku *Rules*. Obsah této záložky umožňuje nastavit následující parametry synchronizace:



Obrázek 4.13 ActiveSync — nastavení pravidel synchronizace

When connected to my PC, server sync

Toto nastavení platí pro dobu, kdy je zařízení připojeno přes desktopovou aplikaci *ActiveSync* k naší pracovní stanici.

When server sync conflicts occur

Menu umožňuje nastavení, co se má stát v případě konfliktu synchronizace (vizte obrázek 4.33).

Konflikt při synchronizaci může nastat tehdy, pokud stejná položka byla od poslední synchronizace změněna jak na serveru, tak v zařízení. Podle zmíněného nastavení bude *ActiveSync* buď preferovat změnu provedenou na serveru nebo v zařízení. Výchozí nastavení preferuje server, přepsána bude změněná položka v zařízení. Toto nastavení doporučujeme zachovat.

Logging

Volba umožňuje nastavení logování komunikace, ke které při synchronizaci dochází. Logování je standardně vypnuto a je třeba ho zapnout pouze v případě, že řešíte nějaký problém.

Po nastavení záložek *Connection* a *Rules* se vrátíme do záložky *Server*.

6. Volba *This server uses an SSL connection* umožňuje šifrování veškeré komunikace mezi serverem a zařízením. Důrazně doporučujeme tuto volbu nechat aktivní, protože nešifrované spojení může odposlouchávat nepovolaná osoba.

Aby bylo možné komunikaci šifrovat, je potřeba mít v zařízení nainstalovaný SSL certifikát. Používá-li vaše společnost certifikáty ověřené komerční certifikační autoritou, pak není třeba nic instalovat, zařízení je pravděpodobně standardně podporuje. Pokud společnost používá certifikát vygenerovaný *Kerio MailServerem* nebo nějaký interní certifikát, pak je třeba certifikát do zařízení nainstalovat, jinak nebude synchronizace fungovat. Jak certifikát do zařízení správně nainstalovat je popsáno v sekci [4.2](#).

7. Záložka *Server* (obrázek [4.11](#)) obsahuje také nastavení synchronizace složek. V části *Sync these items* jsou zobrazeny složky, které aplikace umí synchronizovat. Jednoduchým zaškrtnutím vybereme ty složky, které chceme, aby byly synchronizovány.

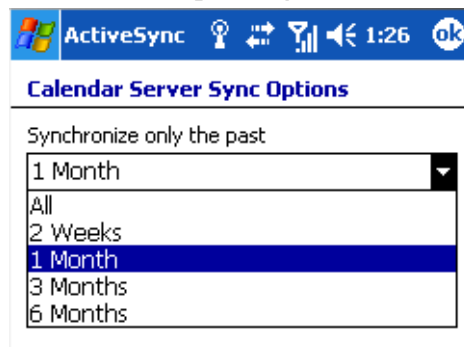
Dialog obsahuje také tlačítko *Settings*, které je aktivní pouze po kliknutí na složku *Calendar* nebo *Inbox* a obsahuje dialog pro nastavení parametrů synchronizace kalendáře a pošty. Složka *Contacts* žádné další nastavení neobsahuje.

Calendar Server Sync Options

Kliknutím na složku *Calendar* a stisknutím tlačítka *Settings* otevřeme dialog pro nastavení synchronizovaných dat (vizte obrázek [4.14](#)). Dialog obsahuje menu, kde můžeme vybrat, jak stará data se mají synchronizovat.

Události, které ještě neproběhly, jsou synchronizovány všechny. Pro zkrácení doby synchronizace však lze nastavit maximální stáří synchronizovaných událostí, aby se zbytečně nesynchronizovaly ty události, které pro nás již nemají žádnou informační hodnotu.

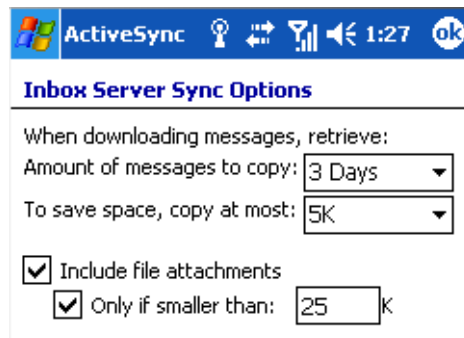
Standardně je nastavena synchronizace dva týdny starých událostí. Pokud budete požadovat synchronizaci starších událostí, je třeba nastavení změnit. Je však třeba nutno počítat s tím, že minimálně první synchronizace kalendáře bude probíhat déle.



Obrázek 4.14 ActiveSync — nastavení synchronizace kalendáře

Inbox Server Sync Options

Kliknutím na volbu *Inbox* a stisknutím tlačítka *Settings* otevřeme dialog pro nastavení synchronizovaných dat (vizte obrázek 4.15). Dialog obsahuje několik voleb, kterými můžeme synchronizaci optimalizovat:



Obrázek 4.15 ActiveSync — nastavení synchronizace pošty

- *Amount of messages to copy* — menu umožňuje nastavení filtru, jak staré zprávy se ještě mají synchronizovat. Standardní stáří synchronizovaných zpráv je tři dny.
- *To save space, copy at most* — tento filtr omezuje synchronizaci pouze na zprávy do určité velikosti.
- *Include file attachments* — zaškrtnutím této položky zajistíme, že se do zařízení budou stahovat také případné přílohy.
- *Only if smaller than* — tato volba omezuje velikost příloh e-mailů. Přílohy větší, než je nastavený limit, nebudou synchronizovány.

Všechna zmíněná nastavení zajišťují, aby synchronizace netrvala příliš dlouho a nezatěžovala příliš připojení k síti.

8. Vrátime se do okna *Server Synchronization* (vizte obrázek 4.11) a otevřeme záložku *Mobile Schedule*. Otevře se okno *Mobile Sync Schedule*, kde je možné nadefinovat chování synchronizace (vizte obrázek 4.16):

Peak times

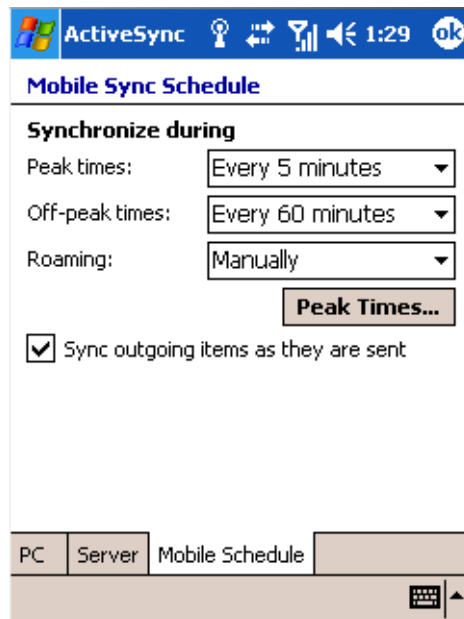
Nastavení intervalu synchronizace ve špičce (v době, kdy potřebujeme mít aktualizované informace co nejčastěji, obvykle tato doba kopíruje pracovní dobu).

Off-peak times

Nastavení intervalu synchronizace mimo špičku (obvykle v noci).

Roaming

Toto nastavení bude prováděno během roamingu. Pokud chceme minimalizovat náklady na roaming, ponecháme výchozí nastavení a synchronizovat budeme ručně. To znamená, že synchronizace bude spuštěna pouze tehdy, když explicitně použijeme tlačítko *Sync*.

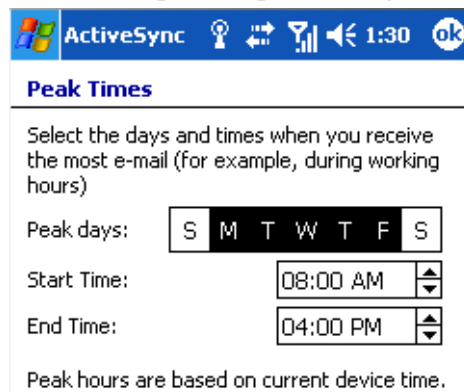


Obrázek 4.16 ActiveSync — nastavení automatické synchronizace

Sync outgoing items as they are sent

Volba umožňuje okamžitou synchronizaci se serverem v případě, že jsme v zařízení napsali zprávu, nebo založili novou událost či kontakt.

Klikneme na tlačítko *Peak Times*. Otevře se okno (vizte obrázek 4.17), kde můžeme nastavit, kdy a jak dlouho má špička v průběhu týdne trvat.



Obrázek 4.17 ActiveSync — nastavení hlavní doby pro synchronizaci

9. Celé nastavení postupně uložíme tlačítkem *Ok*. Zda je nastavení správné, můžeme vyzkoušet tlačítkem *Sync* v hlavním okně aplikace *ActiveSync*. Tímto tlačítkem můžeme synchronizaci spustit ručně také kdykoliv později.

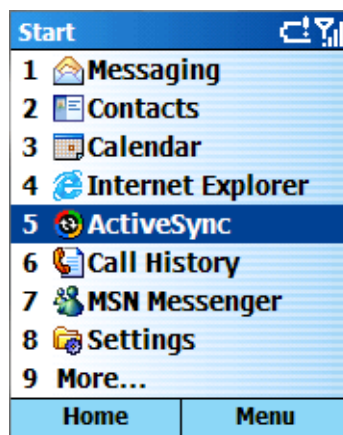
4.4.2 Nastavení ActiveSync ve Smartphone Edition

Aplikaci *ActiveSync* není třeba do zařízení instalovat, je standardní součástí systému Windows Mobile a najdeme ji v menu *Start* → *ActiveSync*.

Před započítím konfigurace je třeba zkontrolovat, zda je v zařízení správně nastaven přístup k síti, a zda je tedy možné připojit se k poštovnímu serveru. To můžeme vyzkoušet například tak, že se v *Internet Exploreru* připojíme k rozhraní *Kerio WebMail* (vizte kapitolu [1.2](#)).

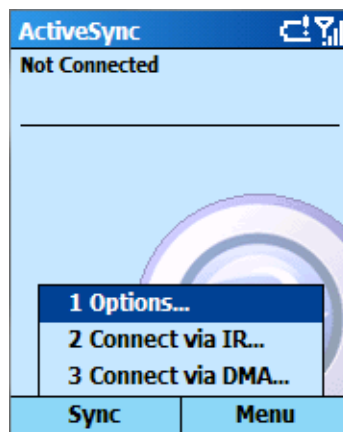
Proběhlo-li přihlášení k serveru přes prohlížeč bez problémů, můžeme začít s nastavením *ActiveSync*:

1. Otevřeme menu *Start* a spustíme *ActiveSync* (vizte obrázek [4.18](#)).



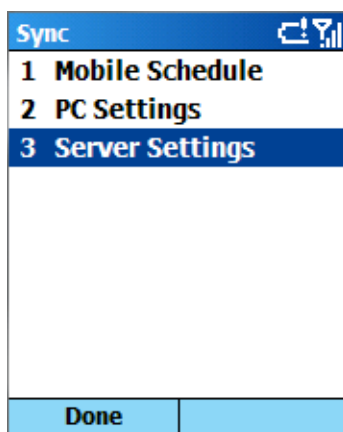
Obrázek 4.18 Nabídka Start

2. V aplikaci *ActiveSync* stiskneme pravé tlačítko *Menu* a vybereme možnost *Options* (vizte obrázek [4.19](#)).

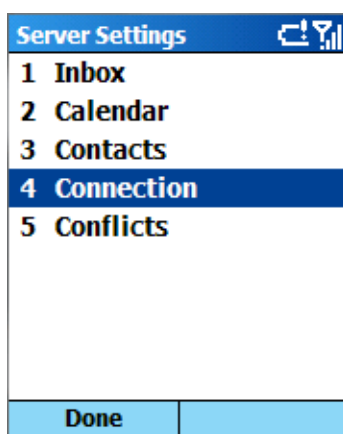


Obrázek 4.19 ActiveSync – Menu → Options

3. Otevře se okno *Sync*, kde nejprve vybereme volbu *Server Settings* (vizte obrázek [4.20](#)).
4. V okně *Server Settings* vybereme volbu *Connection* (vizte obrázek [4.21](#)).

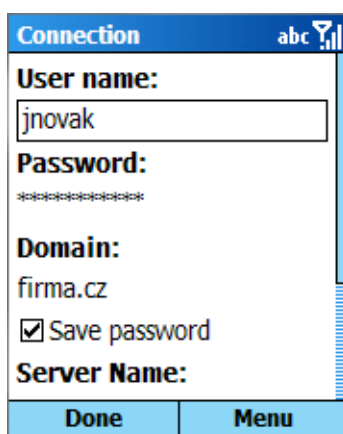


Obrázek 4.20 ActiveSync — menu Sync



Obrázek 4.21 ActiveSync — menu Server Settings

5. V okně *Connection* (vizte obrázek [4.22](#)) nastavíme následující parametry:



Obrázek 4.22 ActiveSync — dialog Connection

User name

Do pole doplníme své uživatelské jméno, které používáme k přihlášení do *Kerio MailServeru*.

Password

Do pole doplníme heslo, které používáme k přihlášení do *Kerio MailServeru*.

Domain

Do pole doplníme název poštovní domény (obvykle je to část vaší e-mailové adresy, která se nachází za znakem @).

Save password

Volbu zaškrtneme v případě, že nechceme zadávat heslo opakovaně při každém spuštění synchronizace. Volbu je třeba zaškrtnout, pokud chceme využívat automatickou synchronizaci.

Server name

Do položky doplníme internetové jméno serveru, kde máme založenu svou poštovní schránku.

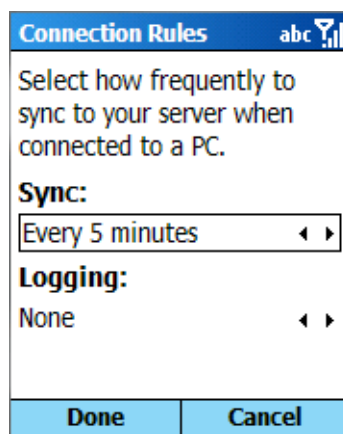
This server uses an SSL connection

Volba *This server uses an SSL connection* umožňuje šifrování veškeré komunikace mezi serverem a zařízením. Důrazně doporučujeme tuto volbu nechat aktivní, protože nešifrované spojení může odposlouchávat nepovolaná osoba.

Aby bylo možné komunikaci šifrovat, je potřeba mít v zařízení nainstalovaný SSL certifikát. Používá-li vaše společnost certifikáty ověřené komerční certifikační autoritou, pak není třeba nic instalovat, zařízení je pravděpodobně standardně podporuje.

Pokud společnost používá certifikát vygenerovaný *Kerio MailServerem* nebo nějaký interní certifikát, pak je třeba certifikát do zařízení nainstalovat. Návod, jak to provést, najdete v sekci [4.2](#).

- Po nastavení přihlašovacích údajů a názvu serveru stiskneme pravé tlačítko *Menu* a vybereme v něm volbu *Rules*. Otevře se okno *Connection Rules* (vizte obrázek [4.23](#)), které obsahuje následující volby:



Obrázek 4.23 ActiveSync — Dialog Conflicts

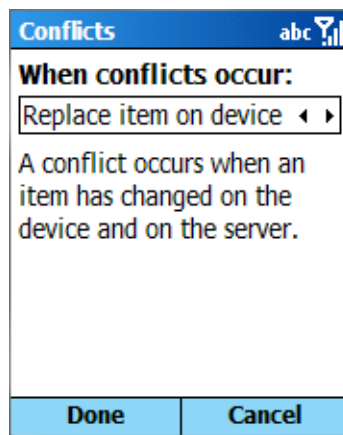
Sync

Toto nastavení platí pro dobu, kdy je zařízení připojeno ke stolnímu počítači.

Logging

Volba umožňuje nastavení logování komunikace, ke které při synchronizaci dochází. Logování je standardně vypnuto a je třeba ho zapnout pouze v případě, že řešíte nějaký problém.

- Nastavení uložíme levým tlačítkem *Done* a vrátíme se do okna *Server Settings* (vizte obrázek 4.21), kde tentokrát vybereme položku *Conflicts* (vizte obrázek 4.24).



Obrázek 4.24 ActiveSync — Dialog Conflicts

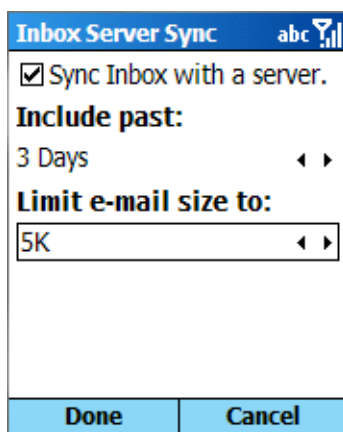
Výběrové menu *When Conflicts occur* umožňuje nastavení, co se má stát v případě konfliktu synchronizace.

Konflikt při synchronizaci může nastat tehdy, pokud stejná položka byla od poslední synchronizace změněna jak na serveru, tak v zařízení. Podle zmíněného nastavení bude *ActiveSync* buď preferovat změnu provedenou na serveru nebo v zařízení. Výchozí nastavení preferuje server, přepsána bude změněná položka v zařízení. Toto nastavení doporučujeme zachovat.

- Kliknutím na volbu *Inbox* otevřeme dialog pro nastavení synchronizace pošty (vizte obrázek 4.25). Dialog obsahuje několik voleb, kterými můžeme synchronizaci optimalizovat:
 - Include past* — menu umožňuje nastavení filtru, jak staré zprávy se ještě mají synchronizovat. Standardní stáří synchronizovaných zpráv je tři dny.
 - Limit e-mail size to* — filtr omezuje synchronizaci pouze na zprávy do určité velikosti.

Všechna zmíněná nastavení zajišťují, aby synchronizace netrvala příliš dlouho a nezatěžovala příliš připojení k síti.

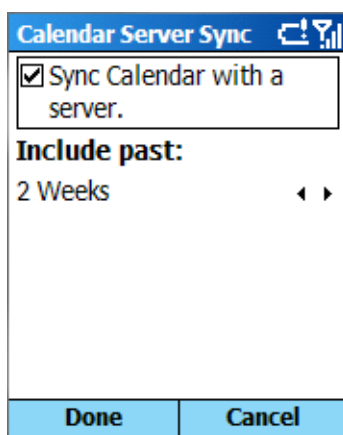
- Kliknutím na volbu *Calendar* otevřeme dialog pro nastavení synchronizace událostí (vizte obrázek 4.26). Dialog obsahuje menu, kde můžeme vybrat, jak stará data se mají synchronizovat.



Obrázek 4.25 ActiveSync — Dialog Inbox Server Sync

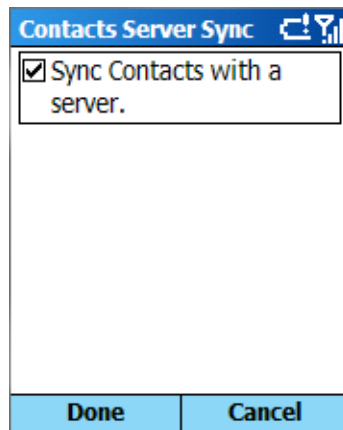
Události, které se teprve mají stát, jsou synchronizovány všechny. Pro zkrácení doby synchronizace však lze nastavit maximální stáří synchronizovaných událostí, aby se zbytečně nesynchronizovaly ty události, které pro nás již nemají žádnou informační hodnotu.

Standardně je nastavena synchronizace dva týdny starých událostí. Pokud budete požadovat synchronizaci starších událostí, je třeba nastavení změnit. Je však třeba nutno počítat s tím, že minimálně první synchronizace kalendáře bude probíhat déle.

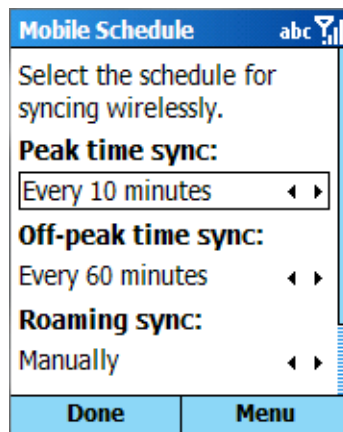


Obrázek 4.26 ActiveSync — Calendar Server Sync

10. Kliknutím na volbu *Contacts* otevřeme dialog pro zapnutí synchronizace kontaktů (vizte obrázek [4.27](#)).
11. Vrátime se do okna *Sync* (vizte obrázek [4.20](#)) a vybereme volbu *Mobile Schedule*. Otevře se stejně pojmenované okno, kde je možné nadefinovat chování synchronizace (vizte obrázek [4.28](#)):



Obrázek 4.27 ActiveSync — Contacts Server Sync



Obrázek 4.28 ActiveSync — Mobile Schedule

Peak time sync

Nastavení intervalu synchronizace ve špičce (v době, kdy potřebujeme mít aktualizované informace co nejčastěji, obvykle tato doba kopíruje dobu pracovní).

Off-peak time sync

Nastavení intervalu synchronizace mimo špičku (obvykle v noci).

Roaming sync

Toto nastavení bude prováděno během roamingu. Pokud chceme minimalizovat náklady na roaming, ponecháme výchozí nastavení a synchronizovat budeme ručně. To znamená, že synchronizace bude spuštěna pouze tehdy, když explicitně použijeme tlačítko *Sync*.

Sync outgoing items as they are sent

Volba umožňuje okamžitou synchronizaci se serverem v případě, že jsme v zařízení napsali zprávu, nebo založili novou událost či kontakt.

12. Klikneme na pravé tlačítko *Menu* a vybereme volbu *Peak Times*. Otevře se okno, kde můžeme nastavit, kdy a jak dlouho má špička v průběhu týdne trvat.
13. Celé nastavení postupně uložíme tlačítkem *Done*. Zda je nastavení správné, můžeme vyzkoušet levým tlačítkem *Sync*. Tímto tlačítkem můžeme synchronizaci spustit ručně také kdykoliv později.

4.5 Windows Mobile 5.0

Windows Mobile 5.0 nabízí ve spolupráci s *Kerio MailServerem* mnoho nových vlastností:

- Windows Mobile 5.0 podporuje následující typy složek:
 - pošta
 - kalendář
 - kontakty
 - úkoly
- *Vzdálené vyčištění zařízení* — implementace protokolu ActiveSync umožňuje správci *Kerio MailServeru* vzdáleně vymazat ze zařízení všechny synchronizované složky a přihlašovací údaje uživatele.

Následující možnosti *Kerio MailServer* nepodporuje:

- SMS-based Always Up-To-Date (AUTD)

Nastavení *ActiveSync* ve Windows Mobile 5.0 je totožné s nastavením na Windows Mobile 5.0 AKU2. Návod na nastavení ActiveSync tedy obsahují sekce [4.6.1](#) a [4.6.2](#).

4.6 Windows Mobile 5.0 AKU2

Windows Mobile 5.0 AKU2 nabízí ve spolupráci s *Kerio MailServerem* tyto vlastnosti:

- Windows Mobile 5.0 AKU2 podporuje následující typy složek:
 - pošta
 - kalendář
 - kontakty
 - úkoly
- *DirectPush Technology* — tato technologie umožňuje mobilnímu zařízení udržovat otevřené [HTTP\(S\)](#) spojení se serverem a v případě přijetí nové položky nebo změny položky v některé ze synchronizovaných složek se změna ihned synchronizuje.
- *Kerio MailServer* podporuje *Global Address Lookup* — tato vlastnost umožňuje vyhledávání e-mailových adres ve všech složkách s kontakty, které má uživatel k dispozici (včetně složek veřejných).
- *Vzdálené vyčištění zařízení* — nebo-li „wipe“ umožňuje správci *Kerio MailServeru* provést vzdálený tvrdý restart zařízení. Po tomto úkonu budou vymazána všechna data uživatele. V mobilním zařízení zůstanou pouze výchozí soubory a nastavení.

Následující vlastnosti systému Windows Mobile 5.0 AKU2 *Kerio MailServer* nepodporuje:

- Nastavení bezpečnostní politiky ze serveru (Enforce Security Policy)
- SMS-based Always Up-To-Date (AUTD)

4.6.1 Nastavení ActiveSync v Pocket PC Edition

Aplikaci *ActiveSync* není třeba do zařízení instalovat, je standardní součástí systému Windows Mobile a najdeme ji v menu *Start* → *Programs*.

Před započítím konfigurace je třeba zkontrolovat, zda je v zařízení správně nastaven přístup k síti, a zda je tedy možné připojit se k poštovnímu serveru. To můžeme vyzkoušet například tak, že se v *Internet Exploreru* připojíme k rozhraní *Kerio WebMail* (více vizte kapitolu [1.2](#)).

Proběhlo-li přihlášení k serveru přes prohlížeč bez problémů, můžeme začít s nastavením aplikace *ActiveSync*:

1. V menu *Start* → *Programs* najdeme ikonu *ActiveSync* (vizte obrázek [4.29](#)) a aplikaci spustíme.



Obrázek 4.29 Ikona aplikace ActiveSync

2. Pokud nastavujeme v zařízení *ActiveSync* poprvé, bude úvodní sekce obsahovat informativní text, jak postupovat. Klikneme na odkaz *set up your device to sync with it*, který je v úvodním textu barevně odlišen.

V případě, že jsme již *ActiveSync* nastavovali, otevřeme v *Menu* → *Add Server Source* (vizte obrázek [4.30](#)). Tímto způsobem se lze ke konfiguračnímu dialogu dostat také kdykoliv později, například v případě, kdy je potřeba změnit stávající konfiguraci.

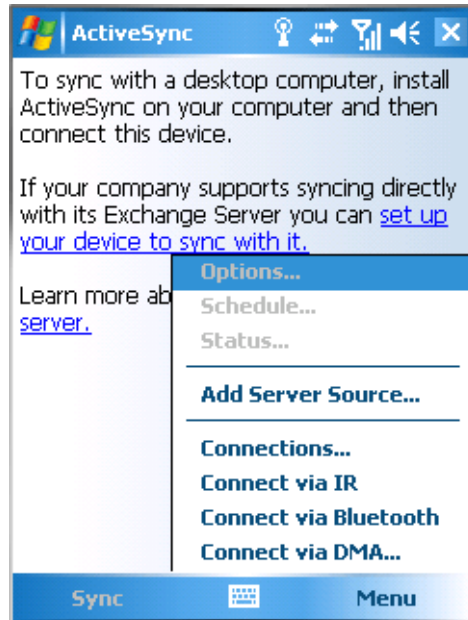
Poznámka: Pokud aplikace *ActiveSync* dříve synchronizovala data s jiným poštovním serverem, je třeba v *Menu* → *Options* (vizte obrázek [4.30](#)) předchozí nastavení zrušit tlačítkem *Delete*.

3. Otevře se první krok průvodce konfigurací (vizte obrázek [4.31](#)), kde je třeba doplnit internetové jméno *Kerio MailServeru*.

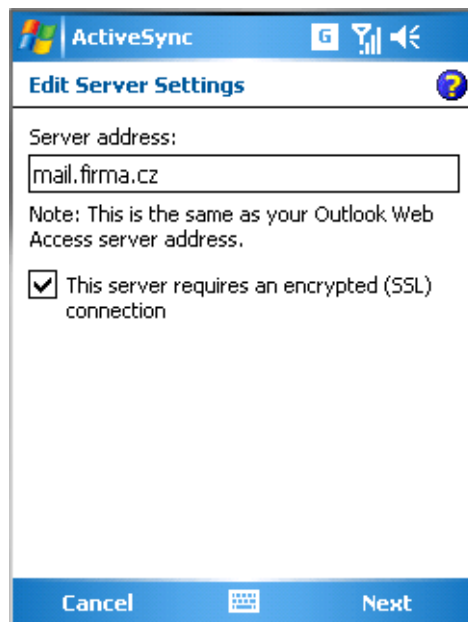
Volba *This server requires an encrypted (SSL) connection* umožňuje šifrování veškeré komunikace mezi serverem a zařízením. Důrazně doporučujeme tuto volbu nechat aktivní, protože nešifrované spojení může odposlouchávat nepovolaná osoba.

Aby bylo možné komunikaci šifrovat, je potřeba mít v zařízení nainstalovaný SSL certifikát. Používá-li vaše společnost certifikáty ověřené komerční certifikační autoritou, pak není třeba nic instalovat, zařízení je pravděpodobně standardně podporuje. Pokud společnost používá certifikát vygenerovaný *Kerio MailServerem* nebo nějaký interní certifikát, pak je třeba certifikát do zařízení nainstalovat. Jak to provést, najdete v sekci [4.2](#).

Po nastavení názvu serveru a po aktivaci [SSL](#) šifrování se tlačítkem *Next* posuneme k dalšímu konfiguračnímu dialogu.

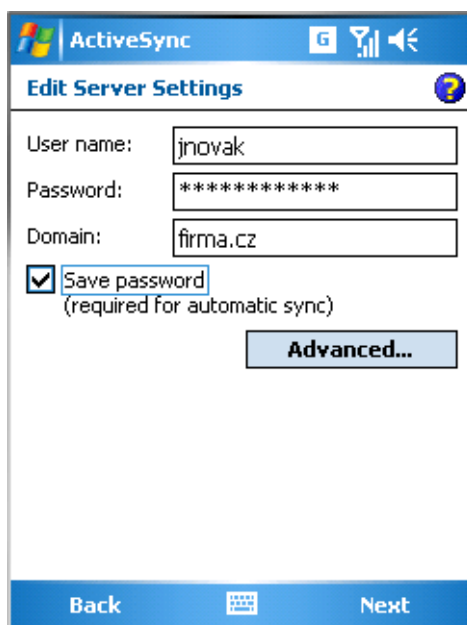


Obrázek 4.30 Menu aplikace ActiveSync



Obrázek 4.31 ActiveSync — zadání poštovního serveru a nastavení bezpečné komunikace

4. Druhý krok průvodce umožňuje zadání našich přihlašovacích údajů (vizte obrázek [4.32](#)):



Obrázek 4.32 ActiveSync — zadání přihlašovacích údajů uživatele

User name

Do tohoto pole doplníme své uživatelské jméno, které používáme k přihlášení do *Kerio MailServeru*.

Password

Do tohoto pole doplníme heslo, které používáme k přihlášení do *Kerio MailServeru*.

Domain

Do tohoto pole doplníme název poštovní domény (obvykle je to část vaší e-mailové adresy, která se nachází za znakem @).

Save password

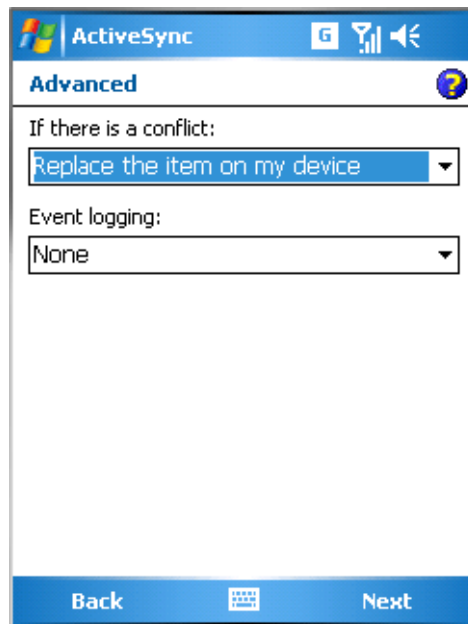
Volbu zaškrtneme v případě, že nechceme zadávat heslo opakovaně při každém spuštění synchronizace. Volbu je třeba zaškrtnout, pokud chceme využívat automatickou synchronizaci.

Poznámka: Kromě položek pro přihlašovací údaje dialog obsahuje také tlačítko *Advanced*. Toto tlačítko skrývá další krok průvodce, jehož nastavení je nepovinné. Dialog *Advanced* umožňuje nastavení, co se má stát v případě konfliktu synchronizace (vizte obrázek [4.33](#)).

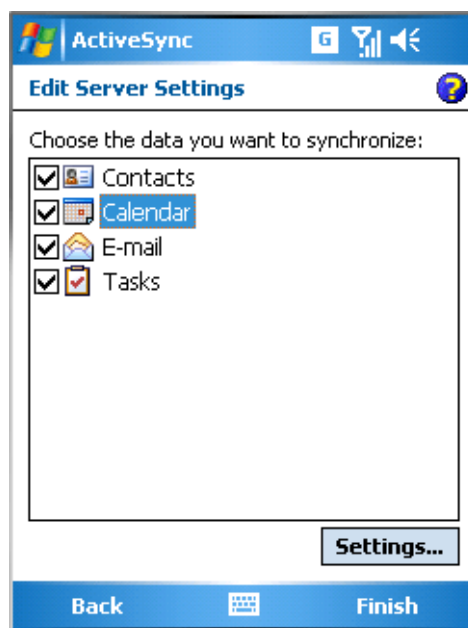
Konflikt při synchronizaci může nastat tehdy, pokud stejná položka byla od poslední synchronizace změněna jak na serveru, tak v zařízení. Podle zmíněného nastavení bude *ActiveSync* buď preferovat změnu provedenou na serveru nebo v zařízení. Výchozí nastavení preferuje server. Toto nastavení doporučujeme zachovat.

Po nastavení dialogu opět klikneme na tlačítko *Next*.

5. Další dialog nabízí všechny typy složek, které je možné synchronizovat (vizte obrázek [4.34](#)). Zaškrtnuté necháme pouze ty složky, které budeme chtít synchronizovat.



Obrázek 4.33 ActiveSync — Dialog Advanced



Obrázek 4.34 ActiveSync — nastavení synchronizace složek

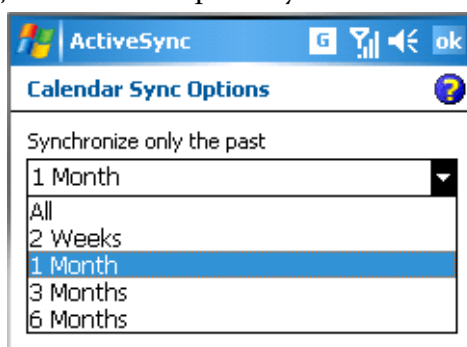
Dialog obsahuje také tlačítko *Settings*, které je aktivní pouze po kliknutí na složku *Calendar* nebo *E-mail* a obsahuje dialog pro nastavení parametrů synchronizace kalendáře a složek s poštou. Složky *Contacts* a *Tasks* žádné další nastavení neobsahují.

Calendar Sync Options

Kliknutím na složku *Calendar* a stisknutím tlačítka *Settings* otevřeme dialog pro nastavení synchronizovaných dat (vizte obrázek 4.35). Dialog obsahuje menu, kde můžeme vybrat, jak stará data se mají synchronizovat.

Události, které se teprve mají stát, jsou synchronizovány všechny. Pro zkrácení doby synchronizace však lze nastavit maximální stáří synchronizovaných událostí, aby se zbytečně nesynchronizovaly ty události, které pro nás již nemají žádnou informační hodnotu.

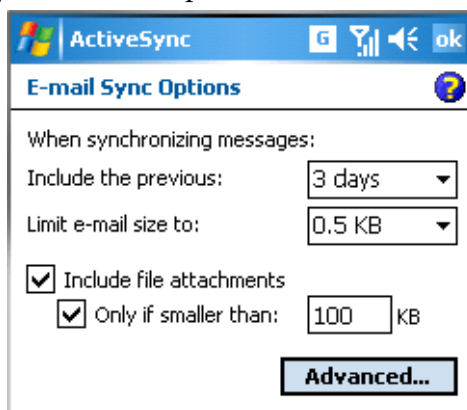
Standardně je nastavena synchronizace dva týdny starých událostí. Pokud budete požadovat synchronizaci starších událostí, je třeba nastavení změnit. Je však třeba nutno počítat s tím, že minimálně první synchronizace kalendáře bude probíhat déle.



Obrázek 4.35 ActiveSync — nastavení synchronizace kalendáře

E-mail Sync Options

Kliknutím na složku *E-mail* a stisknutím tlačítka *Settings* otevřeme dialog pro nastavení synchronizovaných dat (vizte obrázek 4.36). Dialog obsahuje několik voleb, kterými můžeme synchronizaci optimalizovat:



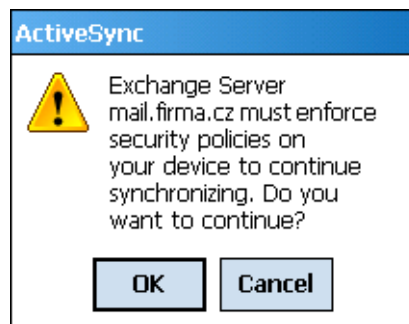
Obrázek 4.36 ActiveSync — nastavení synchronizace pošty

- *Include the previous* — menu umožňuje nastavení filtru, jak staré zprávy se ještě mají synchronizovat. Standardní stáří synchronizovaných zpráv je tři dny.
- *Limit e-mail size to* — tento filtr omezuje synchronizaci pouze na zprávy do určité velikosti.
- *Include file attachments* — zaškrtnutím této položky zajistíme, že se do zařízení budou stahovat také případné přílohy.
- *Only if smaller than* — tato volba omezuje velikost příloh e-mailů. Přílohy větší, než je nastavený limit, nebudou synchronizovány.

Všechna zmíněná nastavení zajišťují, aby synchronizace netrvala příliš dlouho a nezatěžovala příliš připojení k síti.

6. Po výše popsaných nastaveních uložíme celou konfiguraci tlačítkem *Finish*. Následně se spustí první synchronizace zařízení s *Kerio MailServerem*.

V průběhu synchronizace se otevře dotazovací okno, které vyžaduje souhlas s vykonáním bezpečnostních pravidel (vizte obrázek 4.37). Toto okno je třeba odsouhlasit tlačítkem *OK*, jinak synchronizace nebude správně dokončena.



Obrázek 4.37 Souhlas s vymazáním obsahu zařízení

Další nastavení aplikace *ActiveSync* obsahuje standardní uživatelská příručka k zařízení, proto není třeba je zde popisovat.

4.6.2 Nastavení ActiveSync ve Smartphone Edition

Aplikaci *ActiveSync* není třeba do zařízení instalovat, je standardní součástí systému Windows Mobile a najdeme ji v menu *Start* → *ActiveSync*.

Před započítím konfigurace je třeba zkontrolovat, zda je v zařízení správně nastaven přístup k síti, a zda je tedy možné připojit se k poštovnímu serveru. To můžeme vyzkoušet například tak, že se v *Internet Exploreru* připojíme k rozhraní *Kerio WebMail* (více vizte kapitolu 1.2).

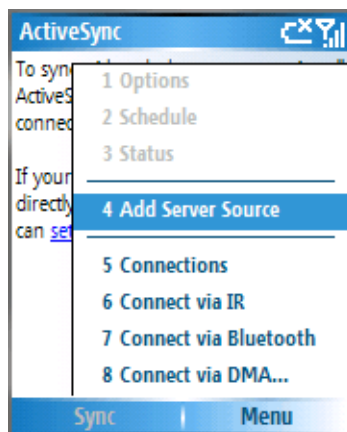
Proběhlo-li přihlášení k serveru přes prohlížeč bez problémů, můžeme začít s nastavením aplikace *ActiveSync*:

1. V menu *Start* najdeme ikonu *ActiveSync* (vizte obrázek 4.38) a aplikaci spustíme.



Obrázek 4.38 Ikona aplikace ActiveSync

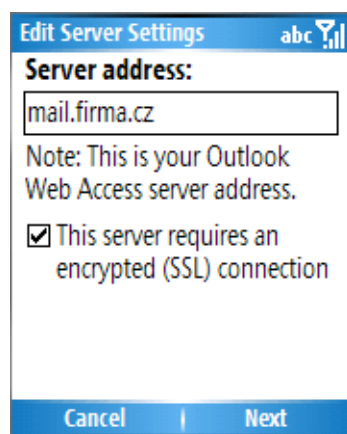
2. Klikneme na tlačítko *Menu* a v otevřené nabídce vybereme volbu *Add Server Source* (vizte obrázek [4.39](#)).



Obrázek 4.39 Menu aplikace ActiveSync

Poznámka: Pokud aplikace ActiveSync dříve synchronizovala data s jiným poštovním serverem, je třeba v *Menu* → *Options* (vizte obrázek [4.39](#)) předchozí nastavení zrušit pravým tlačítkem *Menu* → *Delete*.

3. Otevře se konfigurační průvodce nastavením synchronizace zařízení se serverem. První dialog vyžaduje doplnění internetového jména serveru do pole *Server address* (vizte obrázek [4.40](#)).



Obrázek 4.40 ActiveSync — zadání poštovního serveru a nastavení bezpečné komunikace

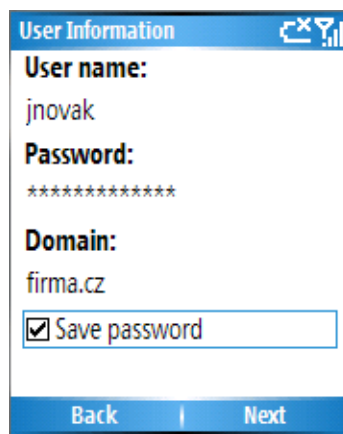
Volba *This server requires an encrypted (SSL) connection* umožňuje šifrování veškeré komunikace mezi serverem a zařízením. Důrazně doporučujeme tuto volbu nechat aktivní, protože nešifrované spojení může odposlouchávat nepovolaná osoba.

Aby bylo možné komunikaci šifrovat, je potřeba mít v zařízení nainstalovaný SSL certifikát. Používá-li vaše společnost certifikáty ověřené komerční certifikační autoritou, pak

není třeba nic instalovat, zařízení je pravděpodobně standardně podporuje. Pokud společnost používá certifikát vygenerovaný *Kerio MailServerem* nebo certifikát podepsaný interní certifikační autoritou, pak je třeba certifikát do zařízení nainstalovat. To lze provést podle návodu v sekci [4.2](#).

Po nastavení názvu serveru a po aktivaci [SSL](#) šifrování se tlačítkem *Next* posuneme k dalšímu konfiguračnímu dialogu.

4. Druhý krok konfiguračního průvodce umožňuje zadání našich přihlašovacích údajů (vizte obrázek [4.41](#)):



Obrázek 4.41 ActiveSync — zadání přihlašovacích údajů uživatele

User name

Do tohoto pole doplníme své uživatelské jméno, které používáme k přihlášení do *Kerio MailServeru*.

Password

Do tohoto pole doplníme heslo, které používáme k přihlášení do *Kerio MailServeru*.

Domain

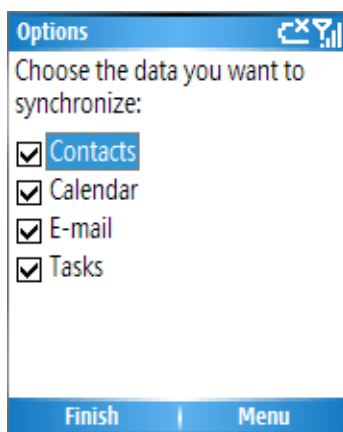
Do tohoto pole doplníme název poštovní domény (obvykle je to část vaší e-mailové adresy, která se nachází za znakem @).

Save password

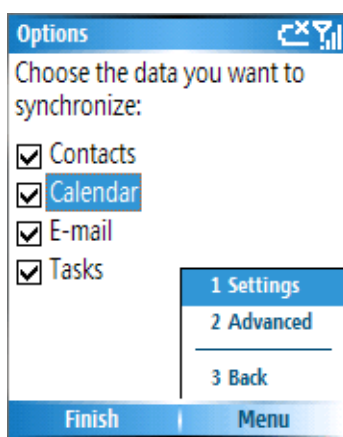
Volbu zaškrtneme v případě, že nechceme zadávat heslo opakovaně při každém spuštění synchronizace. Volbu je třeba zaškrtnout zejména tehdy, pokud chceme využívat automatickou synchronizaci.

5. Další dialog nabízí všechny typy složek, které je možné synchronizovat (vizte obrázek [4.42](#)). Zaškrtnuté necháme pouze ty složky, které budeme chtít synchronizovat.

Synchronizaci pošty a kalendáře lze ještě dále upravit. Označíme buď položku *Calendar* nebo *E-mail* a klikneme na pravé tlačítko *Menu*. Otevře se nabídka, kde vybereme položku *Settings* (vizte obrázek [4.43](#)). Dialog, který se otevře se liší podle toho, zda chceme upravit synchronizaci kalendáře nebo pošty:



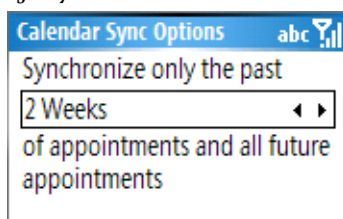
Obrázek 4.42 ActiveSync — nastavení synchronizace složek



Obrázek 4.43 Nastavení synchronizace složek — Menu

Calendar Sync Options

Dialog *Calendar Sync Options* (vizte obrázek 4.35) obsahuje menu, kde můžeme vybrat, jak stará data se mají synchronizovat.



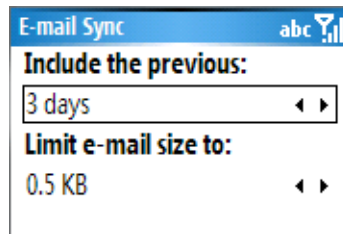
Obrázek 4.44 Nastavení synchronizace složek — synchronizace kalendáře

Události, které se teprve mají stát, jsou synchronizovány všechny. Pro zkrácení doby synchronizace však lze nastavit maximální stáří synchronizovaných událostí, aby se zbytečně nesynchronizovaly ty události, které pro nás již nemají žádnou informační hodnotu.

Standardně je nastavena synchronizace dva týdny starých událostí. Pokud budete požadovat synchronizaci starších událostí, je třeba nastavení změnit. Je však třeba nutno počítat s tím, že minimálně první synchronizace kalendáře bude probíhat déle.

E-mail Sync

Dialog *E-mail Sync* (vizte obrázek 4.36) obsahuje dvě volby, kterými můžeme synchronizaci optimalizovat:

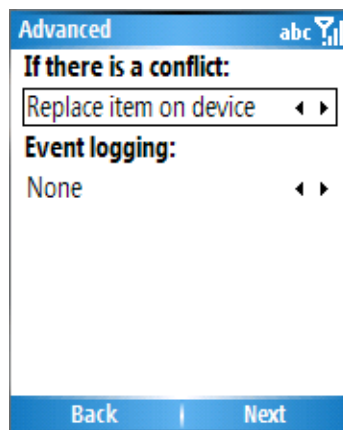


Obrázek 4.45 Nastavení synchronizace složek — synchronizace pošty

- *Include the previous* — menu umožňuje nastavení filtru, jak staré zprávy se ještě mají synchronizovat. Standardní stáří synchronizovaných zpráv je tři dny.
- *Limit e-mail size to* — tento filtr omezuje synchronizaci pouze na zprávy do určité velikosti.

Všechna výše zmíněná nastavení zajišťují, aby synchronizace netrvala příliš dlouho a nezatěžovala příliš připojení k síti.

6. Před ukončením průvodce klikneme na pravé tlačítko *Menu* (vizte obrázek 4.43) a vybereme v něm položku *Advanced*. Tato volba skrývá další krok průvodce, jehož nastavení je nepovinné. Dialog *Advanced* umožňuje nastavení, co se má stát v případě konfliktu synchronizace (vizte obrázek 4.46).



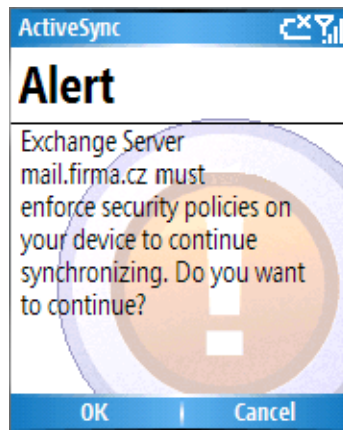
Obrázek 4.46 ActiveSync — Dialog Advanced

Konflikt při synchronizaci může nastat tehdy, pokud stejná položka byla od poslední synchronizace změněna jak na serveru, tak v zařízení. Podle zmíněného nastavení bude *ActiveSync* buď preferovat změnu provedenou na serveru nebo v zařízení. Výchozí nastavení preferuje server. Toto nastavení doporučujeme zachovat.

Po nastavení dialogu klikneme na tlačítko *Next*, a poté tlačítkem *Finish* celé nastavení uložíme.

7. Po výše popsáných nastaveních uložíme celou konfiguraci tlačítkem *Finish*. Následně se spustí první synchronizace zařízení s *Kerio MailServerem*.

V průběhu synchronizace se otevře dotazovací okno, které vyžaduje souhlas s vykonáním bezpečnostních pravidel (vizte obrázek 4.47). Toto okno je třeba odsouhlasit tlačítkem *OK*, jinak synchronizace nebude správně dokončena.



Obrázek 4.47 Souhlas s vymazáním obsahu zařízení

Další nastavení aplikace *ActiveSync* obsahuje standardní uživatelská příručka k zařízení, proto není třeba je zde popisovat.

4.7 Windows Mobile 6.0

Windows Mobile 6.0 nabízí ve spolupráci s *Kerio MailServerem* následující vlastnosti:

- Windows Mobile 6.0 podporuje následující typy složek:
 - pošta
 - kalendář
 - kontakty
 - úkoly
- *DirectPush Technology* — tato technologie umožňuje mobilnímu zařízení udržovat otevřené [HTTP\(S\)](#) spojení se serverem a v případě přijetí nové položky nebo změny položky v některé ze synchronizovaných složek se změna ihned synchronizuje.
- *Kerio MailServer* podporuje *Global Address Lookup* — tato vlastnost umožňuje vyhledávání e-mailových adres ve všech složkách s kontakty, které má uživatel k dispozici (včetně složek veřejných).
- *Vzdálené vyčištění zařízení* — nebo-li „wipe“ umožňuje správci *Kerio MailServeru* provést vzdálený tvrdý restart zařízení. Po tomto úkonu budou vymazána všechna data uživatele. V mobilním zařízení zůstanou pouze výchozí soubory a nastavení.

Pokud k synchronizaci používáte *ActiveSync 12*, vaše zařízení bude navíc podporovat:

- e-maily v HTML formátu,
- příznaky zpráv,
- vlastnost „Mimo kancelář“ (více vizte sekci [1.12.2](#)).

Následující vlastnosti systému Windows Mobile 6.0 *Kerio MailServer* nepodporuje:

- Nastavení bezpečnostní politiky ze serveru (Enforce Security Policy)
- SMS-based Always Up-To-Date (AUTD)

Nastavení *ActiveSync* ve Windows Mobile 6.0 je totožné s nastavením na Windows Mobile 5.0 AKU2. Návod na nastavení *ActiveSync* tedy obsahují sekce [4.6.1](#) a [4.6.2](#).

4.8 Palm Treo

Palm Treo standardně obsahuje poštovní klient *VersaMail*, který podporuje protokol *ActiveSync*.

Speciální konfigurace účtu ve *VersaMail* nabízí ve spolupráci s *Kerio MailServerem* následující možnosti a funkce:

- Synchronizace složek:
 - Inbox v aplikaci *VersaMail* — kromě Inboxu se synchronizuje také složka Outbox, aby bylo možné zprávy také odesílat, a Sent Items. Sent Items se synchronizuje pouze jednosměrně, a to směrem na server, takže v poštovním klientovi na desktopu jsou obsaženy i zprávy odeslané z Palm Treo. Ze serveru do aplikace se složka nesynchronizuje, protože tuto složku Palm Treo neumí přečíst.
 - Kalendář — synchronizovány jsou události aplikace *Calendar*, kterou Palm Treo standardně obsahuje.
 - Kontakty — synchronizace kontaktů je podporována pouze v Palm Treo 680 a 700p.
- *DirectPush Technology*⁶ — tato technologie umožňuje mobilnímu zařízení udržovat otevřené [HTTP\(S\)](#) spojení se serverem a v případě přijetí nové položky nebo změny položky v některé ze synchronizovaných složek se změna ihned synchronizuje.
- *Kerio MailServer* podporuje *Global Address Lookup*⁶ — tato vlastnost umožňuje vyhledávání e-mailových adres ve všech složkách s kontakty, které má uživatel k dispozici (včetně složek veřejných).
- Vzdálené vymazání obsahu zařízení — správce *Kerio MailServeru* může vzdáleně vymazat všechny synchronizované složky. Tato vlastnost je velmi užitečná v případě odcizení nebo ztráty vašeho zařízení.

Poznámka: Chceme-li synchronizovat také poznámky, úkoly a kontakty, potom si musíme do svého počítače nainstalovat aplikaci *Palm Desktop* a synchronizovat data pomocí ní. O této možnosti se dozvíte více v uživatelské příručce k Palm Treo.

4.8.1 Nastavení Versa Mail

VersaMail není třeba do zařízení instalovat, je standardní součástí systému Palm OS a najdeme ho v menu *Applications* → *VersaMail*.

⁶ Palm Treo 650 vyžaduje upgrade *VersaMail* na verzi 3.5 a instalaci Exchange *ActiveSync Update for Treo 650 smartphone* (<http://software.palm.com/>). Palm Treo 680 a 700p vyžaduje instalaci *EAS SP 2 update* (<http://www.palm.com/us/support/downloads/treo/easupdate.html>).

Před započítím konfigurace je třeba zkontrolovat, zda je v zařízení správně nastaven přístup k síti, a zda je tedy možné připojit se k poštovnímu serveru. To můžeme vyzkoušet například tak, že se přes internetový prohlížeč připojíme k rozhraní *Kerio WebMail* (více vizte kapitolu [1.2](#)).

Proběhlo-li přihlášení k serveru pomocí prohlížeče bez problémů, můžeme začít s nastavením aplikace *VersaMail*:

1. V Palm Treo klikneme na levé tlačítko *Applications*. Na displeji přístroje se objeví aplikace, které Palm Treo obsahuje. Z nabízených aplikací vybereme *VersaMail* (vizte obrázek [4.48](#)) a otevřeme ji.



Obrázek 4.48 Poštovní klient VersaMail

2. Po spuštění aplikace stiskneme pravé tlačítko *Menu*. V záhlaví displeje se zobrazí menu. V tomto menu vybereme možnost *Accounts* → *Account Setup* (vizte obrázek [4.49](#)).



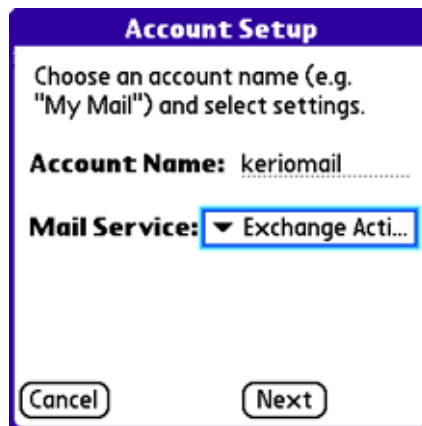
Obrázek 4.49 VersaMail — Accounts

3. Otevře se průvodce nastavením účtů (vizte obrázek [4.50](#)), kde můžeme měnit nastavení stávajícího účtu nebo založit úplně nový. Vybereme si druhou variantu a klikneme na tlačítko *New*.



Obrázek 4.50 Průvodce nastavením účtu

4. V prvním kroku průvodce nejprve do položky *Account Name* doplníme libovolný název účtu (na obrázku [4.51](#) jsme účet pojmenovali *keriomail*). V menu *Mail Service* vybereme položku *Exchange ActiveSync*. Toto nastavení je nezbytné. Pokud v menu nebude nastaven správný typ účtu, synchronizace pošty a kalendáře nebude fungovat.



Obrázek 4.51 Nastavení účtu — základní údaje

5. Další krok průvodce umožňuje zadání uživatelského jména a hesla, kterými se účet bude ověřovat proti *Kerio MailServeru* (vizte obrázek [4.52](#)). Do těchto položek zadáme stejné uživatelské jméno a heslo, které používáme ve svém poštovním klientovi na stolním počítači.



Obrázek 4.52 Nastavení účtu — zadání uživatelského jména a hesla

6. V následujícím kroku (vizte obrázek [4.53](#)) doplníme svou e-mailovou adresu a internetové jméno *Kerio MailServeru*, se kterým budeme poštu a kalendář synchronizovat. Pokud toto jméno neznáte, obraťte se na svého správce sítě.
7. Tento krok průvodce (vizte obrázek [4.54](#)) uzavírá základní nastavení účtu. Obsahuje tlačítko *Test Settings*, kterým můžeme otestovat, zda se po předcházejícím nastavení *Palm Treo* připojí ke *Kerio MailServeru*.



Obrázek 4.53 Nastavení účtu — zadání emailové adresy a internetového jména Kerio MailServeru



Obrázek 4.54 Test základního nastavení

Pokud připojení proběhlo úspěšně, není třeba nastavovat další parametry. Průvodce ukončíme tlačítkem *Done*. Po stisknutí tohoto tlačítka se nastavení zároveň uloží.

Pokud se připojení nepodařilo, přezkontrolujte stávající nastavení a případně kontaktujte svého správce sítě.

V některých specifických případech je třeba v nastavení účtu pokračovat. Tato nastavení se týkají vypnutí [SSL](#) šifrování, nastavení nestandardního [portu](#) pro komunikaci a nastavení ověřování na proxy serveru:

- Spuštění/vypnutí [SSL](#) šifrování a případná změna portu pro komunikaci:
V posledním kroku průvodce (obrázek [4.54](#)) klikneme na tlačítko *Advanced*. Otevře se další krok průvodce (zobrazuje ho obrázek [4.55](#)), kde můžeme provést následující:

Spuštění/vypnutí SSL šifrování synchronizace

[SSL](#) šifrování pro veškerou komunikaci mezi *Kerio MailServerem* a *Palm Treo* je standardně zapnuto na standardním portu 443. Pokud to není nutné, doporučujeme toto nastavení neměnit. Zvláště vypnutí [SSL](#) není doporučeno z bezpečnostních důvodů. Nešifrované spojení může odposlouchávat nepovolaná osoba.



Obrázek 4.55 Rozšířené nastavení — SSL šifrování

Aby bylo možné komunikaci šifrovat, je potřeba mít v zařízení nainstalovaný SSL certifikát. Používá-li vaše společnost certifikáty ověřené komerční certifikační autoritou, pak není třeba nic instalovat, zařízení je pravděpodobně standardně podporuje. Pokud společnost používá certifikát vygenerovaný *Kerio MailServerem* nebo nějaký interní certifikát, pak je třeba certifikát do zařízení nainstalovat. Návod na tuto instalaci najdete v sekci [4.2](#).

Změna portu pro komunikaci

V určitých případech mohou být parametry vašeho poštovního serveru nastaveny tak, že komunikují na jiných než standardních [portech](#). Pokud je služba [HTTP](#), která je pro synchronizaci využívána spuštěna na jiném než standardním portu, správce sítě vám port sdělí a bude nutné číslo tohoto portu zadat do pole *Port Number*.

- Nastavení ověřování proti proxy serveru:

V posledním kroku průvodce (obrázek [4.54](#)) klikneme na tlačítko *Advanced*. Otevře se další krok průvodce, který se týká SSL šifrování (vizte výše). Klikneme na tlačítko *Next*. Otevře se dialog pro nastavení ověřování na proxy serveru (vizte obrázek [4.56](#)), kde můžeme povolit ověřování zaškrtnutím volby *Proxy authentication* a zadat uživatelské jméno a heslo pro ověření.



Obrázek 4.56 Rozšířené nastavení — nastavení ověření na proxy serveru

8. Celé nastavení ukončíme kliknutím na tlačítko *Done*. Otevře se upozornění, že všechny stávající události kalendáře budou přemazány událostmi uloženými na serveru, aby se oba kalendáře správně synchronizovaly a nevznikla duplikovaná data.

Další informace o nastavení synchronizace a účtu ve *VersaMail* se dozvíte z uživatelské příručky k *VersaMail 3.0*, která je k dispozici na stránkách <http://www.palm.com/>.

4.9 Nokia Eseries

Nokia Eseries umožňuje synchronizaci složek pomocí protokolu ActiveSync, pokud do zařízení nainstalujeme aplikaci *Email For Exchange* vyvinutou společností *Nokia*. Instalace a nastavení této aplikace je popsána v sekci [4.9.1](#)

Email For Exchange nabízí ve spolupráci s *Kerio MailServerem* následující možnosti a funkce:

- *Nokia Eseries* podporuje protokol ActiveSync ve verzi 2.5.
- *Nokia Eseries* podporuje synchronizaci následujících typů složek:
 - Doručená pošta (Inbox) — případné další poštovní složky nejsou synchronizovány.
 - Kalendář — výchozí osobní kalendář.
 - Kontakty — výchozí osobní složka s kontakty.
- *DirectPush Technology* — tato technologie umožňuje mobilnímu zařízení udržovat otevřené [HTTP\(S\)](#) spojení se serverem a v případě přijetí nové položky nebo změny položky v některé ze synchronizovaných složek se změna ihned synchronizuje.
- *Kerio MailServer* podporuje *Global Address Lookup* — tato vlastnost umožňuje vyhledávání e-mailových adres ve všech složkách s kontakty, které má uživatel k dispozici (včetně složek veřejných).
- Tato verze umožňuje instalaci kořenového certifikátu do zařízení — pro šifrování komunikace lze využít i self-signed certifikát *Kerio MailServeru*.

Následující možnosti *Email For Exchange* nepodporuje:

- Nelze synchronizovat veřejné a sdílené složky.
- Nelze přijmout/odmítnout pozvánku na událost. Pozvánka je ve složce *Doručená pošta* viditelná, avšak nelze s ní manipulovat — neobsahuje tlačítka *Přijmout* a *Odmítnout*, a také se nepromítne do kalendáře.

4.9.1 Nastavení Email For Exchange

Aplikace *Mail for Exchange* není standardní součástí mobilního zařízení. Proto je třeba nejprve ji do zařízení nainstalovat. Import aplikace do zařízení a instalaci popisuje samostatný manuál k aplikaci, který můžeme najít na produktových stránkách společnosti *Nokia*.

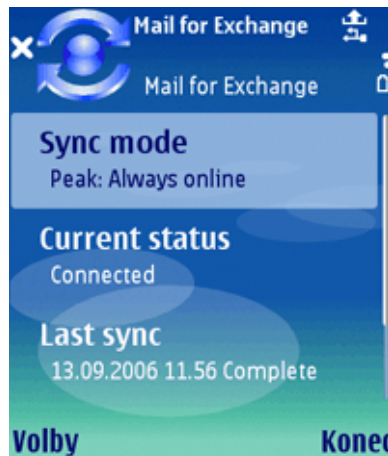
Poznámka: Tato kapitola popisuje nastavení na zařízení *Nokia E60* a *Email For Exchange 1.3.0*. Na ostatních verzích se nastavení může mírně lišit.

1. Po instalaci *Mail for Exchange* najdeme umístění aplikace (vizte ikonu na obrázku [4.57](#)) a otevřeme ji.

2. V aplikaci vybereme možnost Sync mode (vizte obrázek [4.58](#)).

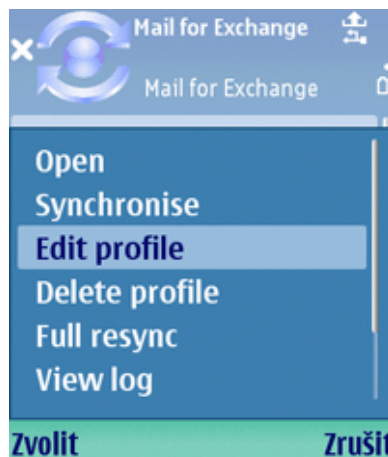


Obrázek 4.57 Ikona aplikace Mail For Exchange 1.3.0



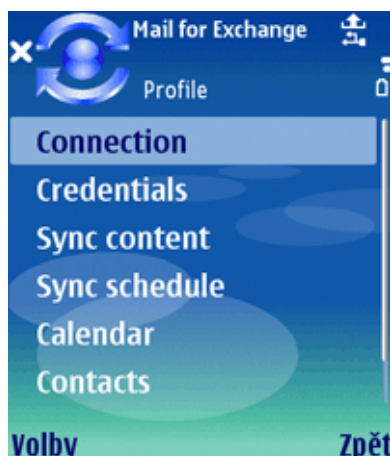
Obrázek 4.58 Úvodní okno aplikace Mail For Exchange

3. Otevře se menu, kde vybereme volbu *Edit profile* (vizte obrázek [4.59](#))

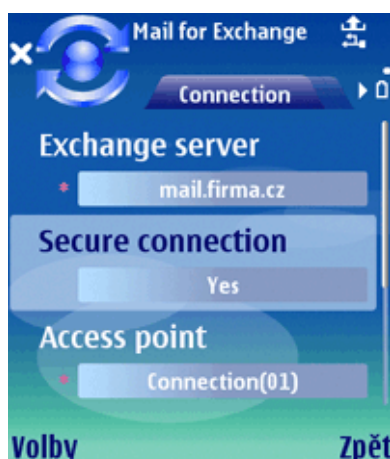


Obrázek 4.59 Menu Volby → Edit profile

4. V menu *Profile* vybereme nejprve volbu *Connection* (vizte obrázek [4.60](#)).
5. Otevře se dialog pro nastavení připojení k poštovnímu serveru. První záložkou, kterou budeme nastavovat je záložka *Connection* (vizte obrázek [4.61](#)). V záložce nastavíme tyto parametry:



Obrázek 4.60 Menu Edit profile



Obrázek 4.61 Dialog Connection

Exchange server

Do pole doplníme internetové jméno serveru nebo jeho [IP adresu](#).

Secure connection

Volba *Secure connection* umožňuje šifrování veškeré komunikace mezi serverem a zařízením. Důrazně doporučujeme nechat tuto volbu aktivní, protože nešifrované spojení může odposlouchávat nepovolaná osoba.

Aby bylo možné komunikaci šifrovat, je potřeba mít v zařízení nainstalovaný SSL certifikát. Používá-li vaše společnost certifikáty ověřené komerční certifikační autoritou, pak není třeba nic instalovat, zařízení je pravděpodobně standardně podporuje. Pokud společnost používá certifikát vygenerovaný *Kerio MailServerem* nebo nějaký interní certifikát, pak je třeba certifikát do zařízení nainstalovat. Tuto instalaci popisuje sekce [4.2](#).

Nyní můžeme nastavení této záložky uložit.

6. V menu *Profiles* vybereme položku *Credentials*. V této záložce doplníme přihlašovací údaje, kterými se přihlašujeme ke své poštovní schránce (vizte obrázek [4.62](#)):



Obrázek 4.62 Dialog Credentials

Username

Do pole *Username* zadáme uživatelské jméno, které používáme pro přístup ke schránce v *Kerio MailServeru*.

Password

Do pole *Password* doplníme heslo, které používáme pro přístup ke schránce v *Kerio MailServeru*.

Domain

Do pole *Domain* doplníme název poštovní domény (pokud si nejste, co je třeba doplnit do tohoto pole, kontaktujte svého administrátora).

Nastavení záložky uložíme.

7. V menu *Profiles* vybereme položku *Sync content*. V této záložce nastavíme, které složky chceme synchronizovat, a které nikoliv (vizte obrázek [4.63](#)). Dále můžeme vybrat preferované úložiště v případě konfliktu. Konflikt při synchronizaci může nastat tehdy, pokud stejná položka byla od poslední synchronizace změněna jak na serveru, tak v zařízení. Podle zmíněného nastavení bude *ActiveSync* buď preferovat změnu provedenou na serveru (volba *Server wins*) nebo v zařízení (volba *Phone wins*). Výchozí nastavení preferuje server. Toto nastavení doporučujeme zachovat.
8. V menu *Profiles* tentokrát vybereme položku *Sync schedule*. V této záložce nastavíme plán automatické synchronizace (vizte obrázek [4.64](#)):



Obrázek 4.63 Dialog Sync content



Obrázek 4.64 Dialog Sync Schedule

Peak sync schedule

Nastavení intervalu synchronizace ve špičce (v době, kdy potřebujeme mít aktualizované informace co nejčastěji, obvykle tato doba kopíruje pracovní dobu).

Off-peak sync schedule

Nastavení intervalu synchronizace mimo špičku (obvykle v noci).

Peak start time

Nastavení doby, kdy má začínat špička.

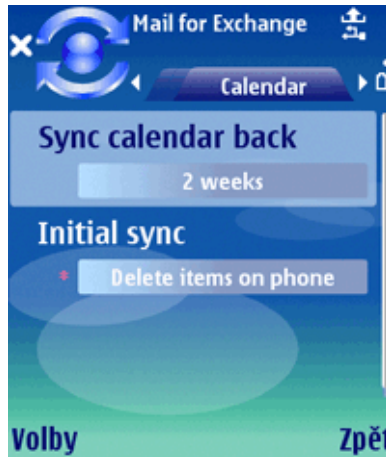
Peak end time

Nastavení doby, kdy má končit špička.

Peak days

Nastavení dní, kdy má probíhat špička (standardně jsou nastaveny všechny pracovní dny).

- Opět se vrátíme do menu *Profiles* a vybereme v něm volbu *Calendar*. V této záložce nastavíme parametry synchronizace kalendáře (vizte obrázek [4.65](#)):



Obrázek 4.65 Dialog Calendar

Sync calendar back

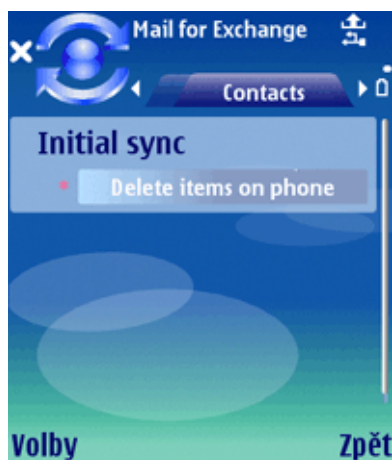
Události, které ještě neproběhly, jsou synchronizovány všechny. Pro zkrácení doby synchronizace však lze nastavit maximální stáří synchronizovaných událostí, aby se zbytečně nesynchronizovaly ty události, které pro nás již nemají žádnou informační hodnotu.

Standardně je nastavena synchronizace dva týdny starých událostí. Pokud budete požadovat synchronizaci starších událostí, je třeba nastavení změnit. Je však třeba počítat s tím, že minimálně první synchronizace kalendáře bude probíhat déle.

Initial sync

Před první synchronizací serveru a zařízení je třeba jedno z úložišť vymazat, aby nedošlo ke konfliktům. Volbou *Initial sync* nastavíme, zda se při první synchronizaci mají vymazat data na serveru (*Keep items on phone*) nebo v zařízení (*Delete items on phone*).

- V menu *Profiles* vybereme možnost *Contacts*. V záložce můžeme nastavit řešení konfliktu úvodní synchronizace (vizte obrázek [4.66](#)). Před první synchronizací serveru a zařízení je třeba jedno z úložišť vymazat, aby nedošlo ke konfliktům. Volbou *Initial sync* nastavíme, zda se při první synchronizaci mají vymazat data na serveru (*Keep items on phone*) nebo v zařízení (*Delete items on phone*).
- Nakonec vybereme v menu *Profiles* volbu *Email*. V záložce *Email* nastavíme parametry synchronizace poštovních složek (vizte obrázek [4.67](#)):



Obrázek 4.66 Dialog Contacts



Obrázek 4.67 Dialog Email

Email address

Volba vyžaduje zadání e-mailové adresy.

Show new mail pop-up

Volba umožňuje zapnutí/vypnutí upozornění při doručení zprávy.

Use signature

Volba umožňuje přidávání zápatí ke zprávě.

Signature

Po kliknutí na tuto volbu se otevře okno pro zadání/změnu zápatí.

When sending mail

Volba umožňuje nastavení zda se zprávy mají odesílat okamžitě nebo až při následující plánované synchronizaci.

Sync messages back

Zprávy, které ještě nebyly přečteny, jsou synchronizovány všechny. Pro zkrácení doby synchronizace však lze nastavit maximální stáří synchronizovaných zpráv, aby se zbytečně nesynchronizovaly ty zprávy, které pro nás již nemají žádnou informační hodnotu.

Standardně je synchronizace nastavena na tři dny staré zprávy. Pokud budete požadovat synchronizaci starších zpráv, je třeba nastavení změnit. Je však třeba počítat s tím, že minimálně první synchronizace po nastavení bude probíhat déle.

4.10 Nokia N73 a N95

Nokia N73 a N95 umožňuje synchronizaci složek pomocí protokolu ActiveSync, pokud do zařízení nainstalujeme aplikaci *Email For Exchange 1.6.1* a vyšší vyvinutou společností *Nokia*.

Email For Exchange nabízí ve spolupráci s *Kerio MailServerem* následující možnosti a funkce:

- *Nokia N73 a N95* podporuje protokol ActiveSync ve verzi 2.5.
- *Nokia N73 a N95* podporuje synchronizaci následujících typů složek:
 - Doručená pošta (Inbox) — případně další poštovní složky nejsou synchronizovány.
 - Kalendář — výchozí osobní kalendář.
 - Kontakty — výchozí osobní složka s kontakty.
- *DirectPush Technology* — tato technologie umožňuje mobilnímu zařízení udržovat otevřené [HTTP\(S\)](#) spojení se serverem a v případě přijetí nové položky nebo změny položky v některé ze synchronizovaných složek se změna ihned synchronizuje.
- *Kerio MailServer* podporuje *Global Address Lookup* — tato vlastnost umožňuje vyhledávání e-mailových adres ve všech složkách s kontakty, které má uživatel k dispozici (včetně složek veřejných).
- Tato verze umožňuje instalaci kořenového certifikátu do zařízení — pro šifrování komunikace lze využít i self-signed certifikát *Kerio MailServeru*.

Následující možnosti *Email For Exchange* nepodporuje:

- Nelze synchronizovat veřejné a sdílené složky.
- Nelze přijmout/odmítnout pozvánku na událost. Pozvánka je ve složce *Doručená pošta* viditelná, avšak nelze s ní manipulovat — neobsahuje tlačítka *Přijmout* a *Odmítnout*, a také se nepromítne do kalendáře.

4.11 RoadSync

Kerio MailServer podporuje aplikaci *RoadSync 2.0* vyvinutou společností *DataViz*. *RoadSync* umožňuje synchronizaci dat mezi *Kerio MailServerem* a mobilními zařízeními.

RoadSync podporuje synchronizaci následujících typů složek:

- Pošta,
- Kalendář,
- Kontakty.

Aplikaci *RoadSync* lze nainstalovat na následující typy mobilních zařízení:

- Symbian UIQ,
- Symbian S80,
- Symbian S60 3rd Edition,
- Palm OS (synchronizace je omezena pouze na e-mailly),
- Java MIDP 2.0 (synchronizace je omezena pouze na e-mailly).

Více informací o produktu *RoadSync* a konkrétně podporovaných zařízeních lze najít na stránkách společnosti *DataViz* <http://www.dataviz.com/>.

4.12 Apple iPhone

4.12.1 Apple iPhone 1.0

Kerio MailServer podporuje mobilní zařízení *Apple iPhone 1.0*. Podpora umožňuje příjem a odesílání pošty a synchronizaci kalendáře a kontaktů:

- Poštu lze odesílat a přijímat přes standardní poštovní protokoly nebo synchronizovat s desktopovými aplikacemi *Apple Mail* a *Outlook Express* přes *Apple iTunes*.
- Kontakty a kalendář lze synchronizovat s desktopovými aplikacemi pomocí *Apple iTunes*. Synchronizovat kalendář a kontakty lze s aplikacemi *Apple iCal*, *Apple Address Book* a *Microsoft Outlook* (XP, 2003 a 2007).
- Na *Safari* lze spustit jak plnou verzi *Kerio WebMail* tak *Kerio WebMail Mini*.

Podpora *Apple iPhone* ze strany *Kerio MailServeru* vyžaduje instalaci programu *iTunes 7.3* a vyšší na stanici uživatele. *iTunes* slouží k synchronizaci mezi desktopovým klientem a *Apple iPhone*.

Synchronizace mezi desktopovou aplikací a *Apple iPhone* vyžaduje následující operační systémy:

- Windows XP Service Pack 2 a vyšší,
- Mac OS X 10.4.10 a vyšší.

Kerio WebMail v prohlížeči *Safari*

Prohlížeč *Safari* zabudovaný v *Apple iPhone* umožňuje připojení k rozhraní *Kerio WebMail*. Připojit se lze jak k plné verzi *Kerio WebMailu* tak i k verzi *Mini*. Při použití doporučujeme dodržet následující:

Kerio WebMail — plná verze

Plnou verzi rozhraní *Kerio WebMail* je vhodné použít zejména v případě, že se k Internetu připojujeme přes Wi-Fi síť. Dále je možné přihlásit se k plné verzi tehdy, potřebujeme-li pracovat s poznámkami, kalendářem nebo úkoly. Tyto typy složek *Kerio WebMail Mini* nezobrazuje.

— Upozornění —

V plné verzi *Kerio WebMailu* lze zakládat nebo mazat kontakty, události, úkoly i poznámky, avšak již existující položky nelze měnit.

Kerio WebMail Mini

Kerio WebMail Mini použijeme zejména tehdy, pokud se k Internetu připojujeme přes EDGE. Výhodou je rychlejší přístup ke schránce a jednodušší prostředí, kde nepotřebujeme zoom ani rolování. *Kerio Webmail Mini* však nabízí pouze práci s poštovními složkami, kontakty a správu složek.

Pošta

Poštovní účet lze v *Apple iPhone* nastavit manuálně nebo je možné využít automatickou konfiguraci:

Automatická konfigurace

V případě, že ke čtení své pošty využíváme na *Mac OS X* program *Apple Mail* nebo na systému *Windows* program *Outlook Express*, budou se mailly automaticky a bez jakýchkoliv nastavení synchronizovat přes *Apple iTunes*.

Ruční konfigurace

Apple iPhone nabízí také nastavení standardního poštovního účtu, jak jsme na něj zvyklí například z *MS Outlooku* nebo *Apple Mail*. To znamená, že po nastavení účtu se pošta nebude pouze synchronizovat s poštovním klientem, ale *Apple iPhone* bude komunikovat přímo s poštovním serverem přes Wi-Fi nebo EDGE. Účet nastavíme následovně:

1. Přejdeme do menu *Settings* a vybereme položku *Mail*.
2. Vybereme položku *Add Account*.
3. V dalším dialogu klepneme na *Other*.
4. Dialog nastavení účtu obsahuje tři typy účtů — [IMAP](#), POP a EXCHANGE. Všemi třemi se lze připojit ke *Kerio MailServeru*. Doporučujeme však vybrat [IMAP](#) (výchozí) nebo EXCHANGE. Účet typu POP funguje tak, že protokol stáhne veškerou poštu do *Apple iPhone* a na serveru už nebude nadále k dispozici, takže pokud se k účtu připojíme jiným poštovním klientem (například přes *MS Entourage*), neuvidíme tam zprávy, které jsou staženy v *Apple iPhone*.
5. Po výběru příslušného typu účtu zadáme do nastavení postupně své celé jméno, elektronickou adresu a popis účtu (vyplňte pouze pokud se chystáte používat v zařízení více účtů, v opačném případě je popis zbytečný).
6. Nastavíme konfiguraci pro příchozí poštu:
 - Host Name — internetové jméno nebo [IP adresa](#) *Kerio MailServeru* (příklad: mail.firma.cz nebo 212.45.62.2). Neznáte-li jméno serveru, kontaktujte svého administrátora.
 - User Name — uživatelské jméno, pod kterým přistupujeme k serveru (příklad: jnovak).
 - Password — uživatelské heslo pro ověření přístupu k serveru.

7. Nastavíme konfiguraci pro odchozí poštu:

- Host Name — internetové jméno nebo [IP adresa](#) *Kerio MailServeru* (příklad: mail.firma.cz nebo 212.45.62.2). Neznáte-li jméno serveru, kontaktujte svého administrátora.
- User Name — uživatelské jméno, pod kterým přistupujeme k serveru (položka je nepovinná, zda je třeba ji vyplnit zjistíme u svého správce sítě).
- Password — uživatelské heslo pro ověření přístupu k serveru (položka je nepovinná, zda je třeba ji vyplnit zjistíme u svého správce sítě).

8. Nastavení účtu uložíme tlačítkem *Save*.

Po nastavení účtu je nezbytné nastavit ještě správné mapování složek:

1. Otevřeme znovu nastavení účtu a vybereme položku *Advanced* (je třeba rolovat na konec účtu).
2. Změníme mapování těchto položek: *Drafts Mailbox* → *Drafts*, *Sent Mailbox* → *Sent Items* a *Deleted Mailbox* → *Deleted Items*.

Události a kontakty

Přímá synchronizace *Apple iPhone* a *Kerio MailServeru* není podporována. Kalendáře i kontakty lze synchronizovat pouze přes desktopovou aplikaci *Apple iTunes* verze 7.3 a vyšší:

Události

Události lze synchronizovat s aplikacemi:

- *Apple iCal* — synchronizovat lze všechny kalendáře.
- *MS Outlook* — synchronizovat lze pouze události výchozího kalendáře.
- *Windows Calendar* — *iTunes* synchronizaci nepodporují.

Kontakty

Kontakty lze synchronizovat s následujícími aplikacemi:

- *Apple Address Book* — všechny položky kontaktu jsou synchronizovány.
- *MS Outlook* — všechny podstatné položky jsou synchronizovány, synchronizuje se pouze jedna složka s kontakty, synchronizace distribučních seznamů není podporována.
- *Windows Contacts* — všechny položky kontaktu jsou synchronizovány, distribuční seznamy jsou synchronizovány jako tzv. skupina.

4.12.2 Apple iPhone 2.0

Kapitola se týká jak zařízení *Apple iPhone 3G*, tak i *Apple iPhone 1.0* s aktualizovaným firmwarem na OS X 2.0.

Pro *Apple iPhone* s OS X 2.0 platí stejné možnosti jako pro iPhone s verzí OS X 1.0, avšak navíc podporuje protokol ActiveSync pro přímou synchronizaci dat. To znamená, že nyní *Kerio MailServer* nabízí ve spolupráci s *Apple iPhone 2.0* následující možnosti:

- *Apple iPhone* umožňuje synchronizaci:

- pošty,
 - kalendáře,
 - kontaktů.
- Apple iPhone plně podporuje vlastnost vyčištění zařízení (tzv. „Device Wipe“). V případě ztráty zařízení jej lze vzdáleně vymazat (všechna data i nastavení).

Upozornění

Pokud jste svůj *Apple iPhone* ztratili, nebo pokud vám ho někdo zcizil, kontaktujte ihned svého správce sítě, aby obsah zařízení vymazal.

- DirectPush Technology — tato technologie umožňuje mobilnímu zařízení udržovat otevřené HTTP(S) spojení se serverem a v případě přijetí nové položky nebo změny položky v některé ze synchronizovaných složek se změna ihned synchronizuje.
- Global Address Lookup — tato vlastnost umožňuje vyhledávání e-mailových adres ve složkách s kontakty.

Nastavení účtu

Pro nastavení ActiveSync (Exchange) účtu postupujte následovně:

1. V *Apple iPhone* otevřete *Settings* → *Mail, Contacts, Calendars*.
2. Vyberte položku *Add Account*.
3. Zvolte účet typu *Microsoft Exchange*.
4. Doplňte data účtu:

Email

Doplňte primární e-mailovou adresu, která se skládá z uživatelského jména a domény (například *jnovak@firma.cz*, kde *jnovak* je uživatelské jméno a *firma.cz* je poštovní doména).

Server

Doplňte DNS název *Kerio MailServeru*.

Username

Doplňte uživatelské jméno pro přihlášení do své poštovní schránky umístěné v *Kerio MailServeru*.

Password

Doplňte heslo ke své poštovní schránce.

Description

Tato položka je nepovinná. Popis doplňte zejména tehdy, budete-li nastavovat více účtů.

Use SSL

Volba umožňuje šifrování veškeré komunikace mezi serverem a zařízením. Důrazně doporučujeme tuto volbu nechat aktivní, protože nešifrované spojení může odposlouchávat nepovolaná osoba.

Aby bylo možné komunikaci šifrovat, musí být v zařízení nainstalován SSL certifikát *Kerio MailServeru*. Certifikát získáte, pokud v *Safari* zobrazíte přihlašovací stránku rozhraní *Kerio WebMail* (vizte sekci [1.2](#)) a kliknete na odkaz *Stáhnout SSL certifikát*.

5. Po uložení se nabídne dialog, kde si můžete vybrat, které typy složek chcete synchronizovat. Odškrtněte pouze takové položky, které nechcete používat.
6. Po uložení se u nastavení účtu zobrazí položka *Mail days to sync* — otevřete ji a nastavte jak staré položky se mají ještě synchronizovat. Toto opatření je důležité proto, aby synchronizace netrvala příliš dlouho, a aby se nestahovalo zbytečně velké množství dat.

Po nastavení účtu je třeba ještě nastavit, jak často má synchronizace probíhat. Toto provedete v *Settings* → *Fetch New Data*. V záložce *Advanced* najdete i nastavení typu synchronizace přímo pro váš Exchange účet.

Kerio Outlook Connector (Offline Edition)

Kerio Outlook Connector (Offline Edition) je rozšiřující modul pro *MS Outlook*, který umožňuje širokou spolupráci mezi *Kerio MailServerem* a *MS Outlookem*. Tato spolupráce nabízí následující možnosti:

- Pošta, události, poznámky, kontakty a úkoly jsou ukládány v *Kerio MailServeru*, a proto jsou dostupné odkudkoliv, kde máme k dispozici internetové připojení. Připojit se můžeme nejen pomocí *MS Outlooku*, ale také přes rozhraní *Kerio WebMail* nebo jiným poštovním klientem.
- *MS Outlook* lze přepnout do režimu offline. To znamená, že můžeme poštu vyřizovat i z domova nebo třeba z autobusu. Tedy z míst, kde nemáme k dispozici internetové připojení nebo kde je příliš pomalé. Po opětovném připojení do režimu online *Kerio Outlook Connector (Offline Edition)* synchronizuje s poštovním serverem všechny změny a odešle poštu z *Outboxu*. Z popisu je patrné, že tuto vlastnost pravděpodobně využijí zejména uživatelé vlastníci notebook, protože svou poštu mohou vyřizovat odkudkoliv. Stačí otevřít *MS Outlook* a začít pracovat.
- *Kerio Outlook Connector (Offline Edition)* podporuje práci se složkami. V *MS Outlooku* můžeme tvořit hierarchicky uspořádané stromy složek s libovolnou hloubkou. Dále je podporováno sdílení složek, zobrazení veřejných složek, atd.
- V kalendářích je podporována vlastnost plánování schůzek a ve složkách s úkoly přiřazování úkolů dalším osobám.
- *Kerio Outlook Connector* umožňuje nastavení pravidel pro příchozí poštu, která jsou umístěna na serveru, a proto jsou platná globálně — pošta se bude třídit stejně v rozhraní *Kerio WebMail* i v jiných poštovních klientech.
- *Kerio Outlook Connector* nabízí spolu s *Kerio MailServerem* vlastní antispamovou strategii.
- *Kerio Outlook Connector* umožňuje vyhledávání v tělech zpráv.
- *Kerio Outlook Connector* podporuje seskupování zpráv.

Poznámka: Kapitola popisuje nastavení v *MS Outlooku 2007*. Na starších verzích *MS Outlooku* se nastavení může mírně lišit.

5.1 Instalace

Instalaci *Kerio Outlook Connectoru* je možno spustit na těchto verzích operačního systému:

- Windows XP
- Windows Vista s poslední nainstalovanou aktualizací Service Pack
- Windows 7

Instalaci *Kerio Outlook Connectoru* je možno spustit s těmito verzemi *MS Outlooku*:

- Outlook XP s poslední aktualizací Service Pack.
- Outlook 2003 s poslední aktualizací Service Pack.
- Outlook 2007 s poslední aktualizací Service Pack.

Kerio Outlook Connector (Offline Edition) vyžaduje Internet Explorer 6.0 a vyšší.

Instalační balíček *Kerio Outlook Connectoru* lze snadno získat takto:

1. Otevřete prohlížeč a zadejte do něj URL adresu vašeho poštovního serveru ve tvaru `http://nazev_serveru/` (například: `http://mail.firma.cz/`).
2. Pokud jste adresu zadali správně, zobrazí se přihlašovací stránka do rozhraní *Kerio Web-Mail*. Zde klikněte na odkaz *Integrate s Windows*, který je umístěn pod přihlašovacím dialogem.
3. Otevře se webová stránka *Integrate s Windows*, kde stačí kliknout na odkaz *Stáhnout Kerio Outlook Connector*.

Instalace *Kerio Outlook Connectoru (Offline Edition)* probíhá standardně pomocí instalačního průvodce. Po instalaci je zapotřebí explicitně nastavit profil a poštovní účet (vizte sekci [5.1.2](#)).

Upozornění

- Na počítači nejprve musí být nainstalován *MS Outlook*, a teprve poté *Kerio Outlook Connector (Offline Edition)*. V opačném případě nebude aplikace funkční.
 - Při změně verze aplikace *MS Outlook* je nutné spustit opravnou instalaci *Kerio Outlook Connectoru*.
-

5.1.1 Instalace na stanice kde byl nainstalován Kerio Outlook Connector

Upgrade *Kerio Outlook Connectoru* na *Kerio Outlook Connector (Offline Edition)* je ve většině případů bezproblémový. Po spuštění instalace se automaticky spustí konvertor, který převede všechny *Kerio* profily přihlášeného uživatele na profily pro *Kerio Outlook Connector (Offline Edition)*. Je-li stanice online připojena do Internetu, automaticky se vytvoří a aktualizuje lokální databáze *Kerio Outlook Connector (Offline Edition)*.

Speciální případy:

Jednu uživatelskou stanici využívá více uživatelů

Vyžívá-li uživatelskou stanici více uživatelů, provedeme instalaci jednou a pod každým z ostatních uživatelů spustíme pouze konvertor, který je umístěn v menu *Start* → *Programy* → *Kerio* → *Outlook Profile Conversion Utility*.

Kerio Outlook Connector je instalován bez přístupu ke Kerio MailServeru

V takovém případě jsou profily změněny, avšak je třeba je po připojení k serveru dokončit:

1. V dialogu pro obsluhu profilů (*Start* → *Nastavení* → *Ovládací panely* → *Pošta* → *Zobrazit profily*) vybereme Kerio profil a stiskneme tlačítko *Vlastnosti*.
2. V průvodci klikneme na tlačítko *Uživatelské účty*.
3. V dalším kroku poklepeme na Kerio účet a jeho údaje potvrdíme tlačítkem *OK*. Dále se automaticky provede dokončení konverze na profil *Kerio Outlook Connector (Offline Edition)*.

Tuto proceduru je třeba provést s každým profilem, kde je založen Kerio účet.

5.1.2 Nastavení profilu a poštovního účtu

Uživatelský profil ukládá osobní nastavení *MS Outlooku*. Uživatel si pro *MS Outlook* může vytvořit libovolné množství profilů. Využívání více profilů je nezbytné zejména ve dvou případech. Buď má k počítači přístup více lidí najednou, a každý z nich potřebuje vlastní e-mailovou schránku a osobní nastavení aplikace, nebo uživatel používá více různých poštovních schránek a chce pro ně mít odlišná osobní nastavení. V ostatních případech stačí vytvořit pouze jeden profil pro jeden či více poštovních účtů.

Upozornění

V každém profilu smí být pouze jeden účet typu *Kerio Outlook Connector (Offline edition)*.

Automatické nastavení

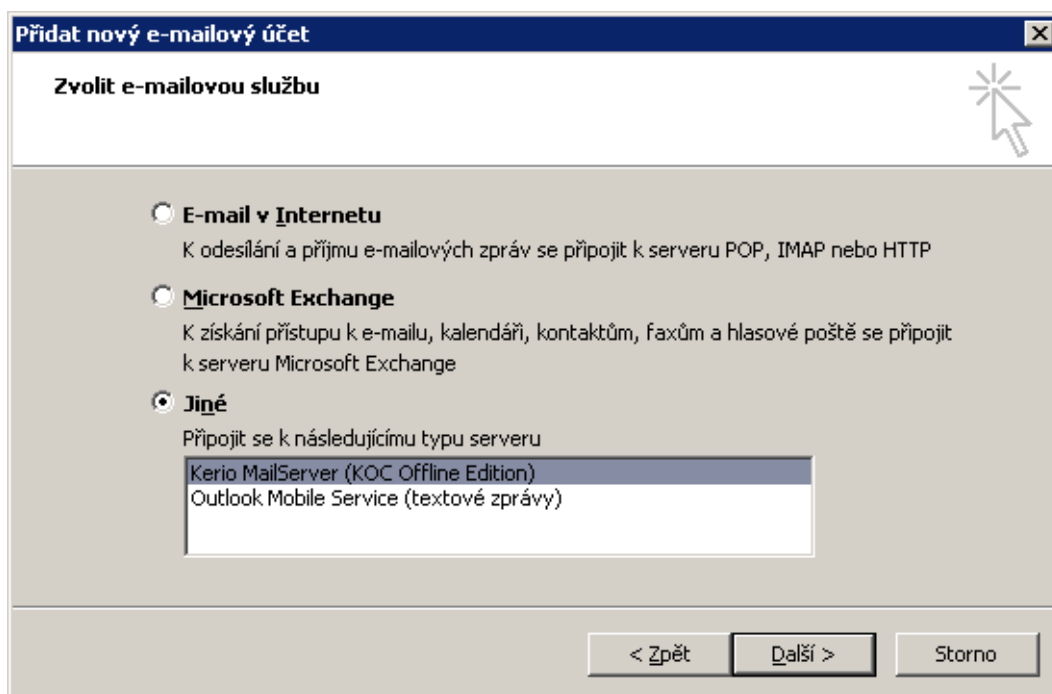
Automatické nastavení profilu provede speciální nástroj *ProfileCreator*. Ten lze získat a spustit následovně:

1. Otevřete prohlížeč a zadejte do něj URL adresu vašeho poštovního serveru ve tvaru `http://nazev_serveru/` (například: `http://mail.firma.cz/`).
2. Pokud jste adresu zadali správně, zobrazí se přihlašovací stránka do rozhraní *Kerio Web-Mail*. Zde klikněte na odkaz *Integrace s Windows*, který je umístěn pod přihlašovacím dialogem.
3. Otevře se stránka *Integrace s Windows*, kde vyberete odkaz *Klikněte zde pro automatickou konfiguraci doplňku Kerio Outlook Connector*.
4. Podle typu prohlížeče, který jste použili, se nástroj stáhne a automaticky spustí, nebo pouze stáhne a spustíte ji poklikáním na ikonu nástroje.
5. Skript spustí *MS Outlook*, vytvoří nový profil a přednastaví váš Kerio účet. Do účtu je třeba z bezpečnostních důvodů doplnit pouze heslo k vaší uživatelské schránce.
6. Kliknutím na tlačítko *Zjistit ze serveru* ověříte, zda je heslo zadáno správně, a zda se lze připojit zadanými údaji k serveru.

Ruční nastavení

Nový profil lze nastavit v menu *Start* → *Nastavení* → *Ovládací panely* → *Pošta*:

1. V dialogu *Nastavení pošty* vybereme tlačítko *Zobrazit profily*.
2. Nový profil přidáme tlačítkem *Přidat*. Jméno profilu může být libovolné.
3. Otevře se průvodce pro založení nového poštovního účtu. Do dialogu není třeba nic zapisovat, stačí jen zaškrtnout volbu *Konfigurovat ručně nastavení serveru nebo další typy serverů* umístěnou vlevo dole.
4. V dialogu *Zvolit e-mailovou službu* vybereme možnost *Jiné* a označíme *Kerio MailServer (KOC Offline Edition)* (vizte obrázek 5.1). Poté stiskneme tlačítko *Další*.



Obrázek 5.1 Nastavení nového účtu — výběr e-mailové služby

5. V dialogu v záložce *Účty* nastavíme základní parametry pro připojení k poštovnímu serveru (vizte obrázek 5.2):

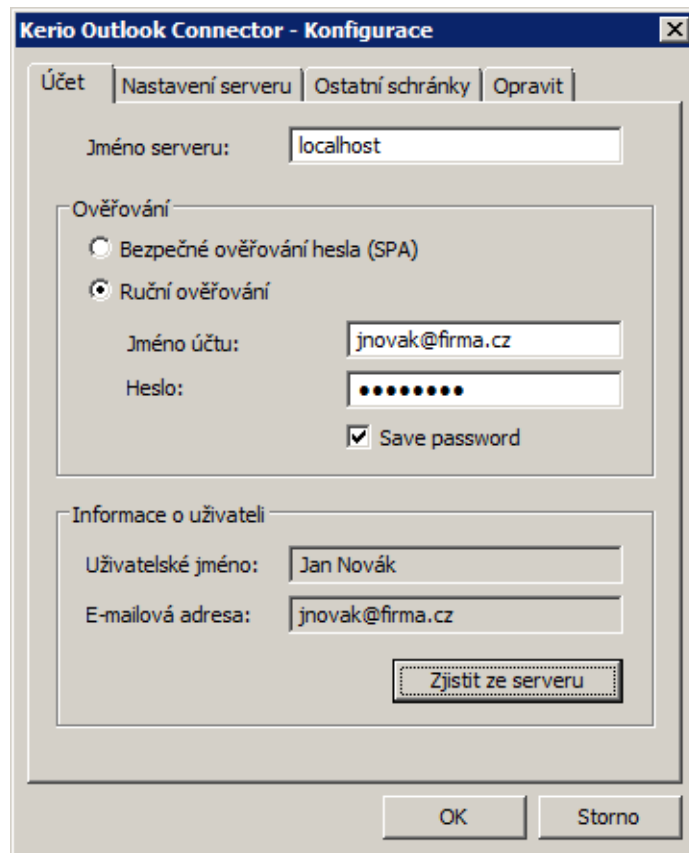
Název serveru

[DNS](#) jméno nebo [IP adresa](#) poštovního serveru (to nám obvykle sdělí správce sítě).

Zabezpečené ověřování hesla

Volba umožňuje využití SPA ověřování (založeno na NTLM ověřování). Po jejím zaškrtnutí uživatel nemusí nastavovat uživatelské jméno a heslo — místo jména a hesla bude použito ověřování proti doméně.

Aby bylo SPA ověřování funkční, je nutné, aby počítač i uživatelský účet byly součástí domény, proti které se uživatel ověřuje.



Obrázek 5.2 Nastavení nového účtu

Uživatelské jméno

Uživatelské jméno používané pro přihlášení k poštovnímu serveru. Pokud uživatel není zařazen do primární domény, musí být uživatelské jméno zadáno včetně domény (příklad: jnovak@firma.cz).

Heslo

Zadáme své uživatelské heslo.

Save password

Volba uloží heslo. Při každém dalším spuštění *MS Outlooku* nebude nutné ověřovat se přihlašovacími údaji.

Tlačítko *Zjistit ze serveru* umožňuje vyzkoušet, zda byly údaje vyplněny správně, a zda je spojení s *Kerio MailServerem* v pořádku. Pokud test proběhne bez problémů, pole *Jméno* a *Elektronická adresa* budou automaticky vyplněna správnými údaji.

6. Výchozí konfigurace zabezpečuje veškerou komunikaci mezi *Kerio MailServerem* a *MS Outlookem* protokolem [SSL](#). Doporučujeme toto nastavení neměnit, pokud nemáte s šifrovanou komunikací problémy.

Upozornění

Komunikace šifrovaná [SSL](#) vyžaduje instalaci SSL certifikátu vydaného důvěryhodnou certifikační autoritou.

5.1.3 Automatická aktualizace

Aktualizace nových verzí *Kerio Outlook Connectoru* je prováděna automaticky. Při každém spuštění *MS Outlooku* je navíc prováděna kontrola verzí *Kerio MailServeru* a *Kerio Outlook Connectoru*. Je-li k dispozici nová verze nebo se verze serveru a klienta liší, potom se otevře informační okno s doporučením *Kerio Outlook Connector* aktualizovat. Po odsouhlasení tohoto okna proběhne aktualizace, která je následována automatickým restartem *MS Outlooku*. Celá aktualizace včetně restartu trvá maximálně jednu až dvě minuty v závislosti na rychlosti připojení.

5.2 Online/Offline režim

Kerio Outlook Connector (Offline Edition) podporuje režimy online a offline. Online režim je standardní režim *MS Outlooku*, který předpokládá připojení k Internetu. Offline režim umožňuje spustit *MS Outlook* a pracovat v něm bez internetového připojení. Znamená to, že je třeba mít veškerou poštu, události, úkoly, atd. uložené v lokálním úložišti na klientské stanici. Po připojení k Internetu je možné veškerá změněná data synchronizovat s poštovní schránkou umístěnou v *Kerio MailServeru*.

Režim offline lze prakticky využít zejména na notebooku, protože to umožňuje práci například v dopravních prostředcích nebo na jiných místech bez internetového připojení. Nové zprávy, události nebo úkoly se po přepojení zpět do online režimu automaticky synchronizují s úložištěm na serveru.

Kerio Outlook Connector (Offline Edition) informuje o změně režimu z online do offline a o probíhající synchronizaci prostřednictvím speciální ikony, která se zobrazuje v oznamovací oblasti systému (vizte obrázek [5.3](#)). Ikona upozorňuje na následující situace:



Obrázek 5.3 Stav synchronizace

- Probíhá synchronizace — u ikony se zobrazí šipky.
- *MS Outlook* je spuštěn v režimu offline — u ikony se zobrazí šedá šipka zobrazující směr dolů.
- *MS Outlook* ztratil spojení se serverem — přes ikonu je zobrazen červený křížek.

Neprobíhá-li synchronizace a *MS Outlook* je normálně spuštěn v režimu online, ikona je skryta.

5.2.1 Nastavení offline režimu

Standardním nastavením *MS Outlooku* je režim online. Do režimu offline se přepneme jednoduše. V menu *Soubor* na hlavním panelu klikneme na možnost *Pracovat offline*.

Zavřeme-li *MS Outlook* v režimu offline, bude při následujícím spuštění opět v režimu offline. Offline režim je třeba vypnout explicitně v menu *Soubor*.

5.2.2 Synchronizace

Po spuštění *MS Outlooku* se primárně začne synchronizovat složka, kterou má uživatel zrovna otevřenou.

Každou složku uloženou v *Kerio MailServeru* lze synchronizovat v jednom ze dvou režimů:

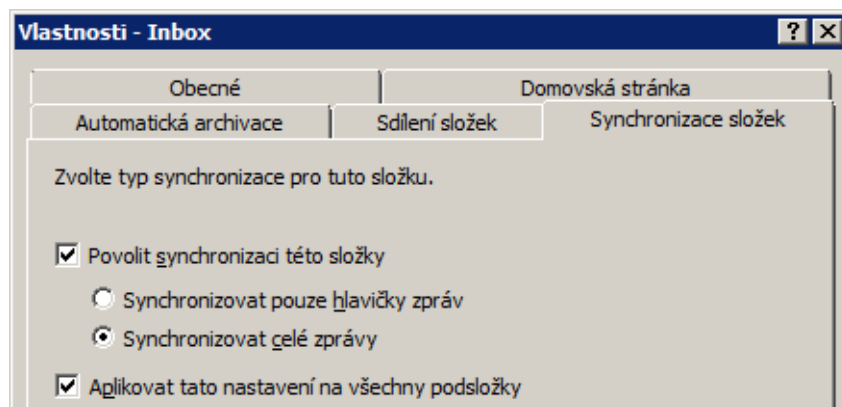
- Plná synchronizace položky.
- Synchronizace hlavičky a těla zprávy v prostém textu — tato možnost je úspornější z hlediska velikosti synchronizovaných dat, avšak je třeba si rozmyslet, zda nám zprávy prohlížené v režimu offline opravdu postačují bez připojených příloh. Po připojení online se během prohlížení zprávy samozřejmě stáhne i příloha.

Synchronizace mezi *Kerio MailServerem* a *Kerio Outlook Connectorem* probíhá ve výchozím režimu takto:

- Doručená pošta — synchronizovány jsou celé zprávy.
- Ostatní poštovní složky — synchronizovány jsou pouze hlavičky zpráv a tělo v prostém textu.
- Události — synchronizovány jsou celé události.
- Kontakty — synchronizovány jsou celé kontakty.
- Úkoly — synchronizovány jsou celé úkoly.
- Poznámky — synchronizovány jsou celé poznámky.

Výchozí režim synchronizace lze změnit (přizpůsobit) ve vlastnostech každé složky:

1. Na vybranou složku klikneme pravým tlačítkem myši a v kontextovém menu zvolíme možnost *Vlastnosti*.
2. V okně *Vlastnosti* vybereme záložku *Synchronizace složek* (vizte obrázek 5.4).



Obrázek 5.4 Nastavení synchronizace složky

Upozornění

V případě, že nechceme složku synchronizovat, stačí vypnout volbu *Povolit synchronizaci této složky*. Všechny zprávy, které daná složka již obsahuje, však budou nadále synchronizovány.

Konflikty

Konflikt synchronizace je situace, kdy je zpráva, událost nebo jakákoliv další položka změněna na serveru i v *Kerio Outlook Connectoru* v intervalu mezi synchronizacemi (synchronizace je spouštěna v určitých časových intervalech). Server v takovém případě nerozezná přesně, která ze změn dané položky je aktuální a žádoucí.

Pokud konflikt při synchronizaci nastane, zvítězí položka uložená na serveru. Vítězná položka je uložena do příslušné složky, kam měla být doručena. Verze položky, která prohrála, je umístěna do speciální složky nazvané *Konflikty*. Tato složka se zobrazuje pouze v *MS Outlooku*. V rozhraní *Kerio WebMail* ani v jiném poštovním klientovi se nezobrazí.

Obě položky, vyhrávající i prohrávající můžeme snadno porovnat a rozhodnout se, která z nich je aktuální. V případě, že je aktuální položka ze složky *Konflikty*, jednoduše ji přesuneme do správné složky a druhou verzi vymažeme.

Každý konflikt oznamuje speciální zpráva doručená do *MS Outlooku*. Obsahem předmětu zprávy je *Zpráva v konfliktu!*. Zpráva o konfliktu uvádí název zprávy, události, kontaktu nebo jiné položky, která se do konfliktu dostala a její umístění v mailboxu (ve které složce je umístěna). Lokální verze položky je přesunuta do složky *Konflikty*. Pokud je tato verze aktuální, prostě ji zaměníme za verzi v příslušné složce.

5.3 Kontakty

Tato sekce popisuje, které akce kromě zakládání, změny nebo mazání kontaktů *Kerio Outlook Connector* umožňuje.

5.3.1 Vyhledávání v adresářích přes rozhraní MAPI

MS Outlook doplněný o *Kerio Outlook Connector* umožňuje vyhledávání v *Adresáři aplikace Outlook* přes rozhraní MAPI.

Adresář aplikace Outlook je speciální adresář, která umožňuje vyhledávání e-mailových adres při automatickém doplňování adres. S automatickým doplňováním adres se setkáváme například, když doplňujeme adresy při psaní nové zprávy. Do řádků *Komu;*, *Kopie;*, nebo *Skrytá:* stačí doplnit prvních několik písmen jména nebo příjmení adresáta a e-mailová adresa se doplní automaticky. Pokud je na zadaný řetězec nalezeno více e-mailových adres, otevře se menu, kde můžeme vybrat jednu z nabízených adres.

Pro snadnější pochopení vyhledávání v adresáři si nejprve vysvětlíme dva základní pojmy:

- *Adresář aplikace Outlook* — je to speciální složka, ve které *MS Outlook* vyhledává e-mailové adresy (například při automatickém doplňování adres při psaní e-mailových zpráv nebo při vyhledávání správné e-mailové adresy podle jména nebo příjmení).

Na rozdíl od složky typu kontakty neobsahuje adresář žádná data kromě jména, příjmení a e-mailové adresy osoby. Adresář je pouze seznam potenciálních příjemců zpráv, schůzek nebo delegovaných úkolů.

- Kontakty — složka s kontakty uživateli. Tyto složky mohou být osobní, veřejné, nebo je možné přihlásit si složku s kontakty jiného uživatele, který vám ji nasdílí. Každý kontakt (myšlena je jedna položka) obsahuje jméno, příjmení a případné další údaje jako jsou: adresa, telefon, e-mail, nebo třeba datum narození. Adresář tyto údaje neobsahuje.

V *MS Outlooku* lze libovolnou složku s kontakty připojit jako adresář do *Adresáře aplikace Outlook*. Takže při automatickém doplňování adres nebo při vyhledávání budou brány v úvahu všechny položky (kontakty) z přihlášených složek typu kontakty.

Po připojení složky s kontakty se v adresáři objeví položky: celé jméno a e-mailová adresa všech kontaktů z dané složky. Ostatní položky, které mohou být u kontaktu vyplněny se do adresáře nijak nepromítnou. Vyhledávat v adresáři například podle data narození nebo podle pracovní pozice není možné.

— Upozornění —

Samotné vyhledávání probíhá podle jména a příjmení kontaktu (v kontaktech položka *Celé jméno*). Není možné vyhledávat podle uživatelského jména nebo e-mailové adresy.

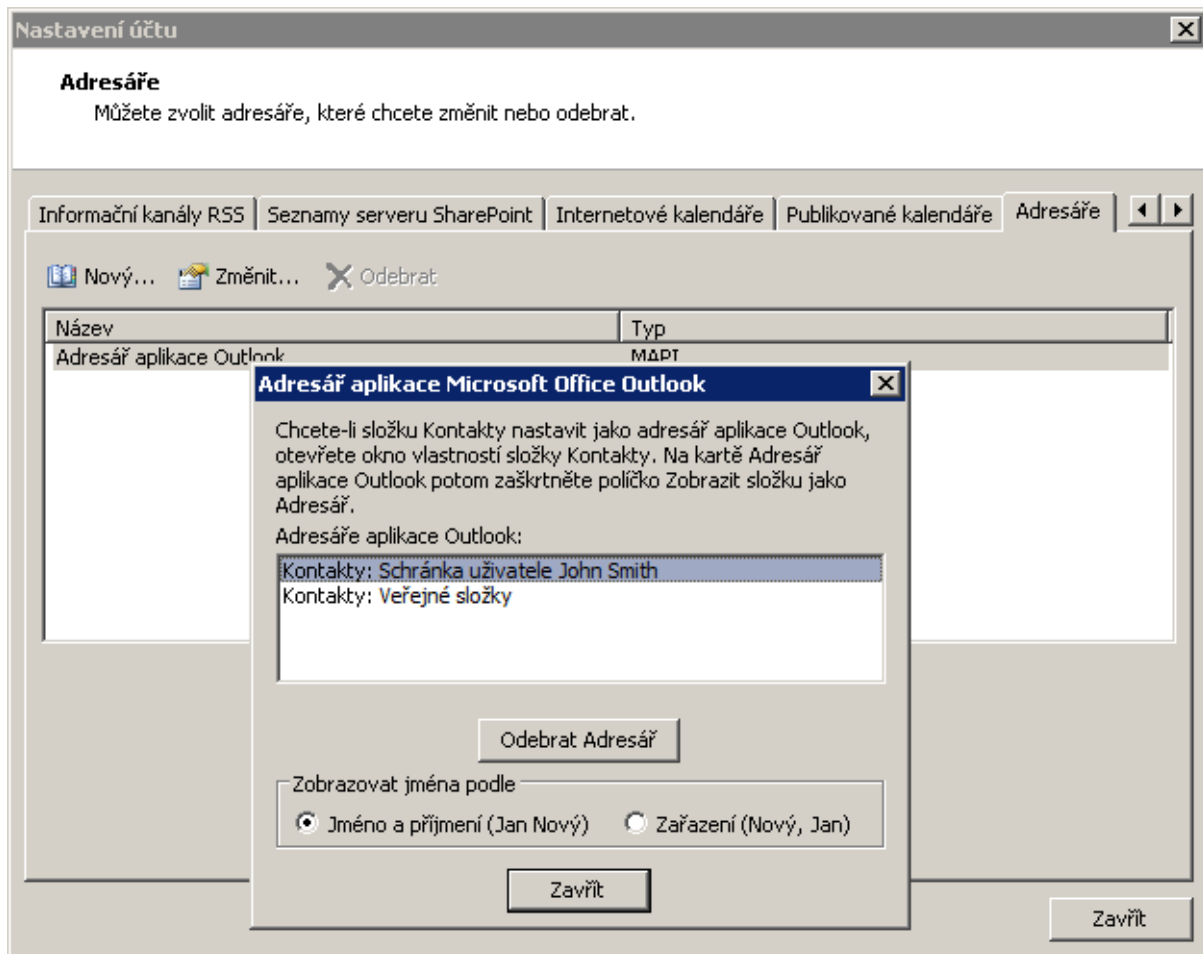
Připojení složky jako adresáře nebude mít žádný vliv na příslušnou složku s kontakty. Kontakty se nijak nezmění ani nebudou nikam přesunuty. Každou složku s kontakty bude možné používat stejně jako doposud — bude možné do ní přidávat další kontakty, mazat je, editovat, atd. Jedinou změnou bude, že po přidání každého nového kontaktu do složky se jméno, příjmení a e-mailová adresa kontaktu promítnou také do adresáře.

Vyhledávání v adresáři, jak již bylo řečeno, standardně probíhá v *Adresáři aplikace Outlook*. Správa *Adresáře aplikace Outlook* je umístěna v menu *Nástroje* → *Nastavení účtu* v záložce *Adresáře* (vizte obrázek [5.5](#)).

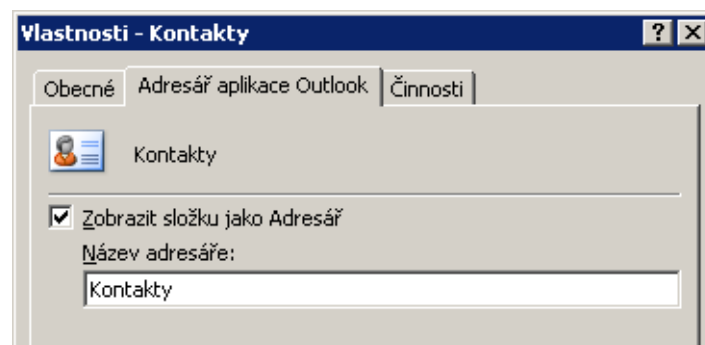
Do *Adresáře aplikace Outlook* je možné připojit všechny složky s kontakty, ve kterých chceme, aby se automatické vyhledávání provádělo.

Pro připojení složky typu kontakty jako adresáře je třeba nastavit následující:

1. Klikneme na složku s kontakty pravým tlačítkem myši.
2. Zobrazí se kontextové menu, kde vybereme možnost *Vlastnosti...*
3. Otevře se dialog pro změnu vlastností složky s kontakty. Přepneme se do záložky *Adresář aplikace Outlook* (vizte obrázek [5.6](#)).



Obrázek 5.5 Adresáře



Obrázek 5.6 Zobrazit složku jako adresář

4. Zaškrtneme volbu *Zobrazit složku jako Adresář* a nastavení uložíme tlačítkem OK.

5.3.2 Vyhledávání kontaktů pomocí adresářové služby LDAP

MS Outlook umožňuje vyhledávání v kontaktech pomocí adresářové služby [LDAP](#). Adresářová služba LDAP zajišťuje vyhledávání informací o osobách (typicky e-mailových adres), případně automatické doplňování adres přímo při psaní.

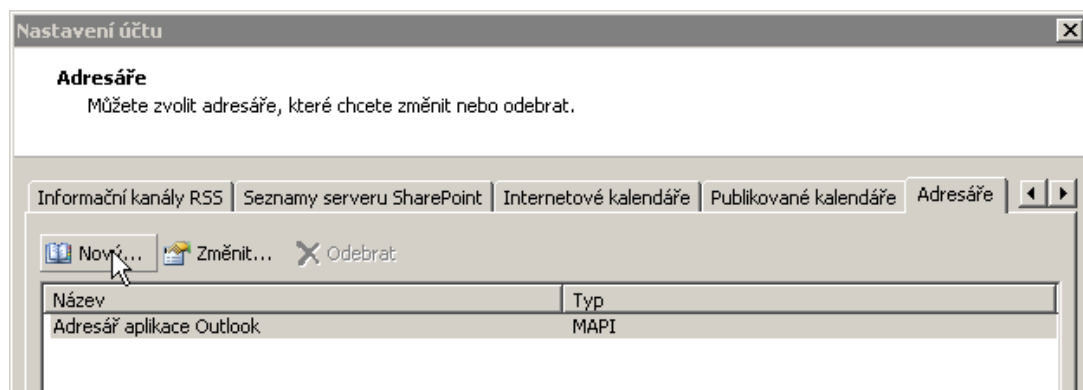
Kerio MailServer obsahuje vlastní vestavěnou LDAP databázi, kterou je možno k tomuto účelu použít. Je samozřejmě také možné využít jakoukoliv jinou LDAP databázi na úplně jiném serveru, pokud ji máme k dispozici.

Aby mohl *MS Outlook* přistupovat ke kontaktům uloženým v *Kerio MailServeru* pomocí adresářové služby LDAP, je třeba správně nastavit adresář pro vyhledávání.

Vytvoření LDAP adresáře

Přidat [LDAP](#) adresář lze v menu *Nástroje* → *Nastavení účtu*:

1. V okně *Nastavení účtu* vybereme záložku *Adresáře* a klikneme na tlačítko *Nový* (vizte obrázek [5.7](#)).



Obrázek 5.7 Záložka Adresáře

2. Otevře se průvodce, který nabízí dva typy adresáře, z nichž vybereme volbu *Adresářová služba v Internetu (LDAP)* a stiskneme tlačítko *Další*.
3. Další krok umožňuje zadání základních údajů, pomocí kterých je možné se k příslušné LDAP databázi připojit (vizte obrázek [5.8](#)):

Informace o serveru

[DNS](#) jméno (např. mail.firma.cz) nebo [IP adresa](#) (např. 192.168.1.10) počítače, na němž je *Kerio MailServer* spuštěn.

Přihlašovací informace

Údaje pro přihlášení uživatele k LDAP serveru (shodné se jménem a heslem pro poštu). LDAP server v *Kerio MailServer* nepodporuje anonymní přístup — vždy je vyžadováno přihlášení uživatele.

4. Tlačítko *Další nastavení*, které je umístěno v dialogu vpravo dole (vizte obrázek [5.8](#)) obsahuje další možnosti nastavení adresářové služby. Dialog je složen ze dvou záložek:

Připojení

V záložce *Připojení* můžeme nastavit zabezpečení komunikace protokolem [SSL](#) a číslo [portu](#). Standardně je celá záložka nastavena na výchozí hodnoty, takže pokud to není nutné, nijak je neupravujte.

Přidat nový e-mailový účet

Nastavení adresářové služby (LDAP)
Můžete zadat požadované nastavení pro přístup k informacím v adresářové službě.

Informace o serveru
Zadejte název adresářového serveru, který jste obdrželi od poskytovatele služeb sítě Internet nebo od správce systému.
Název serveru:

Přihlašovací informace
 Tento server požaduje přihlášení uživatele
Uživatelské jméno:
Heslo:
 Požadovat zabezpečené ověřování hesla (SPA)

Obrázek 5.8 Průvodce založením adresáře — nastavení adresářové služby

V případě, že je služba LDAP spuštěna na serveru na nestandardním portu (zjistíte u svého správce sítě), potom je třeba číslo portu změnit.

Číslo portu měníme také v případě, že chceme nebo musíme při komunikaci používat [SSL](#) šifrování. Standardním portem pro zabezpečenou verzi služby LDAP je port 636 (vizte obrázek 5.9).

Služba Microsoft LDAP Directory

Připojení | Hledat

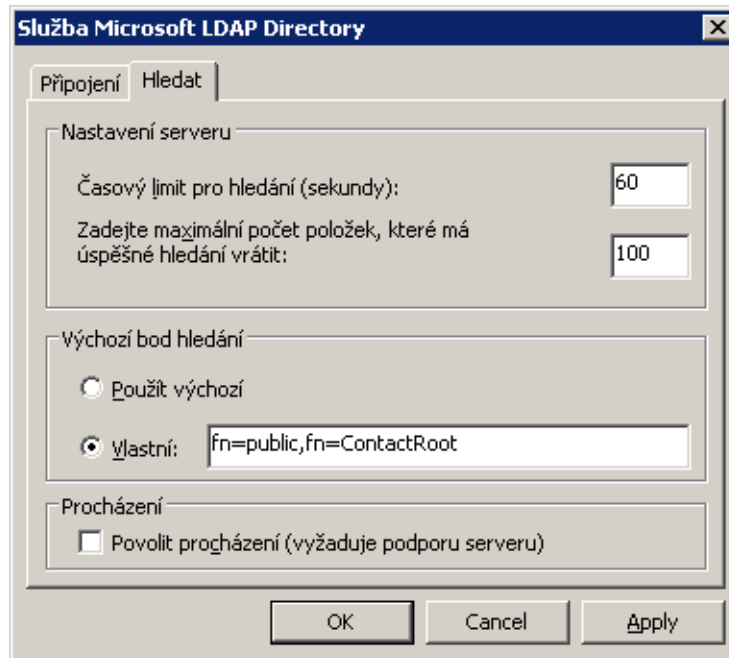
Zobrazované jméno
Zobrazované jméno podle adresáře

Podrobnosti o připojení
Port:
Používat SSL

Obrázek 5.9 Služba Microsoft LDAP Directory — Připojení

Hledat

V záložce *Hledat* můžeme nastavit *Výchozí bod hledání*.



Obrázek 5.10 Služba Microsoft LDAP Directory — Hledat

Chceme-li mít přístup do všech vlastních a přihlášených sdílených i veřejných složek, ponecháme ji buď prázdnou nebo do položky zadáme:

`fn=ContactRoot`

Bližší specifikací prohledávané větve LDAP databáze můžeme omezit vyhledávání pouze na určité složky. Jednotlivé možnosti budou vysvětleny na následujících příkladech:

- `cn=jnovak@firma.cz, fn=ContactRoot`
budou prohledávány pouze složky kontaktů uživatele `jnovak@firma.cz`
- `fn=personal, fn=ContactRoot` budou prohledávány pouze složky kontaktů uživatele, který je na LDAP server přihlášen. Tato volba je v podstatě shodná s předchozí, rozdíl je však v tom, že není nutné vypisovat jméno (resp. e-mailovou adresu) příslušného uživatele. Toto lze s výhodou použít např. při hromadné konfiguraci více klientů nebo v obecném návodu, jak si mají uživatelé své klienty nastavit, apod.
- `fn=public, fn=ContactRoot`
budou prohledávány pouze veřejné složky kontaktů
- `fn=Contacts, cn=jnovak@firma.cz, fn=ContactRoot`
bude prohledávána pouze složka `Contacts` uživatele `jnovak@firma.cz`
- `fn=Public Folders, fn=public, fn=ContactRoot`
bude prohledávána pouze veřejná složka `Public Folders`

Po všech příslušných nastaveních stiskneme tlačítko *OK*, kterým nastavení uložíme a v průvodci se tlačítkem *Další* posuneme k závěrečnému kroku průvodce, kde pouze

celé nastavení uložíme tlačítkem *Dokončit*.

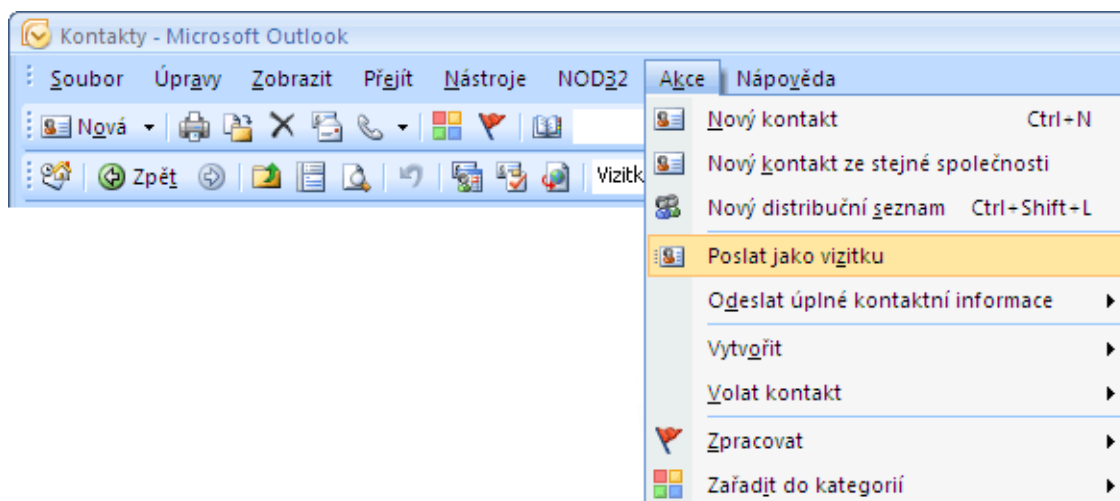
5.3.3 Veřejné kontakty

Kromě svých kontaktů, které si vytváříte a ukládáte do své osobní složky, existuje také seznam kontaktů ve veřejných složkách. Co jsou veřejné složky, a k čemu slouží, najdete v kapitole 1.11.5. Většina z vás má veřejné složky k dispozici pouze pro čtení a nemůže jejich obsah nijak měnit. Pokud však jste správce kontaktů, přečtěte si pozorně následující řádky.

Veřejné kontakty se od soukromých liší ve způsobu uložení na serveru. Zatímco složky s osobními kontakty nejsou nijak synchronizovány a spravujete si je sami, složka s veřejnými kontakty je synchronizována s daty uživatelských účtů, které jsou založeny na serveru nebo v adresářové službě. Z toho důvodu doporučujeme neměnit celé jméno, e-mailovou adresu kontaktů a kategorii *Global Address List* ve veřejné složce v rozhraní *Kerio WebMail*. Případné změny totiž budou při synchronizaci vymazány. Pokud chcete kontakt upravit, domluvte se se svým správcem sítě. Je potřeba jej upravit v uživatelském účtu (ať již *Kerio MailServeru* nebo adresářové služby).

5.3.4 Přeposílání kontaktů

Pro přeposílání kontaktů jiným uživatelům doporučujeme používat posílání vizitek (*Akce* → *Poslat jako vizitku*). Pokud příjemce otevře kontakt v klientské aplikaci, která formát vizitky podporuje (*Kerio WebMail*, *Mozilla Mail*, *MS Outlook* a další), může kontakt uložit přímo do složky s kontakty.



Obrázek 5.11 Předat dál jako vizitku formátu vCard

Toto platí i opačně. Pokud *MS Outlook* přijme zprávu s kontaktem ve formátu vizitky (přiložený soubor má příponu `.vcf`), stačí kliknout na odkaz obsažený ve zprávě a kontakt bude automaticky převeden do standardního formuláře pro kontakty.

5.3.5 Distribuční seznamy

Distribuční seznamy jsou skupiny e-mailových adres, které lze používat k hromadnému odesílání e-mailů. Jinými slovy řečeno, do speciálního dialogu v *MS Outlooku* lze doplnit libovolné e-mailové adresy a uložit je pod společným názvem. Pokaždé, když je třeba odeslat takové skupině e-mail, stačí do položky *Komu* v okně pro odeslání nové zprávy doplnit název distribučního seznamu místo vyplňování všech jednotlivých adres.

Distribuční seznamy jsou výhodné tehdy, když častěji posíláme zprávu více stejným adresátům najednou. Může to být například skupina, se kterou se pravidelně domlouváme na tom, že si půjdeme zahrát nějaký sport, nebo třeba skupinka podřízených v zaměstnání.

Kerio MailServer podporuje ukládání distribučních seznamů na serveru. To znamená, že distribuční seznamy založené v *MS Outlooku* budou k dispozici i v *Kerio WebMailu* a naopak.

Distribuční seznamy lze zakládat ve složkách typu kontakty. Podrobnosti o práci s distribučními seznamy se dozvíte v jakékoli uživatelské příručce k *MS Outlooku*.

5.4 Kalendáře

Sekce popisuje, které akce kromě zakládání, změny nebo mazání událostí umožňuje spojení *MS Outlooku* a *Kerio Outlook Connectoru (Offline Edition)*. K hlavním výhodám patří bezesporu plánování schůzek a správa internetových kalendářů (umožňuje pouze Outlook 2007).

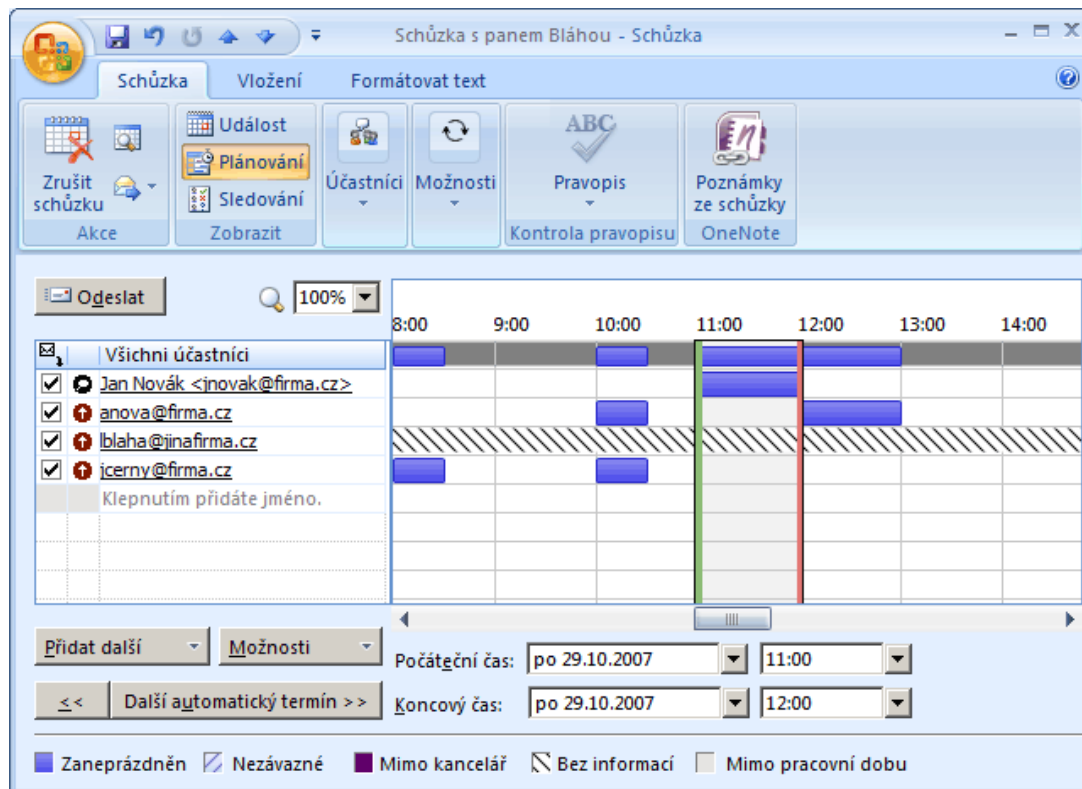
5.4.1 Schůzky

Schůzka je speciální typ kalendářové události, která umožňuje připojení a správu dalších účastníků (více vizte kapitolu [1.8.6](#)).

1. Otevřeme okno nové události a vyplníme předmět a místo konání události (schůzky).
Pro úspěšné připojení k *Free/Busy* je nutné v záložce *Událost* vyplnit položku *Předmět*.
2. Klikneme na tlačítko *Plánování*.
3. V záložce *Plánování* doplníme jednotlivé účastníky schůzky (vizte obrázek [5.12](#)). Ve chvíli, kdy doplníme jednotlivé účastníky se zobrazí jejich volný čas, respektive zaneprázdnění, které je v rozvrhu reprezentováno modrou barvou (*MS Outlook* bohužel nepodporuje zobrazení míry zaneprázdnění). Šedou barvou jsou označeni uživatelé, o kterých server nemá žádné informace (nemají účet na serveru, nepoužívají kalendář, atd.). Význam barev vysvětluje legenda umístěná ve spodní části okna.

Upozornění

Každého účastníka je třeba zapsat jeho uživatelským jménem a doménou (ve tvaru `uzivatelske_jmeno@domena`). Pro zobrazení *Free/Busy* informací nelze použít alias uživatele.



Obrázek 5.12 Využití Free/Busy kalendáře

4. Posuvným oknem v rozvrhu ohraničeným modrou a zelenou svislou čarou vybereme dobu schůzky.

Vytvoření schůzky

Každou schůzku lze založit podobně jako událost.

Nastavení bezpečné komunikace Free/Busy serveru

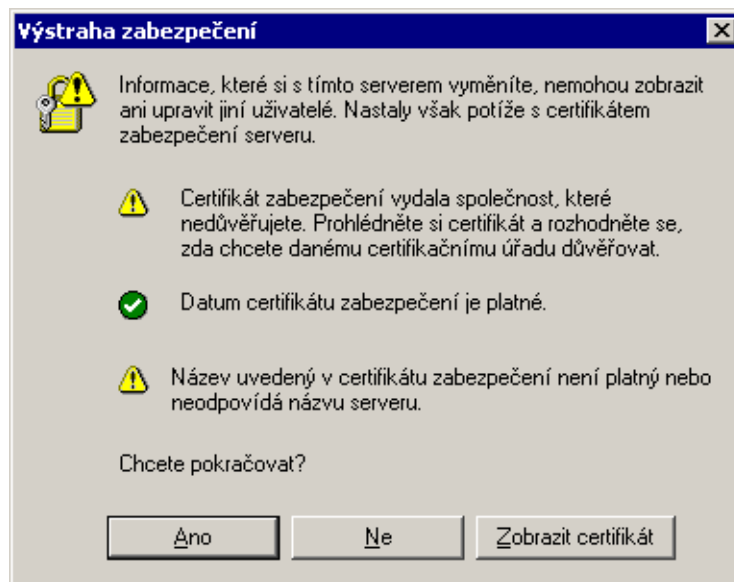
Komunikaci mezi *Free/Busy* serverem a *MS Outlookem* je možné zabezpečit [SSL](#) šifrováním. Je k tomu ovšem potřeba nastavení [SSL](#) šifrování v nastavení účtu a dále instalace SSL certifikátu *Kerio MailServeru*. K tomuto účelu můžeme použít jak certifikát ověřený důvěryhodnou certifikační autoritou, tak takzvaný self-signed certifikát, který lze vytvořit přímo v *Kerio MailServeru* (o certifikátech a jejich vytváření a ověření se dozvíte více v manuálu [Kerio MailServer 6, Příručka administrátora](#)).

Povolení SSL komunikace v nastavení účtu

V nastavení účtu (menu *Nástroje* → *Nastavení účtu*) v záložce *E-mail* klikneme na účet *Kerio MailServer (KOC Offline Edition)* a v nastavení účtu v záložce *Nastavení serveru* zaškrtneme volbu *Použít zabezpečené spojení (SSL)*.

Instalace certifikátu v Internet Exploreru

1. Spustíme prohlížeč *Internet Explorer* a zadáme do něj [URL](#) adresu pro přihlášení k rozhraní *Kerio WebMail*. K serveru je třeba se připojit protokolem zabezpečeným [SSL](#) šifrováním. Adresa tedy musí začínat na `https://` (příklad: `https://mail.firma.cz/`).
2. Otevře se okno *Výstraha zabezpečení* (vizte obrázek [5.13](#)). V tomto okně klikneme na tlačítko *Zobrazit certifikát*.



Obrázek 5.13 Výstraha zabezpečení

3. Otevře se okno s podrobnostmi certifikátu, kde klikneme na tlačítko *Nainstalovat certifikát*.
4. Otevře se průvodce instalací certifikátu. V průvodci není třeba nic nastavovat. Všechny kroky postupně odsouhlasíme, a po jeho ukončení bude certifikát nainstalován.

5.4.2 Zdroje

Kerio MailServer poskytuje elektronickou správu zdrojů sdílených zaměstnanci vaší společnosti. Zdroji jsou nazývány místnosti a zařízení (například projektory, tabule, firemní automobily atd.). Správa zdrojů poskytuje následující možnosti:

- rezervaci zdroje na konkrétní dobu,
- zobrazení stávajících rezervací zdroje uživatelům ve Free/Busy kalendáři (co je Free/Busy kalendář a k čemu slouží schůzky se dozvíte v sekci [6.9](#)) při plánování rezervací,

- možnost přihlášení kalendářů zdrojů pomocí standardního sdílení/delegace,
- stanovení správce zdroje, který může řešit případné kolize a priority rezervací.

Rezervovat zdroje lze pomocí stávajícího kalendářového systému. Rezervace zdroje znamená především založení události. Funguje to velmi podobně jako plánování schůzek, pouze místo účastníků (nebo klidně spolu s nimi) zadáme do záložky *Účastníci* zdroj, který je založen v systému. Ve *Free/Busy* kalendáři se zobrazí, zda je zdroj v danou dobu k dispozici či nikoliv.

Poznámka: Aby bylo možné zdroj využívat, je třeba jej založit v *Kerio MailServeru*. Potřebujete-li založit nový zdroj, kontaktujte za tímto účelem svého správce sítě.

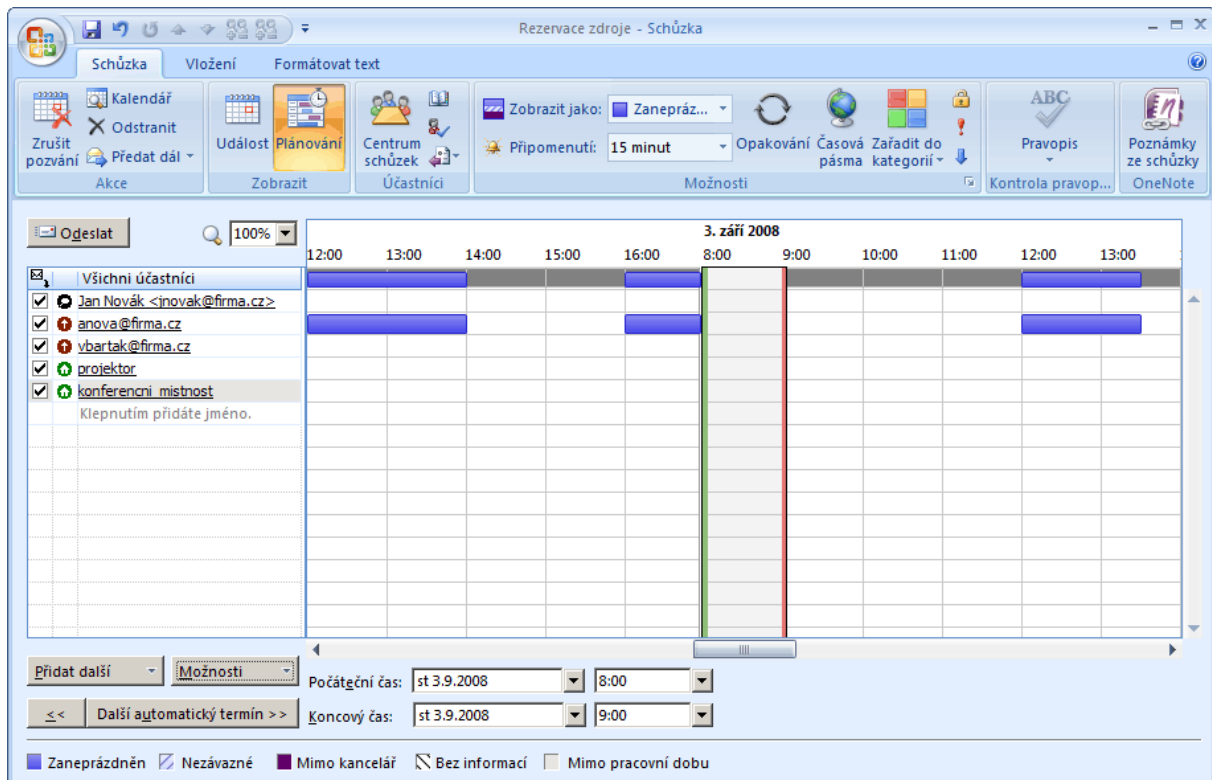
Plánování zdrojů

Poznámka: Nastavení je popisováno pro *MS Outlook 2007*. Používáte-li jinou verzi, nastavení se může mírně lišit.

Rezervaci zdroje lze provést takto:

1. Otevřete novou událost a vyplňte její předmět.
2. Stiskněte tlačítko *Plánování* umístěné na panelu nástrojů zakládání události (vizte obrázek [5.14](#)).
3. Do seznamu přidejte e-mailovou adresu zdroje (například `projektor@firma.cz`). neznáte-li adresu zdroje, lze jej vyhledat ve veřejné složce s kontakty, která se nazývá *Zdroje* (klikněte na tlačítko *Přidat další* → *Přidat z adresáře* a mezi složkami s kontakty vyberte položku *Zdroje — Veřejné složky*).
4. Pokud je funkční *Free/Busy* kalendář, zobrazí se v pravé části dialogu informace o zdroji. Je tedy možné se hned dozvědět, zda-li již zdroj není rezervován jiným uživatelem (vizte obrázek [5.14](#)).

Jistě jste si všimli, že na obrázku [5.14](#) jsou i další účastníci. Zdroje lze samozřejmě využívat nejen při zakládání běžných událostí, ale také při zakládání schůzek (vizte sekci [1.8.6](#)).



Obrázek 5.14 Rezervace zdrojů

Kalendář zdroje

Každý zdroj zadaný v systému disponuje vlastním kalendářem, kde jsou zobrazeny všechny jeho rezervace. Kalendář každého zdroje si lze pomocí standardního sdílení přihlásit (princip přihlášení sdílených složek je podrobně popsán v samostatné kapitole [5.10.1](#)).

Běžný uživatel má ke kalendáři zdroje přístup pouze pro čtení. Měnit jeho události nebo je dokonce mazat smí pouze správce zdrojů. Funkce správce zdroje je popsána v následující sekci.

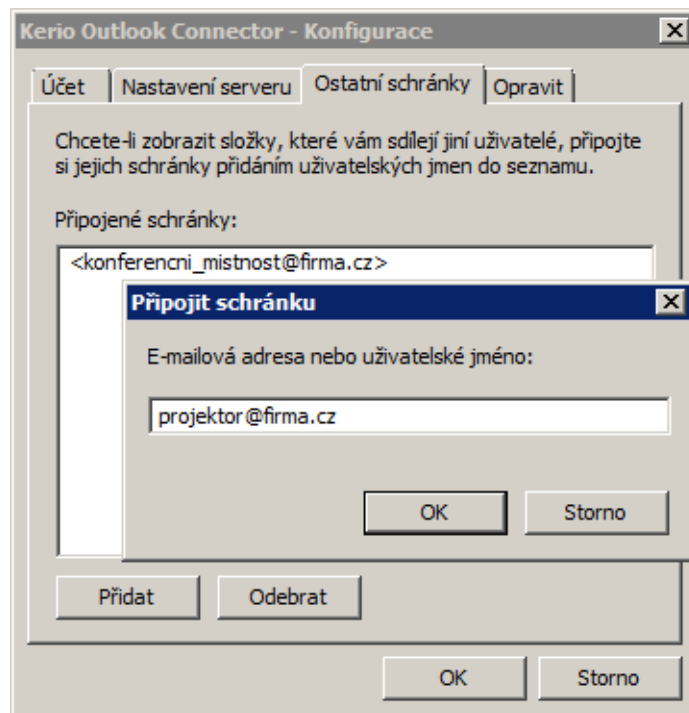
Správa zdrojů

Někdy se stane, že je potřeba zdroj zarezervovat nutně i přes to, že si ho již někdo jiný rezervoval, nebo je třeba provést rezervaci přes telefon. K tomuto účelu byla zavedena funkce správce rezervace, který se o celý systém stará. Správce zdrojů má ke kalendářům přístup s právy pro správu kalendářů, takže může všechny učiněné rezervace měnit, mazat a posouvat je v čase. A samozřejmě může také zakládat nové rezervace.

Jste-li správcem zdrojů, je třeba si pro tuto činnost nejprve přihlásit kalendáře všech zdrojů, které budete spravovat:

1. Přepněte se do menu *Nástroje* → *Nastavení účtu*.
2. Klikněte na Kerio účet a stiskněte tlačítko *Změnit*.

3. V dialogu vyberte záložku *Ostatní schránky* a klikněte na tlačítko *Přidat*.
4. Do dialogu *Připojit schránku* zadejte název zdroje včetně domény (vizte obrázek [5.15](#)).



Obrázek 5.15 Konfigurační dialog Kerio účtu — Ostatní složky

5. Spravujete-li více zdrojů, přihlaste si všechny kalendáře, tak, jak je to popsáno v bodech 1 až 4.

Po přihlášení se kalendáře jednotlivých zdrojů zobrazí ve stromu složek. V kalendáři zdroje se budou zobrazovat všechny jeho rezervace provedené všemi uživateli. Správce zdroje může na vyžádání změnit dobu rezervace, může přidávat nové rezervace a může je i mazat.

5.4.3 Internetové kalendáře

Internetové kalendáře v *MS Outlooku 2007* popisuje samostatná kapitola [7](#).

5.5 Úkoly

Kerio Outlook Connector (Offline Edition) podporuje ukládání složek s úkoly v úložišti *Kerio MailServeru*. To znamená, že ke svým úkolům máme přístup také z rozhraní *Kerio WebMail* nebo jiné klientské aplikace podporující práci s úkoly kdekoliv, kde je k dispozici Internet.

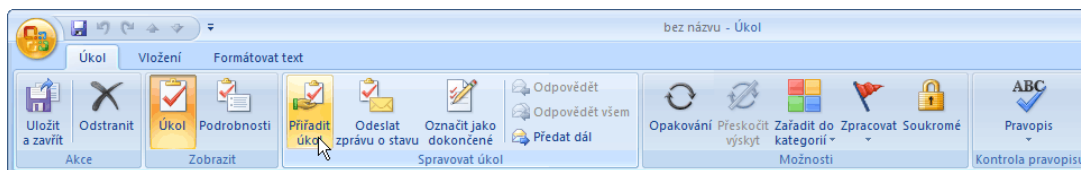
5.5.1 Zadávání úkolů

Kerio Outlook Connector (Offline Edition) umožňuje zadávat úkoly další osobě. Tento nástroj je užitečný například pro vedoucí pracovníky, kteří takto mohou snadno delegovat úkoly podřízeným nebo pracovníkům, kteří svým kolegům mohou delegovat část práce, na které je závislý jejich úkol.

Výhodou používání zadávání úkolů dalším osobám je lepší přehled o jejich plnění. Po přijetí úkolu příslušným pracovníkem se pomocí automaticky generovaných zpráv snadno dozvíme průběh plnění a stejně tak jsme informováni o dokončení. Úkol je možné zadat vždy pouze jedné osobě.

Úkol zadáme takto:

1. Založíme nový úkol.
2. Na panelu nástrojů v záložce *Úkol* stiskneme tlačítko *Přiřadit úkol* (vizte obrázek [5.16](#)).



Obrázek 5.16 Přiřazení úkolu

3. Otevře se řádek *Komu*. Do tohoto řádku zadáme adresu osoby, které úkol přiřadíme.
4. Úkol odešleme tlačítkem *Odeslat*.

Úkol je po přiřazení odeslán do poštovní schránky adresáta, který má možnost úkol přijmout nebo odmítnout. Přijme-li jej, pak se mu úkol automaticky zařadí do složky *Úkoly*. Po každé aktualizaci stavu úkolu se původnímu zadavateli úkolu odešle zpráva s informací o změnách, takže má přesný přehled o průběhu plnění.

5.6 Poznámky

Kerio MailServer podporuje složky typu poznámky. To znamená, že se složky s poznámkami budou ukládat na serveru a my k nim budeme mít přístup také přes webové rozhraní *Kerio WebMail*.

Tyto složky se chovají stejně jako všechny ostatní typy podporovaných složek:

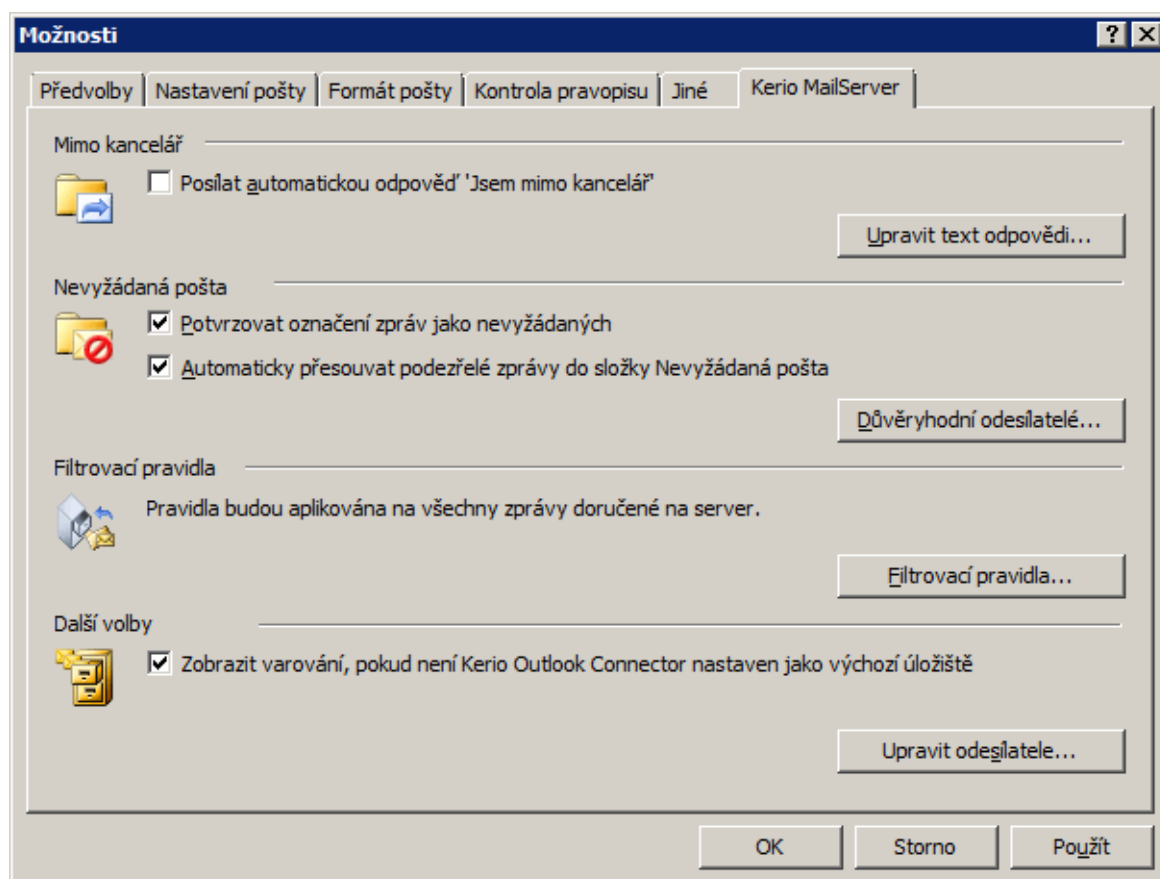
- složky s poznámkami jsou uloženy na serveru ve standardní stromové struktuře složek,
- je možné vytvářet veřejné složky typu poznámky,
- složky typu poznámky lze libovolně sdílet jiným uživatelům a nastavovat jim přístupová práva.

K čemu složky typu poznámky slouží, a jak s nimi pracovat, se dozvíme v každé uživatelské příručce k *MS Outlooku*.

5.7 Pravidla pro příchozí poštu

Kerio Outlook Connector (Offline edition) umožňuje nastavit pravidla pro příchozí poštu. Tato pravidla automaticky třídí nové zprávy podle námi nastavených kritérií. A jak to funguje? Pokud nemáme nastavena pravidla pro příchozí poštu, jsou všechny nové zprávy doručovány do složky *Doručená pošta*, kde si je můžeme přečíst a posléze je ručně roztřídit do složek, abychom později mohli v případě potřeby danou zprávu snadno nalézt nebo ji smazat, není-li důležitá. Nastavení pravidel pro příchozí poštu celou proceduru zjednodušuje. Podle námi nastavených kritérií je pošta tříděna zcela automaticky. V praxi z automatického třídění vyplývá další výhoda v podobě ušetřeného času. Když máme času málo, přečteme si zprávy ze složek s vyšší prioritou, zatímco odpovědi například na e-maily z konferencí si můžeme nechat na později.

Pravidla pro příchozí poštu si můžeme nastavit v menu *Nástroje* → *Možnosti* v záložce *Kerio MailServer* (vizte obrázek 5.17). V této záložce stiskneme tlačítko *Filtrovací pravidla*. Otevře se dialog *Filtrovací pravidla*, kde lze zakládat nová pravidla nebo existující měnit (více vizte sekci 5.7.1).



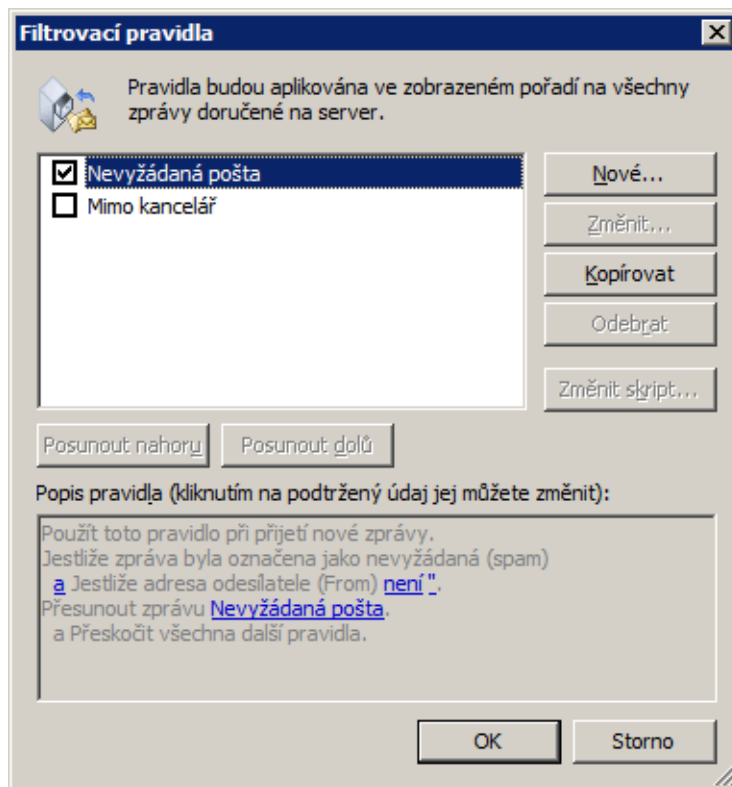
Obrázek 5.17 Dialog Možnosti — záložka Kerio MailServer

Upozornění

Po instalaci *Kerio Outlook Connectoru* nebude možné používat standardní dialog *MS Outlooku* pro správu pravidel příchozí pošty a oznámení (menu *Nástroje* → *Pravidla a oznámení*).

5.7.1 Vytvoření nebo změna pravidla

Nová pravidla lze založit v menu *Nástroje* → *Možnosti* v záložce *Kerio MailServer* (vizte obrázek 5.17). Klikneme na tlačítko *Filtrovací pravidla*. Otevře se dialog pro správu pravidel (vizte obrázek 5.18).



Obrázek 5.18 Dialog Filtrovací pravidla

Na pravé straně okna jsou umístěna tato tlačítka:

- *Nové* — vytvoření nového pravidla (vizte dále).
- *Změnit* — změna vybraného pravidla (vizte dále).
- *Kopírovat* — zkopírování vybraného pravidla pod novým názvem. Tato funkce je užitečná, potřebujeme-li vytvořit nové pravidlo, které se od existujícího pravidla liší pouze v detailech.
- *Odebrat* — smazání vybraného pravidla.
- *Změnit skript* — úprava zdrojového textu pravidla v jazyce *Sieve* (jazyk pro popis třídících pravidel). Tuto funkci doporučujeme používat pouze zkušeným uživatelům, kteří mají s jazykem *Sieve* zkušenosti.

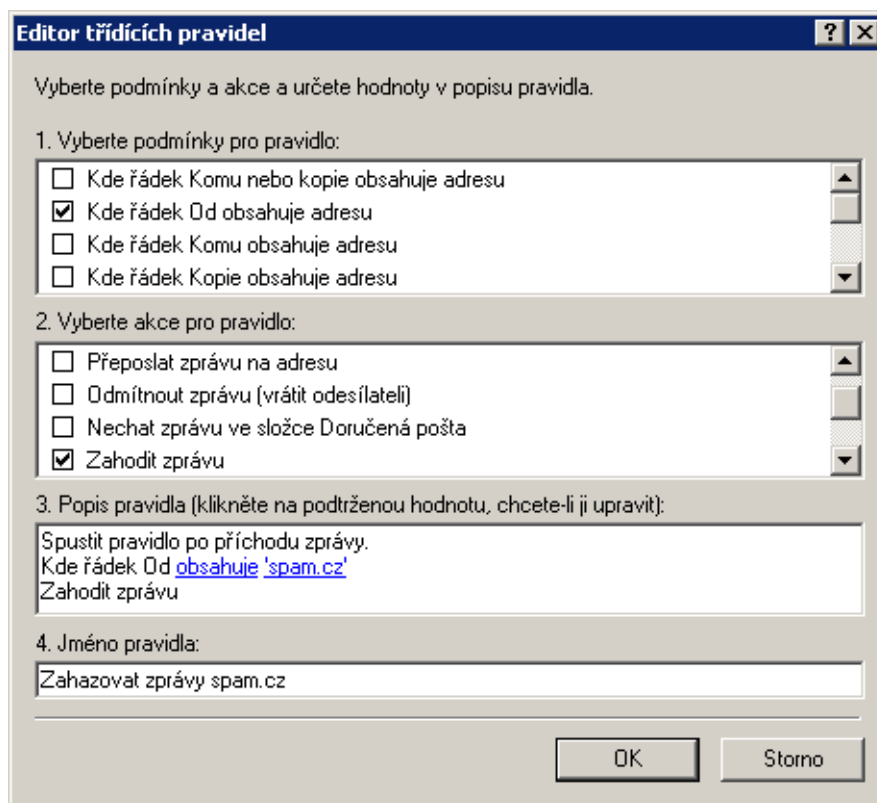
Pravidla jsou v dialogu zpracovávána směrem shora dolů. To znamená, že je třeba dát si pozor, kam pravidlo umístíme, aby se jedna zpráva nechtěně nerozkopírovala do několika složek zároveň. Tlačítka *Nahoru* a *Dolů* lze přesunout vybrané pravidlo na požadované místo.

Záložka *Pravidla* může obsahovat dvě předdefinovaná pravidla, která nelze editovat níže popsaným způsobem. Jsou to pravidla *Spam* a *Mimo kancelář*.

Pravidlo *Spam* zajišťuje přesunutí všech zpráv, které byly serverem rozpoznány jako nevyžádané, do složky *Nevyžádaná pošta*. Pokud je toto pravidlo vytvořeno, bylo nastaveno administrátorem *Kerio MailServeru* při vytváření vašeho uživatelského účtu. Toto pravidlo lze nastavit v menu *Nástroje* → *Možnosti* v záložce *Kerio MailServer*. Více se o tomto pravidle a obecně o problematice spamu dozvíte v samostatné kapitole [5.7.3](#).

Pravidlo *Mimo kancelář* zajišťuje automatické odpovědi na e-mailové zprávy v případě, že nemůžeme vyřizovat svou korespondenci. Toto pravidlo si můžeme nastavit sami v menu *Nástroje* → *Možnosti* v záložce *Kerio MailServer*. Popisem pravidla se zabývá samostatná sekce [5.7.2](#).

Stisknutím tlačítka *Nové* se otevírá dialog *Editor třídících pravidel*, který obsahuje následující sekce:



Obrázek 5.19 Editor třídících pravidel

1. *Vyberte podmínky pro pravidlo* — podmínky, které musí e-mailová zpráva splňovat, aby vyhověla tomuto pravidlu. Lze vybrat jednu nebo více z těchto podmínek:

Kde řádek Komu nebo Kopie obsahuje adresu

Položka Komu nebo Kopie obsahuje zadaný řetězec (e-mailovou adresu). To znamená, že adresa se bude třídit podle adresy příjemce.

Příklad použití: Vhodné, pokud je na nás přeposílána pošta pomocí aliasu. Například jsou takto doručovány objednávky na adresu obchod@firma.cz. Všechny zprávy, kterým byla vyplněna zmíněná adresa, se mohou doručovat například do složky *Objednávky*.

Kde řádek Od obsahuje adresu

Položka Od obsahuje zadaný řetězec (e-mailovou adresu).

Příklad použití: Vhodné v případě, že chceme ukládat nebo přeposílat zprávy od jednoho nebo více uživatelů na jedno místo.

Kde řádek Komu obsahuje adresu

Položka Komu obsahuje zadaný řetězec (e-mailovou adresu).

Příklad použití: Vizte případ *Kde řádek Komu nebo Kopie obsahuje adresu*.

Kde řádek Kopie obsahuje adresu

Položka Kopie obsahuje zadaný řetězec (e-mailovou adresu).

Příklad použití: Vizte případ *Kde řádek Komu nebo Kopie obsahuje adresu*.

Kde řádek Odesílatel obsahuje adresu

Položka Odesílatel obsahuje daný řetězec. Tato položka bývá často přítomna v automaticky rozesílaných zprávách (e-mailové konference apod.), kde nahrazuje položku Od.

Kde řádek Předmět obsahuje slova

Položka *Předmět* obsahuje zadané řetězce.

Příklad použití: Vhodné například pro e-maily z konferencí, které mají v předmětu obsažen její název.

Poznámka: Spamový filtr aplikace *Kerio MailServer* lze nastavit tak, aby se před předmět zprávy zobrazil výsledek antispamových testů v podobě hvězdiček. Pomocí této vlastnosti mohou být filtrovány nevyžádané zprávy. Jednoduše doplníte počet hvězdiček a zprávy vyhovující pravidlu se podle něj zachovají.

Kde zpráva má přílohu

Zpráva obsahuje (alespoň jednu) přílohu.

Příklad použití: Vhodné použít ve spolupráci s pravidlem *Kde velikost zprávy je větší/menší než velikost* tehdy, když je na schránce nastavena kvóta a všechny zprávy od nastaveného limitu výše chceme přeposílat do jiného mailboxu, kde máme více volného místa.

Kde velikost zprávy je větší/menší než velikost

Velikost zprávy je větší než udaná hodnota. Při specifikaci velikosti lze pro pohodlnější zadání zvolit jednotky: byty (*B*), kilobyty (*KB*) a megabyty (*MB*).

Příklad použití: Vhodné použít tehdy, pokud je na schránce nastavena kvóta a větší e-maily chceme přeposílat do jiného mailboxu, kde máme více místa.

Kde zpráva byla detekována jako nevyžádaná

Nevyžádaná zpráva (spam) je taková zpráva, která v mnoha exemplářích zaplavuje Internet ve snaze vnutit ji uživatelům, kteří takovou zprávu přijmout nechtějí. Proti nevyžádané poště se lze v *Kerio MailServeru* chránit antispamovým filtrem. Tento filtr do zprávy dosadí speciální položky hlavičky, které obsahují hodnocení zprávy a info o provedených antispamových testech.

Pro všechny zprávy

Toto pravidlo bude platit pro všechny příchozí zprávy.

2. *Vyberte akce pro pravidlo* — výběr akce, která bude provedena se zprávami vyhovujícími podmínce v sekci 1.

Přesunout zprávu do určené složky

Přesunutí zprávy do vybrané složky (složku lze vybrat ze seznamu).

Přeposlat zprávu na adresu

Přeposlat na zadanou adresu. V tomto případě se již neprovádějí žádné jiné akce.

Odmítnout zprávu (vrátit odesílateli)

Zpráva tak nebude uložena do lokální schránky a uživatel se o ní vůbec nedozví.

Nechat zprávu ve složce Doručená pošta

Tato akce má smysl pouze při kombinaci s jinou akcí (např. *Přesunout*, *Přeposlat*, *Odmítnout* apod.). Nelze kombinovat s akcí *Zahodit zprávu*.

Zahodit zprávu

Zpráva nebude uložena do žádné lokální složky. Nelze kombinovat s *Nechat zprávu ve složce INBOX* (tyto dvě akce si navzájem odporují).

Poslat notifikaci

Odeslání [notifikace](#) (tj. krátké textové zprávy) na zadanou adresu, typicky na mobilní telefon. V případě mobilního telefonu je třeba zadat e-mailovou adresu, nikoliv pouze číslo telefonu — tedy např. `jan.novak@oskarmobil.cz`.

V textu zprávy lze využít tato makra:

- `$from$` — notifikace bude zobrazovat odesílatele zprávy, respektive adresu z položky *From*.
- `$from-name$` — notifikace bude zobrazovat jméno odesílatele zprávy.
- `$subject$` — notifikace bude zobrazovat předmět zprávy.
- `$text$` — notifikace bude zobrazovat text zprávy. Zobrazí se maximálně 128 znaků textu. Pro snížení počtu znaků v poli text lze makro zapsat následujícím způsobem: `$text[50]$` (číslo v závorce představuje maximální počet znaků zobrazených v notifikaci).

Poslat automatickou odpověď

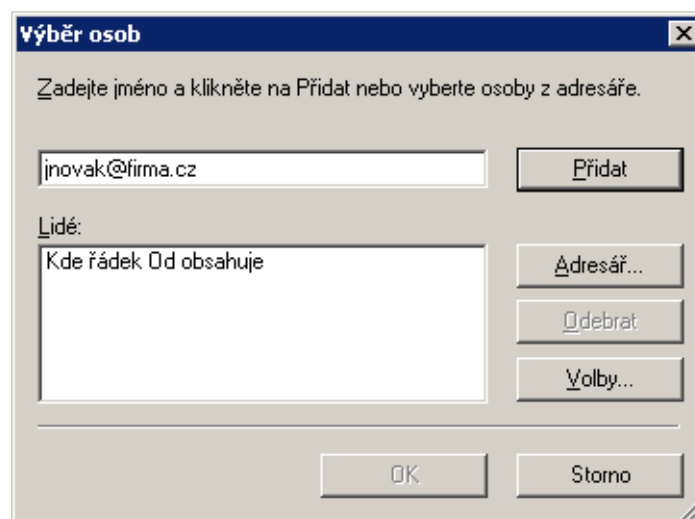
Odeslání automatické odpovědi zadaného znění. Na každou adresu odesílatele bude automatická odpověď poslána pouze 1 za týden (aby automatická odpověď nebyla na obtíž nebo nevznikla smyčka, jestliže bude automatická odpověď nastavena i na protější straně).

Přeskočit další pravidla

Vyhoví-li zpráva tomuto pravidlu, zpracování pravidel se ukončí (na zprávu již nebude aplikováno žádné další pravidlo). Tato funkce umožňuje uživateli vytvářet složitější posloupnosti pravidel pro různé typy podmínek. Vždy je však třeba dát pozor na pořadí pravidel (pravidla jsou zpracovávána shora dolů).

Poznámka: Notifikace a automatické odpovědi jsou chráněny proti zacyklení. To znamená, že na přijatou notifikaci se již notifikace neposílá a na přijatou automatickou odpověď se již neodpovídá. Rozpoznání, že se jedná o notifikaci nebo automatickou odpověď, se provádí podle speciálních položek v hlavičce zprávy. Detekovány jsou pouze notifikace a automatické odpovědi generované *Kerio MailServerem*.

3. *Popis pravidla* — slovní popis funkce pravidla (vytváří se automaticky dle zvolených podmínek a akcí). Zvýrazněné položky jsou interaktivní — kliknutím se otevře dialog pro nastavení dalších parametrů.



Obrázek 5.20 Výběr osob

Tlačítko *Volby* otevírá dialog *Možnosti podmínky pravidla* vizte výše.

je

Položka musí mít přesně tuto hodnotu.

není

Položka nesmí mít tuto hodnotu.

obsahuje

Položka musí obsahovat tento (pod)řetězec.

neobsahuje

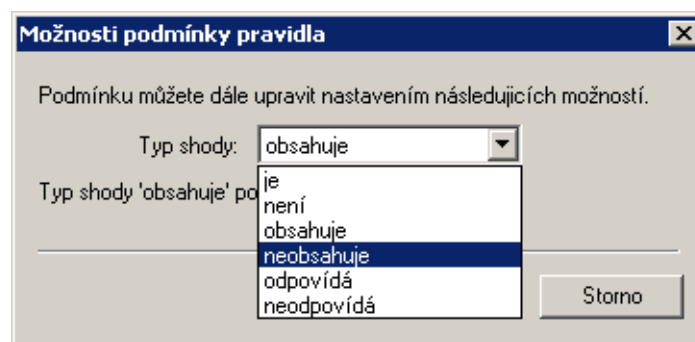
Položka nesmí obsahovat tento (pod)řetězec.

odpovídá

Položka musí odpovídat tomuto výrazu (výraz může obsahovat znaky ? a * pro nahrazení jednoho nebo více znaků).

neodpovídá

Položka nesmí odpovídat tomuto výrazu.



Obrázek 5.21 Výběr podmínky pro pravidlo

Poznámka: Je-li nastavena více než jedna podmínka, je nutno zvolit také správný logický operátor (*a* — musejí platit obě podmínky současně, *nebo* — musí platit alespoň jedna z obou podmínek).

Příklad: Chceme vytvořit pravidlo zahazující všechny zprávy z domény *spam.cz*, odkud často přicházejí nevyžádané zprávy (spamy).

1. V první sekci dialogu vybereme podmínku *Kde řádek Od obsahuje adresu*.
2. Ve druhé sekci zvolíme akci *Zahodit zprávu*.
3. Ve třetí sekci klikneme na odkaz *obsahuje* a zadáme název domény *spam.cz*
4. Ve čtvrté sekci zadáme výstižné pojmenování pravidla (např.: *Zahazovat všechny zprávy z domény spam.cz*).

5.7.2 Pravidlo Mimo kancelář

Pravidlo *Mimo kancelář* umožňuje odesílat automatické odpovědi na všechny doručené zprávy. Použití tohoto pravidla je výhodné tehdy, pokud jsme nemocní nebo odjíždíme na dovolenou. Pomocí pravidla můžeme snadno informovat obchodní partnery a spolupracovníky, že v kanceláři nějakou dobu nebudeme, a že jejich žádosti a problémy vyřešíme až po návratu.

Pravidlo pro nastavení automatické odpovědi lze nastavit v menu *Nástroje* → *Možnosti* v záložce *Kerio MailServer*. Pravidlo lze využít v případě delší nepřítomnosti uživatele. Stačí pouze zaškrtnout volbu *Poslat automatickou odpověď Jsem mimo kancelář* a napsat komentář, který se použije jako odpověď na doručené zprávy.

Upozornění

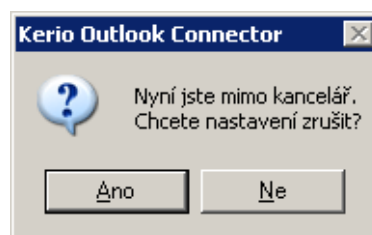
Před zapnutím pravidla *Mimo kancelář* doporučujeme zapnout pravidlo *Spam*, aby automatické odpovědi nebyly doručovány spammerům. Pokud pravidlo *Spam* není zapnuté, dostane se díky odpovědi vaše adresa do rukou spammerům, kteří pouze zkoušeli odesílat spam na náhodně vytvořené adresy. Spammeri se takto dozvědí, že daná adresa je skutečná a začnou na ni posílat mnohem více nevyžádané pošty než doposud.

Poznámka: Pravidlo *Mimo kancelář* má vyšší prioritu než ostatní pravidla pro příchozí poštu. Obsahuje-li váš filtr příchozí pošty pravidlo, které rozesílá automatické odpovědi, nebude se akce nastavená v tomto pravidle vůbec provádět.

Pravidlo *Mimo kancelář* obsahuje následující podmínku a akci:

- *Podmínka:* pravidlo bude použito na všechny příchozí zprávy kromě zpráv doručených z e-mailových konferencí. Automatická odpověď není odeslána ani v případě, že by se jednalo o odpověď na jinou automatickou odpověď (ochrana proti zacyklení zprávy).
- *Akce:* zadaný text se odešle na e-mailovou adresu každé příchozí zprávy jednou za sedm dní.

Pokud je toto pravidlo zapnuté (je zaškrtnuta volba *Nyní jsem mimo kancelář*), pak se při každém spuštění *MS Outlooku* zobrazí dotaz, zda má být automatická odpověď vypnuta (vizte obrázek 5.22). Toto chování předpokládá, že pokud spustíme svůj *MS Outlook*, tak už nejsme mimo kancelář a budeme odpovídat na svou poštu. Zároveň se nemůže stát, že pravidlo zapomeneme po návratu z dovolené vypnout.

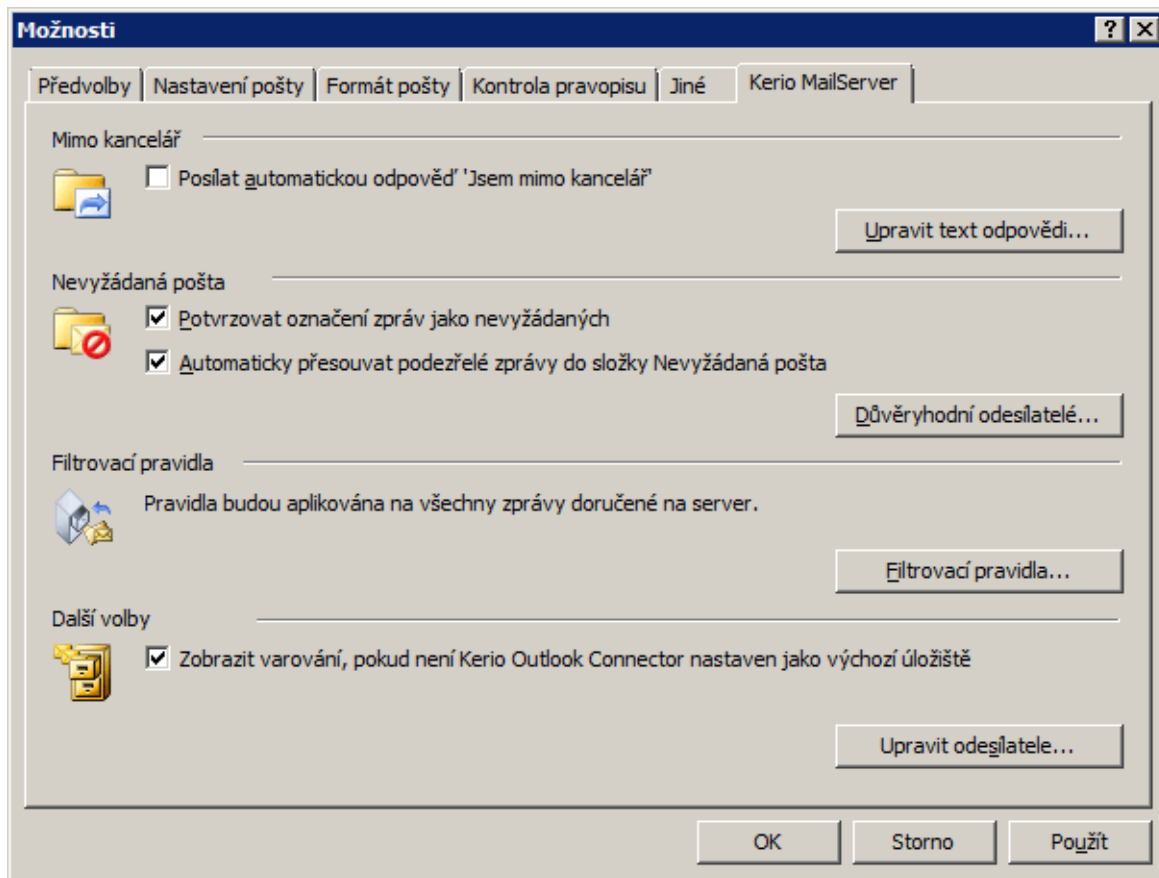


Obrázek 5.22 Dotaz na zrušení pravidla Mimo kancelář

5.7.3 Pravidlo Spam

Pravidlo *Spam* může založit buď správce sítě v rámci konfigurace serveru, nebo si ho můžeme nastavit sami. Pravidlo, jak napovídá jeho název, slouží k identifikaci nevyžádané pošty a jejímu automatickému přesunutí do složky *Nevyžádaná pošta*.

Pravidlo *Spam* lze konfigurovat v menu *Nástroje* → *Možnosti* v záložce *Kerio MailServer*. Záložka obsahuje sekci *Nevyžádaná pošta*, která umožňuje zapnout pravidlo *Spam* a nastavit několik dalších položek týkajících se nevyžádané pošty (vizte obrázek 5.23):



Obrázek 5.23 Záložka Nevyžádaná pošta

Potvrzovat označení zpráv jako nevyžádaných

Volba umožňuje zapnout/vypnout varovné hlášení, které se zobrazuje po stisknutí tlačítka *Je to spam*, které je umístěno na panelu nástrojů.

Automaticky přesouvat podezřelé zprávy do složky Nevyžádaná pošta

Po zaškrtnutí této volby se veškerá rozpoznaná nevyžádaná pošta bude automaticky doručovat přímo do složky *Nevyžádaná pošta*.

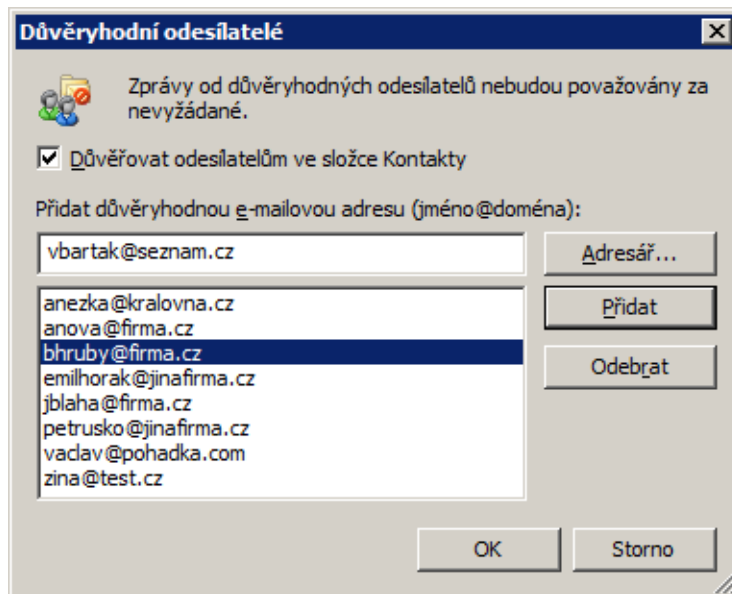
Poznámka: Pravidlo *Přesouvat spam do složky Nevyžádaná pošta* má vyšší prioritu než pravidla pro příchozí poštu. Obsahuje-li váš filtr příchozí pošty pravidlo, které manipuluje se zprávami označenými jako spam, nebude se akce nastavená v tomto pravidle vůbec provádět.

Volba zároveň umožňuje zadávání e-mailových adres do seznamu důvěryhodných odesílatelů (vizte níže).

Důvěryhodní odesílatelé

Abychom se vyhnuli případům, kdy pošta našich obchodních partnerů a přátel bude označena automatickými testy za spam a skončí ve složce *Nevyžádaná pošta*, můžeme zadat jejich adresy do speciálního seznamu, který testy nebude kontrolován (co jsou automatické testy a jak fungují popisuje kapitola 5.8).

Adresy můžeme do seznamu přidat v menu *Nástroje* → *Možnosti* v záložce *Kerio MailServer* (vizte obrázek 5.23). V této záložce stiskneme tlačítko *Důvěryhodní odesílatelé*. Otevře se dialog (vizte obrázek 5.24), kde adresy snadno nastavíme:



Obrázek 5.24 Důvěryhodní odesílatelé

Přidat důvěryhodnou e-mailovou adresu ...

Adresu je třeba zapsat ve tvaru `uzivatel@domena`.

Důvěřovat odesílatelům ve složce kontakty

Tato volba umožňuje, aby zprávy od uživatelů z výchozí složky s kontakty nebyly testovány antispamovými testy.

Volba předpokládá, že pokud máme e-mailovou adresu uloženou v kontaktech, nejedná se o spam, ale o zprávu od známé osoby. Výhodou této volby je také ušetření práce při vyplňování výše umístěného seznamu, protože do něj bude třeba zapsat pouze adresy, které neobsahuje výchozí složka Kontakty.

5.8 Filtr nevyžádané pošty

Kerio MailServer obsahuje spamový filtr *SpamAssassin*. *SpamAssassin* funguje na principu analýzy obsahu zpráv (spamy obvykle obsahují charakteristiky, které filtr dovede vyhledat a spočítat). Na základě této skutečnosti je každé zprávě přiděleno skóre, a pokud toto skóre překročí hranici stanovenou v *Kerio MailServeru*, je zpráva označena za spam.

Může se stát, že spamový filtr některé spamy propouští (mají nízké skóre) a některé označí jako spam i přesto, že jsou v pořádku (má příliš vysoké skóre). Z toho důvodu spamový filtr umožňuje úpravu databáze, podle které je rozpoznávána nevyžádaná pošta. Tato metoda vyžaduje spolupráci uživatelů. Každý uživatel musí zprávy, které jsou filtrem špatně určeny označit správně, aby se filtr naučil obdobné typy zpráv rozpoznat.

Kerio Outlook Connector používá ke správnému označení zpráv tlačítka s názvy *Je to spam* a *Není to spam* umístěná na panelu nástrojů. Každou špatně určenou zprávu stačí označit kurzorem a kliknout na jedno z tlačítek. Filtr dostane informace k aktualizaci databáze a pravděpodobnost špatného určení zprávy se zmenší.

Tlačítka *Je to spam* a *Není to spam* je možné přidat nebo odebrat z panelu nástrojů v menu *Nástroje* → *Vlastní*. Záložka *Panely nástrojů* obsahuje volbu *Kerio Outlook Connector*. Jejím zapnutím/vypnutím lze panel s tlačítky aktivovat/deaktivovat.

Tlačítko *Je to spam* má standardně nastaveno, že se po jeho použití otevře varovné hlášení, které je nutné potvrdit. Teprve poté bude zpráva považována za nevyžádanou a bude smazána. Varovné hlášení se vypíná/zapíná v menu *Nástroje* → *Možnosti* v záložce *Kerio MailServer*.

Upozornění

Pokud se vám po instalaci nebo otevření *MS Outlooku* neobjeví tlačítka pro označování spamu *Je to spam/Není to spam*, je nutné *Kerio Outlook Connector* odstranit ze zakázaných položek aplikace *MS Outlook* (více vizte kapitolu [6.13.1](#)).

5.9 Seskupování a vyhledávání zpráv

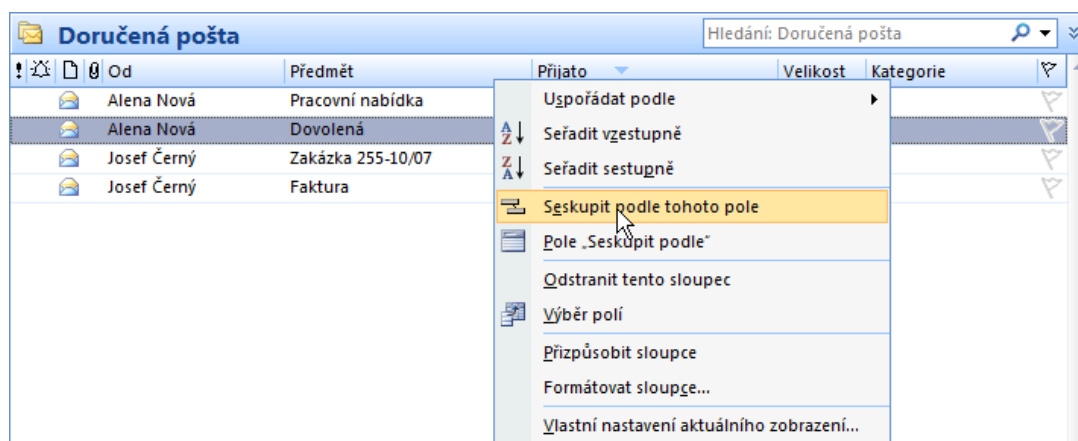
Kerio Outlook Connector (Offline Edition) podporuje seskupování zpráv podle kategorií a vyhledávání v těle zpráv.

5.9.1 Seskupování zpráv

Seskupování zpráv slouží k lepší orientaci ve složkách se zprávami, případně k vyhledání jedné nebo více konkrétních zpráv. Zprávy lze seskupovat podle sloupců, které zobrazuje seznam zpráv (*Od*, *Předmět*, *Přijato*, atd).

Seskupování zpráv podle vybraného sloupce lze nastavit následovně:

1. Klikneme pravým tlačítkem myši na záhlaví seznamu zpráv a v kontextovém menu vybereme položku *Pole Seskupit podle* (vizte obrázek [5.25](#)).



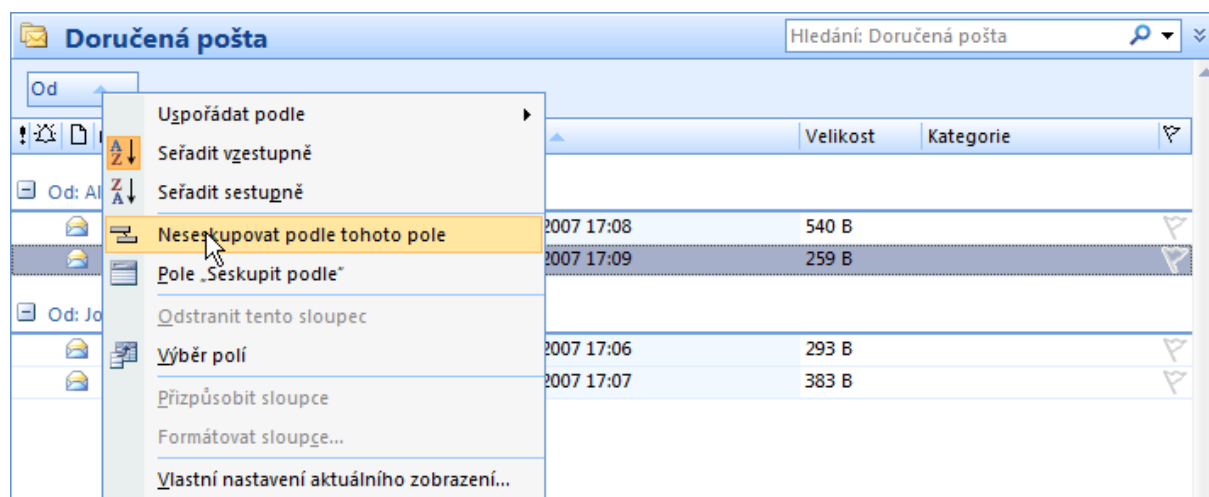
Obrázek 5.25 Seskupování zpráv — nastavení

2. Nad záhlavím seznamu zpráv se zobrazí nový pruh, kam metodou Drag & Drop přetáhneme libovolný sloupec. Sloupec ze seznamu zpráv zmizí a zprávy se podle něj seskupí (vizte obrázek 5.26). Pokud potřebujeme složitější filtr, lze vybrat další libovolný sloupec jako výběrové kritérium a přidat ho k původnímu. Sloupce se za sebe budou řadit hierarchicky.



Obrázek 5.26 Seskupování zpráv podle sloupce Od

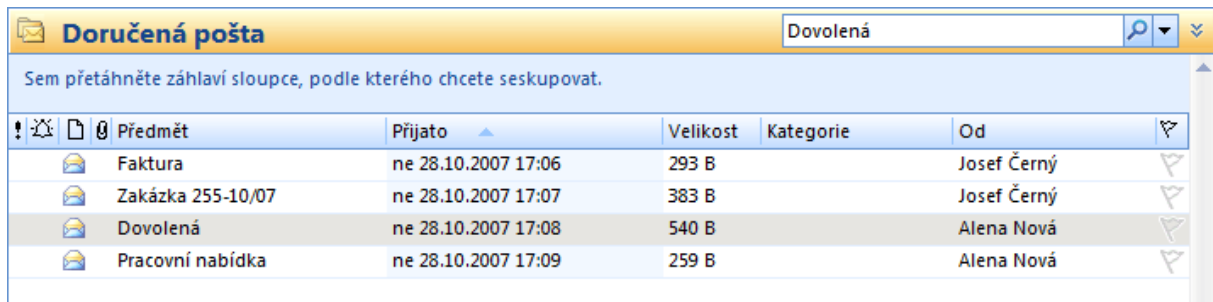
Vytvořené seskupení samozřejmě můžeme také odstranit. Klikneme pravým tlačítkem myši na sloupec, podle kterého jsme řadili (v našem případě je to sloupec Od) a vybereme možnost *Neseskupovat podle tohoto pole* (vizte obrázek 5.27).



Obrázek 5.27 Odstranění seskupení

5.9.2 Vyhledávání zpráv

Zprávy lze vyhledávat podle odesílatele, předmětu a také podle řetězce obsaženého v těle zprávy. Chceme-li vyhledat ve složce konkrétní zprávu, stačí zadat slovo nebo jeho část do okna *Hledání* umístěného v pravém horním rohu seznamu zpráv (vizte obrázek 5.28).



Obrázek 5.28 Vyhledávání zpráv

5.10 Správa složek

Složky v *MS Outlooku s Kerio Outlook Connectorem (Offline Edition)* jsou řazeny do standardní stromové struktury. Tato struktura může mít více kořenů (kořen je složka nejvyšší úrovně). Jeden kořen obsahuje všechny osobní složky, druhý obsahuje veřejné složky (co jsou veřejné složky a jejich využití podrobněji popisuje sekce [5.10.2](#)) a další kořeny může účet obsahovat, pokud si přihlásíme sdílené složky. Co jsou sdílené složky, a jak se používají, je popsáno v samostatné sekci [5.10.1](#).

5.10.1 Sdílení složek

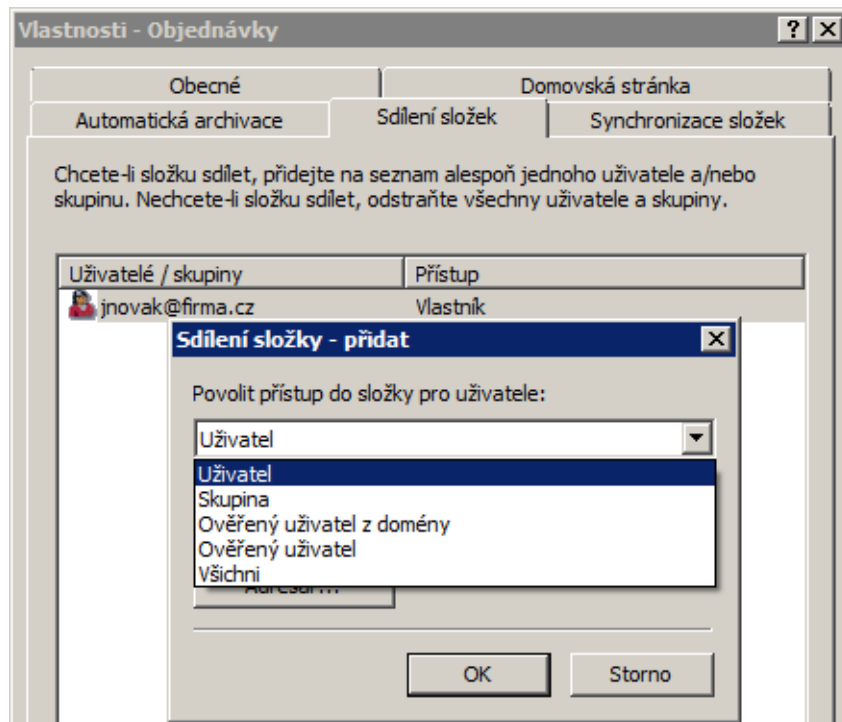
Sdílení složek umožňuje poskytnout složku spolu s jejím obsahem jinému uživateli. Jedinou podmínkou je, aby daná osoba měla založen účet na stejném poštovním serveru. Sdílet je možné jakoukoliv složku poštovní schránky. Nezáleží ani na typu. Můžeme sdílet poštovní složky, kalendáře, složky s úkoly, poznámky, atd.

Princip sdílení složek je široce využitelný. Uvedeme si několik malých příkladů. Prvním příkladem může být složka, kam si ukládáme e-mailové objednávky. Tuto složku můžeme nasdílet kolegům v době dovolené, aby byly objednávky vyřizovány i v naší nepřítomnosti. Nebo můžeme tutéž složku nasdílet nadřízenému, aby měl přehled o stavu a počtu objednávek. Dalším příkladem může být sdílení složek se vtipy některým spolupracovníkům, atd.

Nastavení sdílení

Složku lze nasdílet následovně:

1. Klikneme na vybranou složku pravým tlačítkem myši a v kontextovém menu klikneme na položku *Vlastnosti*.
2. V dialogu vlastnosti vybereme záložku *Sdílení složek*.
3. Klikneme na tlačítko *Přidat*.
4. Otevře se výběrové menu, kde vybereme, komu budeme složku sdílet (vizte obrázek [5.29](#)):



Obrázek 5.29 Sdílení složek

- *Uživatel* — jeden konkrétní uživatel. Do pole doplníme uživatelské jméno (v případě, že je uživatel součástí stejné domény jako my) nebo uživatelské jméno včetně domény ve tvaru `uzivatelske_jmeno@domena` (například `jnovak@pl.firma.cz`), pokud má uživatel založenou schránku v jiné doméně.
- *Skupina* — jedna konkrétní skupina. Do pole doplňte jméno včetně domény ve tvaru `skupina@domena` (například `obchod@firma.cz`).
- *Ověřený uživatel z domény* — do pole *Domény* doplníme název domény.
- *Ověřený uživatel* — speciální typ práv ke složce. Složku si budou moci přihlásit všichni uživatelé, kteří mají založen účet v *Kerio MailServeru*.
- *Všichni* — speciální typ práv ke složce, kterému se také říká anonymní přístup. Složku si mohou přihlásit všichni uživatelé včetně těch, kteří nemají založen účet v *Kerio MailServeru*. Tento typ práv lze využít zejména pro publikaci kalendáře ve formátu `iCalendar`.

Dále je třeba nastavit úroveň oprávnění pro přístup ke složce. Tu nastavíme v menu umístěném v pravém dolním rohu dialogu. Na výběr máme jednu z možností:

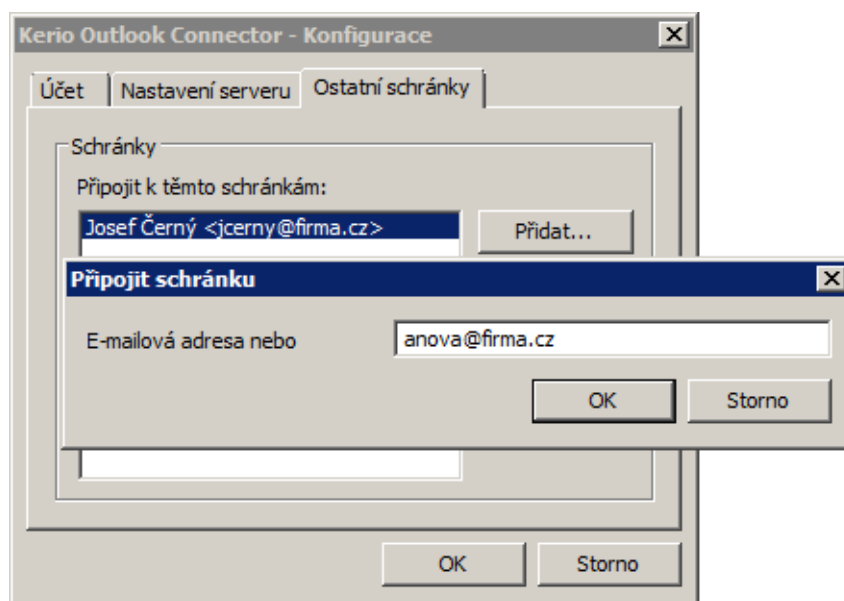
- *Správce* — uživatel, jemuž je toto právo přiděleno, může přidávat nebo mazat položky ve složce a může také smazat celou složku. Dále může nasdílet složku dalším uživatelům. Uživatel s právy správce nemůže pouze odebrat právo správy uživateli, který složku vytvořil.
- *Úpravy* — uživatel s tímto právem může měnit obsah složky (přidávat nebo mazat položky, atd.).
- *Čtení* — uživatel může pouze pročitat obsah složky. Nemůže v ní nic změnit.

Nastavené sdílení lze samozřejmě také odstranit. Stačí k tomu označit příslušný řádek v seznamu a stisknout tlačítko *Odebrat*.

Přihlášení

Přihlášení složky umožní uživateli zobrazení nasdílené složky v jeho poštovní schránce, v jeho stromu se složkami. Přihlášení lze provést takto:

1. V *MS Outlooku* otevřeme menu *Nástroje* → *Nastavení účtu*.
2. Poklikáme na účet *Kerio MailServer (KOC Offline Edition)* a v nastavení účtu vybereme záložku *Ostatní schránky*.



Obrázek 5.30 Ostatní schránky

3. Klikneme na tlačítko *Přidat* a do dialogu *Připojit schránku* zadáme uživatelské jméno uživatele včetně domény ve tvaru *uzivatelske_jmeno@domena* (například *jnovak@firma.cz*).

Přihlášená složka se zobrazí v samostatném kořenu (složka nejvyšší úrovně). Pokud současně připojujeme více složek téhož uživatele nebo je časem budeme přidávat, vždy se zobrazí jako podsložky tohoto kořene. Takže pokud budeme mít nasdílené složky například pěti různých uživatelů, budou tyto složky umístěny v pěti různých kořenech. Každý kořen obsahuje ve svém názvu jméno uživatele, který nám danou složku nebo složky nasdílel.

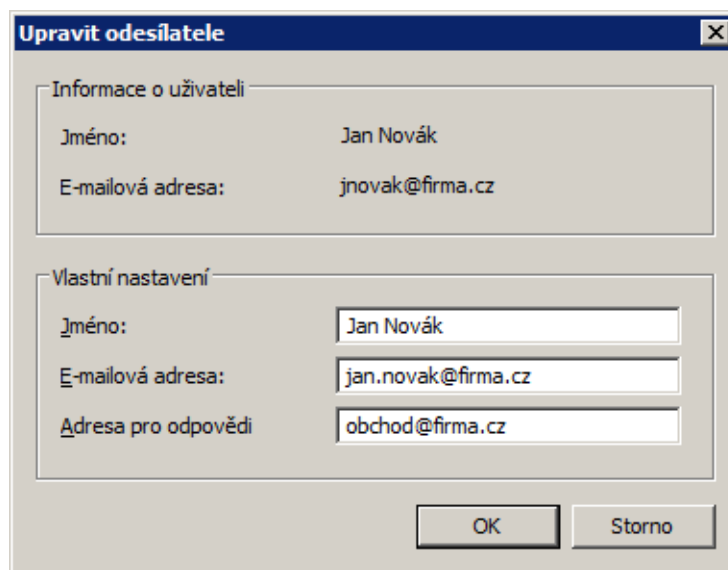
5.10.2 Veřejné složky

Veřejné složky jsou speciálním typem složek, které jsou nasdíleny pro čtení všem uživatelům domény nebo všem uživatelům daného poštovního serveru (záleží na nastavení serveru). Veřejné složky přinášejí výhodu především v podobě informací, které je třeba sdílet napříč společností. Pro příklad si můžeme uvést veřejný kalendář, kam pověřená osoba zadává události

celofiremního významu. Dalším dobrým příkladem může být veřejná složka typu kontakty, kam jsou zadány kontakty všech zaměstnanců společnosti.

5.11 Nastavení parametrů pro odesílatele

V nastavení *Kerio Outlook Connectoru* je možné nastavit parametry pro odesílatele. Můžeme nastavit zobrazení jména, odchozí adresy a adresy pro odpovědi. tato nastavení lze provést v menu *Nástroje* → *Možnosti* v záložce *Kerio MailServer*, kde klikneme na tlačítko *Upravit odesílatele*. Otevře se dialog pro konfiguraci odesílatele (vizte obrázek [5.31](#)):



Informace o uživateli	
Jméno:	Jan Novák
E-mailová adresa:	jnovak@firma.cz

Vlastní nastavení	
Jméno:	Jan Novák
E-mailová adresa:	jan.novak@firma.cz
Adresa pro odpovědi	obchod@firma.cz

OK Storno

Obrázek 5.31 Nastavení účtu — nastavení informací o odesílateli

Jméno

Jméno uživatele pro odchozí poštu.

Elektronická adresa

Elektronická adresa, ze které mají být zprávy odesílány.

Adresa pro odpovědi

Adresa, na kterou budou doručeny odpovědi na odeslané zprávy (položka *Reply-To:* ve zprávě). Adresa pro odpovědi použitá v obrázku je *obchod@firma.cz*. Adresátovi bude tato adresa doplněna do řádku *Komu* jako reply adresa. Odpověď poté bude doručena na adresu *obchod@firma.cz*.

Kerio Outlook Connector

Kerio Outlook Connector je rozšiřující modul pro *MS Outlook*, který umožňuje lepší plánování a sdílení různých typů dat. Díky tomuto modulu je *MS Outlook* schopen ve spolupráci s *Kerio MailServerem* pracovat s groupwarovými daty (kontakty, kalendáři, úkoly a poznámkami) uloženými v úložišti *Kerio MailServeru*. Hlavní výhodou společného úložiště dat je jejich dostupnost odkudkoli, kde je k dispozici Internet. Pro přístup k datům stačí Internet a internetový prohlížeč (rozhraní *Kerio WebMail*) nebo *MS Outlook* s *Kerio Outlook Connectorem* nebo například *Kerio MailServerem* také podporovaný *MS Entourage*.

Součástí *Kerio Outlook Connectoru* je také standardní *Nápověda*, která je umístěna v *MS Outlooku* na panelu nástrojů (*Nápověda* → *Nápověda ke Kerio Outlook Connectoru*).

TIPY:

- Potřebujete-li pracovat se svou poštou také v režimu offline, pak doporučujeme využít speciální verzi *Kerio Outlook Connector (Offline Edition)*, kterou popisuje samostatná kapitola [5](#).
- *Kerio Outlook Connector* podporuje digitální podepisování zpráv. Funkce a nastavení digitálního podpisu je podrobně popsána ve standardní nápovědě pro *MS Outlook*.

Poznámka: Všechna nastavení jsou popisována na *MS Windows XP* a *MS Outlook 2003*. Pracujete-li s *MS Outlookem 2000* nebo *MS Outlookem 2007*, nastavení se může mírně lišit (vizte kapitola [6.13.2](#)).

6.1 Softwarové požadavky

Instalaci *Kerio Outlook Connectoru* je možno spustit na těchto verzích operačního systému: Windows 2000 Professional (aktualizace Service Pack 4), XP (aktualizace Service Pack 1 nebo 2), Windows Vista (Home, Business, Enterprise nebo Ultimate edice), MS Internet Explorer 6.0 a vyšší.

Kerio Outlook Connector podporuje tyto verze poštovního klienta:

- MS Outlook 2000 + aktualizace Service Pack 3 (nebude-li instalace opatřena příslušnou aktualizací, *Kerio Outlook Connector* se odmítne nainstalovat).
- MS Outlook XP + aktualizace Service Pack 3 (verze *MS Outlook XP* musí mít následující tvar: 10.0.6515.xyz)
- MS Outlook 2003 + aktualizace Service Pack 3 (nebude-li instalace opatřena příslušnou aktualizací, *Kerio Outlook Connector* se odmítne nainstalovat).
- MS Outlook 2007 + aktualizace Service Pack 1

6.2 Instalace

Instalace *Kerio Outlook Connectoru* pro *Kerio MailServer* probíhá standardně pomocí instalačního průvodce. Po instalaci *Kerio Outlook Connectoru* je zapotřebí ručně nastavit profil a poštovní účet.

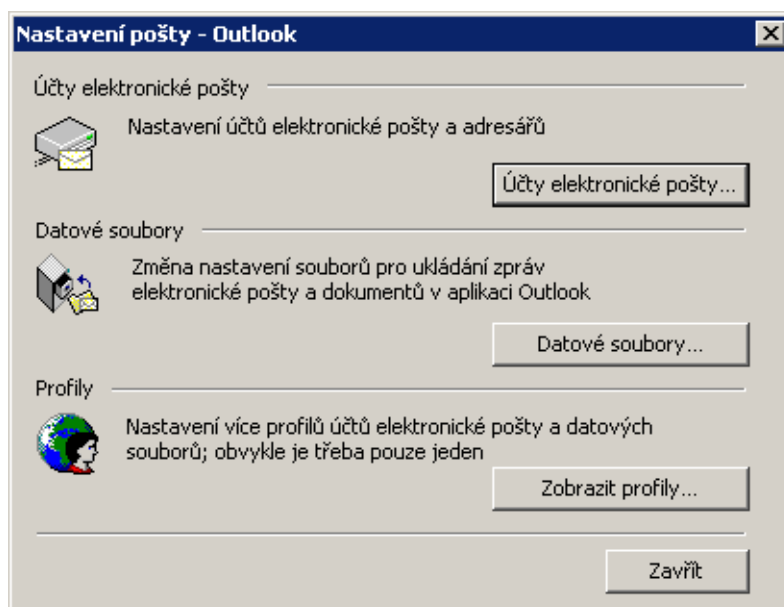
Upozornění

1. Na počítači nejprve musí být nainstalován *MS Outlook*, a teprve poté *Kerio Outlook Connector*. V opačném případě nebude aplikace funkční.
 2. Při změně verze aplikace *MS Outlook* je nutné *Kerio Outlook Connector* ručně přeinstalovat.
-

6.2.1 Vytvoření nového profilu a nastavení Kerio účtu

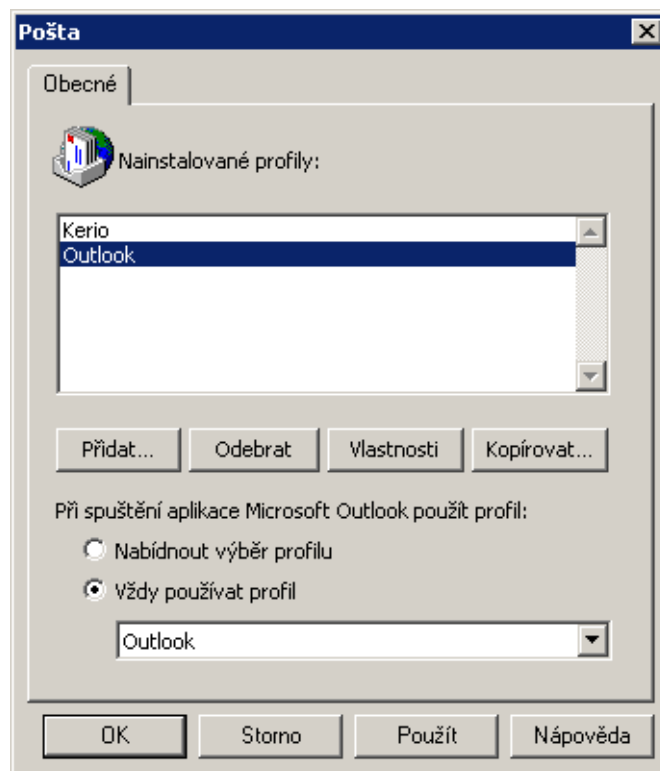
Uživatelský profil je soubor, který ukládá osobní nastavení v aplikaci *MS Outlook*. Nastavení více profilů se využívá zejména ve dvou případech. Bud' má k počítači přístup více lidí najednou a každý z nich potřebuje vlastní e-mailovou schránku a osobní nastavení aplikace, nebo používáme více různých poštovních schránek a chceme mít pro ně odlišná osobní nastavení. Nový profil lze nastavit v menu *Start* → *Nastavení* → *Ovládací panely* → *Pošta*:

1. Otevře se dialog *Nastavení pošty — Outlook*, kde klikneme na tlačítko *Zobrazit profily* (vizte obrázek 6.1).



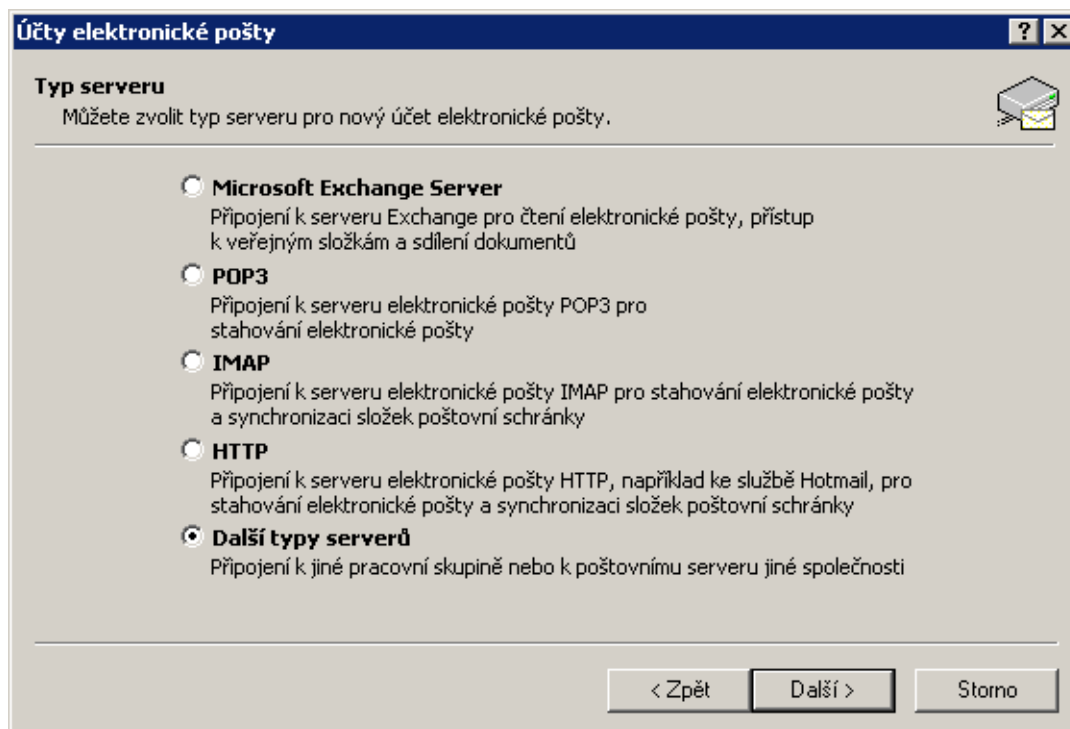
Obrázek 6.1 Nastavení profilu

- Otevře se dialog *Pošta* (vizte obrázek [6.2](#)). Dialog slouží ke správě profilů a uživatelských účtů.

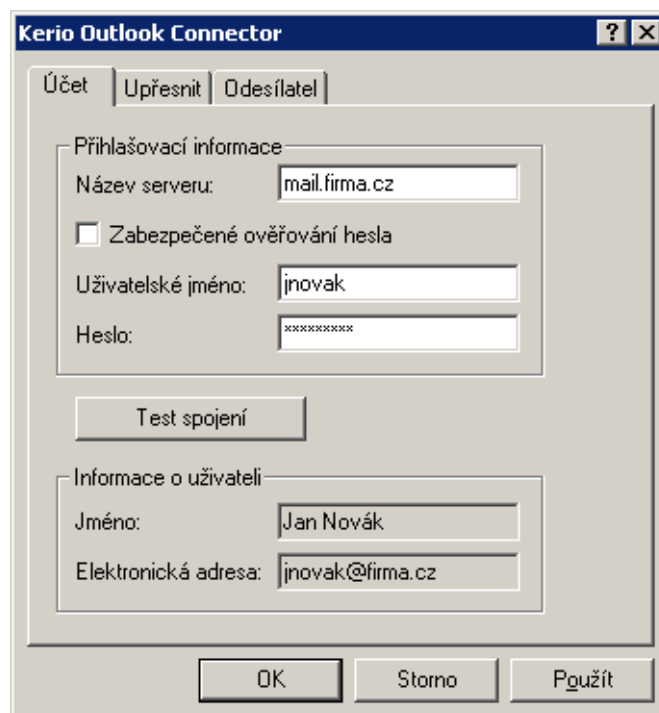


Obrázek 6.2 Vytvoření profilu

- Klikneme na tlačítko *Přidat*. Otevře se okno s jediným volným polem pro zadání názvu nového profilu. Název profilu lze zadat zcela libovolně a jeho založení odsouhlasíme tlačítkem *OK*.
- V novém profilu ještě není založen žádný poštovní účet. Proto se po vytvoření profilu automaticky spustí průvodce založením nového účtu. Standardní průvodce nabízí v prvním kroku možnost přidat nebo změnit účet elektronické pošty nebo adresář. Pro vytvoření účtu vybereme první možnost — *Přidat nový e-mailový účet*.
- Ve druhém kroku průvodce vybereme volbu *Další typy serverů* (vizte obrázek [6.3](#)) a klikneme na tlačítko *Další*.
- Další krok průvodce umožňuje přímo zvolit typ serveru. Zvolíme volbu *Kerio MailServer*.
- V dalším kroku se otevře okno se třemi záložkami, které umožňuje nastavení *Kerio Outlook Connectoru* (vizte obrázek [6.4](#)):



Obrázek 6.3 Nastavení účtu — zvolení typu serveru



Obrázek 6.4 Nastavení účtu — základní údaje

Název serveru

[DNS](#) jméno nebo [IP adresa](#) poštovního serveru.

Zabezpečené ověřování hesla

Volba umožňuje využití NTLM ověřování. Po jejím zaškrtnutí uživatel nemusí nastavovat uživatelské jméno a heslo — místo jména a hesla bude použito ověřování.

Aby bylo NTLM ověřování funkční, je nutné, aby počítač i uživatelský účet byly součástí domény, proti které se uživatel ověřuje.

Upozornění

NTLM (SPA) ověřování lze využít pouze v případě, že je *Kerio MailServer* nainstalován na operačním systému Windows.

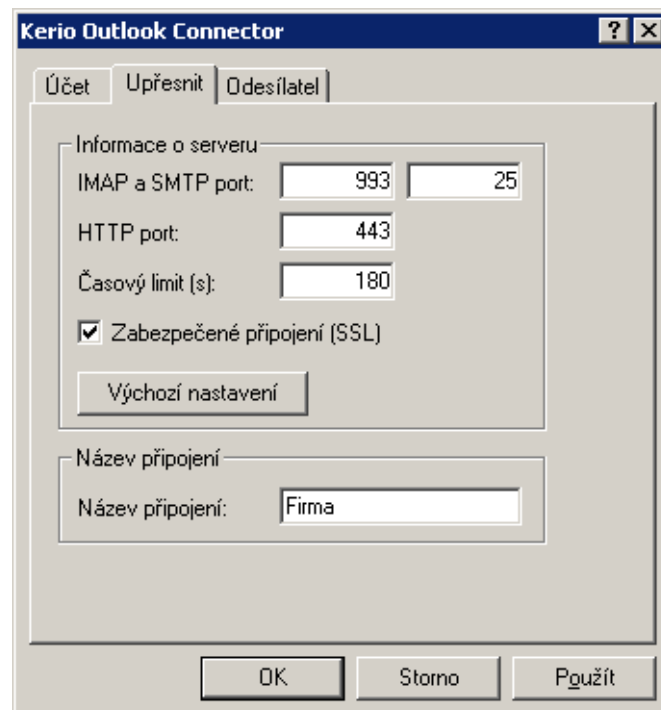
Uživatelské jméno

Uživatelské jméno používané pro přihlášení k poštovnímu serveru. Pokud uživatel není zařazen do primární domény, musí být zadána celá elektronická adresa uživatele (jnovak@firma.cz).

Heslo

Heslo uživatele.

Tlačítko *Test spojení* umožňuje vyzkoušet, zda byly údaje vyplněny správně, a zda je spojení s *Kerio MailServerem* v pořádku. Pokud test proběhne bez problémů, pole *Jméno* a *Elektronická adresa* budou automaticky vyplněna správnými údaji.



Obrázek 6.5 Nastavení účtu — porty

Rozšířené nastavení ve druhé záložce umožňuje změnit některá nastavení týkající se komunikace.

IMAP a SMTP port

Porty, které jsou využívány protokoly IMAP a SMTP pro komunikaci se serverem. Čísla portů musí vždy souhlasit s čísly portů nastavenými v *Kerio MailServeru*.

HTTP port

Protokol HTTP(S) využívá *Free/Busy* kalendář a aplikace pro automatickou aktualizaci *Kerio Outlook Connectoru*. Číslo portu musí souhlasit s číslem portu pro HTTP(S) službu v *Kerio MailServeru*.

Pokud chceme používat HTTP protokol zabezpečený SSL, je třeba nainstalovat na klientskou stanici důvěryhodný certifikát (instalace certifikátu je popsána například v kapitole 6.9.1).

Časový limit

Doba, po kterou aplikace čeká na odezvu *Kerio MailServeru*.

Zabezpečené připojení (SSL)

Volba umožňuje šifrovanou komunikaci služeb IMAP, SMTP a HTTP.

Upozornění

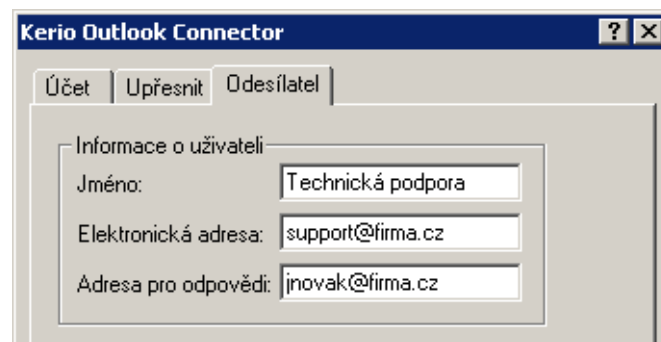
Nastavení této volby se vztahuje vždy na všechny protokoly najednou. Šifrování nelze nastavit pouze na některých z nich.

Tlačítkem *Výchozí nastavení* lze vrátit nastavené hodnoty na původní.

Název připojení

Standardním názvem připojení je *Kerio Outlook Connector Store*. Tento název lze podle libosti změnit.

Záložka *Odesílatel* obsahuje možnost konfigurace zobrazení jména, odchozí adresy a adresy pro odpovědi.



Obrázek 6.6 Nastavení účtu — nastavení informací o odesílateli

Jméno

Jméno uživatele pro odchozí poštu.

Elektronická adresa

Elektronická adresa, ze které mají být zprávy odesílány.

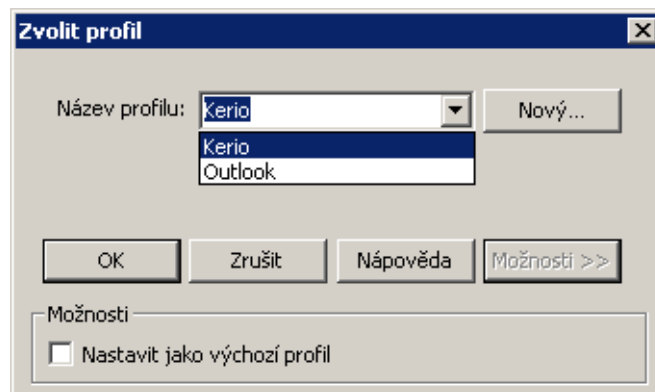
Adresa pro odpovědi

Adresa pro odpovědi na odeslané zprávy (položka Reply-To: ve zprávě).

Poznámka: Používáte-li Outlook 2000, potom se změny nastavené v záložce *Odesílatel* projeví až po restartu aplikace.

8. Po odsouhlasení celého nastavení tlačítkem *OK* se průvodce založením nového účtu uzavře. Nově založený profil najdeme v seznamu v dialogu *Pošta*. Nyní máme dvě možnosti nastavení práce s profily (vizte obrázek 6.2):

- *Vždy používat profil* — Můžeme náš nově vytvořený profil nastavit jako výchozí. To znamená, že při každém spuštění *MS Outlooku* se automaticky otevře právě vytvořený profil s právě vytvořeným účtem.
- *Nabídnout výběr profilu* — Dialog můžeme nastavit tak, aby se při každém spuštění *MS Outlooku* zobrazilo výběrové menu se všemi profily, které jsou v něm založeny (vizte obrázek 6.7).



Obrázek 6.7 Výběr profilu

Upozornění

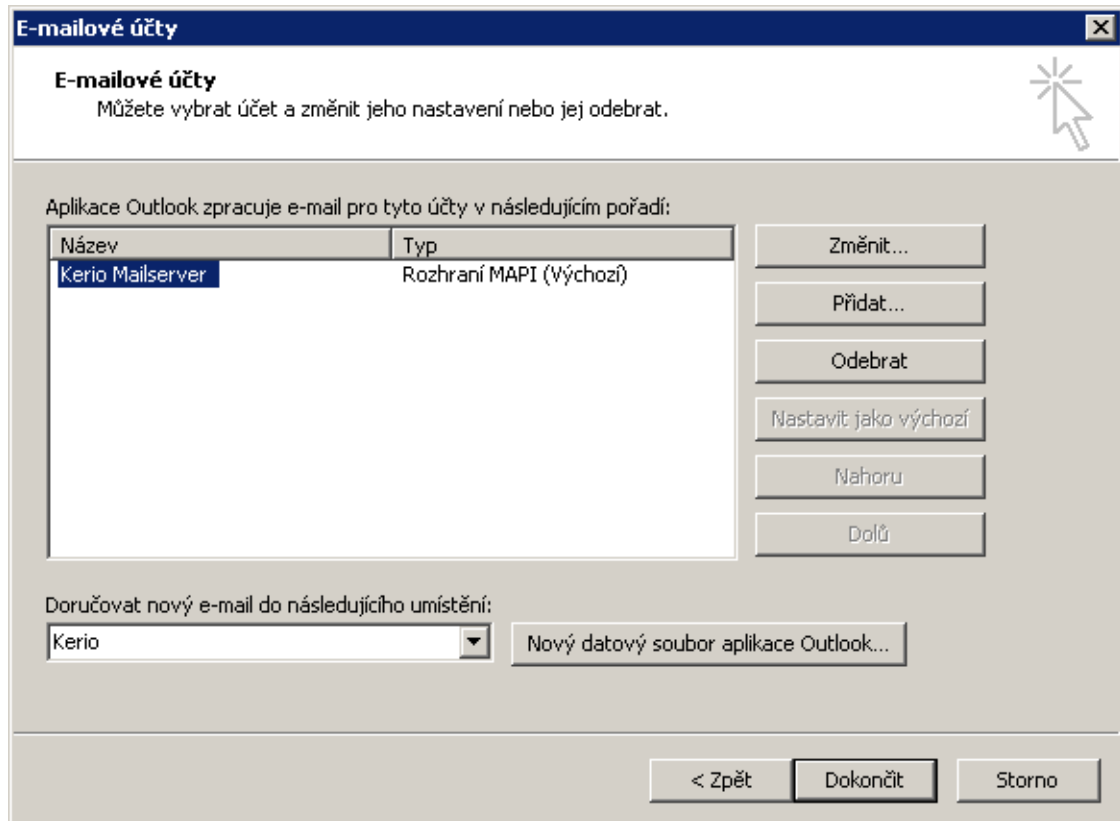
Každý profil v *MS Outlook* může obsloužit pouze jeden účet připojený přes *Kerio Outlook Connector*. Funkci [POP3](#) a [IMAP](#) účtů umístěných ve stejném profilu *Kerio Outlook Connector Store* neovlivní.

Poznámka: Používáte-li *MS Outlook 2000*, je nutné při konfiguraci profilu přidat položky *Kerio MailServer* a *Outlook Address Book*. Vyšší verze *MS Outlooku* přidávají *Outlook Address Book* automaticky.

6.2.2 Nastavení datového souboru

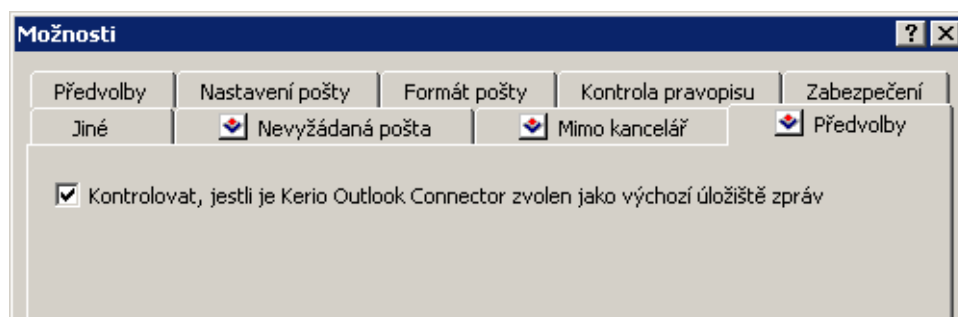
Pro správnou funkci *Kerio Outlook Connectoru* je třeba, aby výchozím datovým souborem v profilu byl soubor *Kerio*. Pokud tento datový soubor nebyl nastaven automaticky, lze tak učinit pomocí menu *Nástroje* → *Účty elektronické pošty* → *Zobrazit nebo změnit existující účty*

elektronické pošty. Okno *Účty elektronické pošty* obsahuje menu *Doručovat nový e-mail do následujícího umístění*, kde je možné vybrat správný datový soubor (*Kerio*).



Obrázek 6.8 Nastavení datového souboru

Kerio Outlook Connector obsahuje kontrolu, zda je *Kerio* datové úložiště zvoleno jako výchozí úložiště zpráv. Tato kontrola je standardně zapnuta, a v případě, že při spuštění *MS Outlooku* není *Kerio* úložiště zvoleno jako výchozí úložiště, otevře se varovný dialog.



Obrázek 6.9 Kontrola úložiště

Zapnout nebo vypnout tuto kontrolu můžeme v menu *Nástroje* → *Možnosti* → *Předvolby* (vizte obrázek 6.9).

6.3 Aktualizace nových verzí Kerio Outlook Connectoru

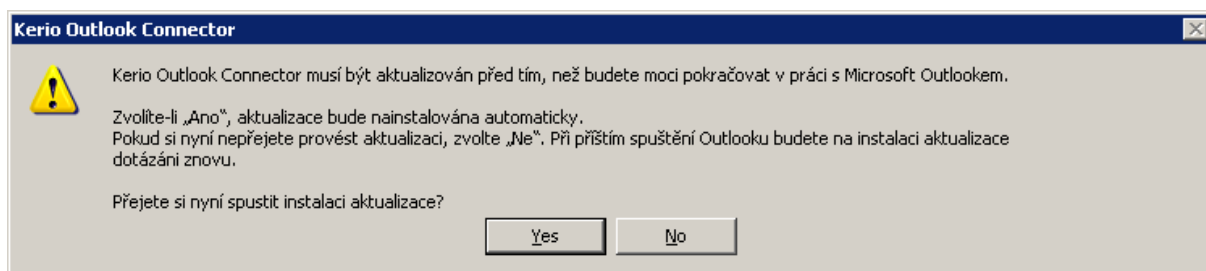
Upgrade nových verzí *Kerio Outlook Connectoru* je prováděn automaticky. Je-li k dispozici nová verze *Kerio Outlook Connectoru*, potom se bezprostředně po spuštění *MS Outlooku Kerio Outlook Connector* aktualizuje.

Upozornění

Po dokončení aktualizace následuje automatický restart *MS Outlooku*.

Celá aktualizace včetně restartu aplikace trvá maximálně jednu až dvě minuty.

Automatická aktualizace obsahuje kontrolu verzí *Kerio MailServeru* a *Kerio Outlook Connectoru*. To znamená, že pokud verze serveru a klienta nesouhlasí, uživatel je informován o tom, že je na serveru nainstalována jiná verze *Kerio MailServeru*, a že je třeba klienta aktualizovat (vizte obrázek 6.10). Po odsouhlasení tlačítkem ANO bude verze okamžitě aktualizována (nebo proveden downgrade — snížení verze).



Obrázek 6.10 Upozornění na nutnost aktualizace

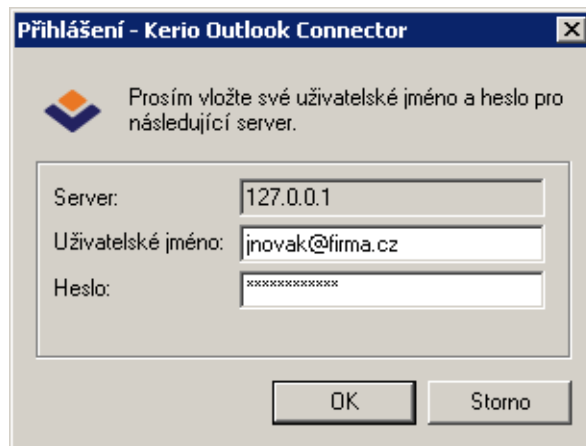
Poznámka: Pokud se server od klienta liší jenom v čísle buildu (čísla verzí v upozorňujícím okně se neliší), bude klient funkční i v případě, že aktualizaci odmítnete. Pokud se server od klienta liší číslem verze (například 6.4.0 a 6.4.1), potom se *Kerio Outlook Connector* bez příslušné aktualizace odmítne spustit.

6.4 Změna hesla uživatele

Správce sítě může změnit přístupové heslo k naší e-mailové schránce na serveru. Heslo si v takovém případě musíme změnit také v *MS Outlooku*.

Jednou možností je změna hesla přímo v nastavení účtu (na panelu nástrojů v nabídce *Nástroje* → *E-mailové účty* → *Zobrazit nebo změnit e-mailové účty*).

Druhou možností je změna hesla ve speciálním dialogu *Přihlášení*, které se objeví, nepodaří-li se *Outlooku* přihlášení stávajícím jménem a heslem (vizte obrázek 6.11).



Obrázek 6.11 Přihlášení k serveru

Dialog obsahuje tyto položky:

Server

Informace o [DNS](#) jménu nebo [IP adrese](#) počítače, ke kterému se uživatel připojuje.

Uživatelské jméno

Uživatelské jméno včetně poštovní domény.

Heslo

Textové pole pro zadání nového hesla.

Po změně hesla v tomto dialogu se změna promítne i do nastavení účtu.

Poznámka: Nastavení se týkalo případu, kdy heslo změnil správce sítě. Uživatelé si mohou svá hesla změnit sami v rozhraní *Kerio WebMail* (změnu hesla podrobně popisuje kapitola [1.12.3](#)).

6.5 Sdílené a veřejné složky

6.5.1 Sdílení a mapování složek

Kerio MailServer umožňuje vytváření sdílených složek a jejich následné mapování. Sdílená složka je libovolná složka libovolného uživatele, k níž přidělil práva jinému uživateli (případně více uživatelům či skupinám). Termín mapování znamená v tomto případě přihlášení složek uživatelem, kterému byly nějaké složky nasdíleny.

Pro lepší pochopení sdílení a mapování složek si uveďme jednoduchý příklad:

Ve firmě pracují dvě fakturantky. Oběma chodí objednávky na zboží e-mailem, proto mají na vyřizování objednávek vytvořeny speciální poštovní složky. Pokud jedna z fakturantek onemocní nebo jede na dovolenou, je potřeba, aby druhá měla přístup k jejím pracovním složkám.

Fakturantky tedy potřebují mít navzájem přístup ke svým pracovním složkám. Tento problém vyřeší nasdílení příslušných složek. Stačí vybrat příslušné pracovní složky a nastavit jim přístupová práva pro dalšího uživatele (druhou fakturantku).

Jsou-li uživatelská práva nastavena správně, přichází na řadu mapování. Mapování provádí vždy uživatel, kterému byla složka nasdílena. Stačí otevřít příslušný dialog v *MS Outlooku* kam lze zadat jméno sdílejícího uživatele. Nasdílená složka se zobrazí uživateli, který si ji namapoval v jeho stromu složek.

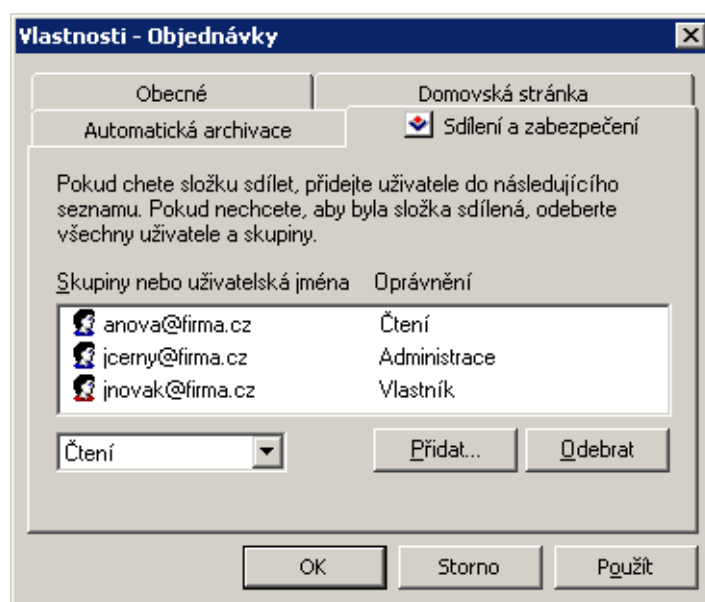
Dále záleží pouze na tom, jaká přístupová práva byla složce přidělena. Namapovaná složka může být k dispozici:

- pro čtení,
- pro čtení a zápis,
- pro administraci.

Sdílení složek

Sdílení složek v *MS Outlooku* doplněném o *Kerio Outlook Connector* se provádí ve *Vlastnostech* vybrané složky. Okno *Vlastnosti* lze otevřít kliknutím pravým tlačítkem myši na vybrané složce. Otevře se kontextové menu, jehož poslední položkou jsou *Vlastnosti*. Dialog obsahuje několik záložek, přičemž k nastavení sdílení složek slouží *Sdílení a zabezpečení*.

Záložka *Sdílení a zabezpečení* umožňuje nasdílet složku různým uživatelům a nastavit jim příslušná práva.



Obrázek 6.12 Sdílení složek

Tlačítko *Přidat* otevírá okno, kde je možné zadat uživatele nebo skupinu pro sdílení. Uživatele lze také vybrat pomocí tlačítka *Adresář*.

Tlačítkem *Odebrat* je možno zrušit sdílení.

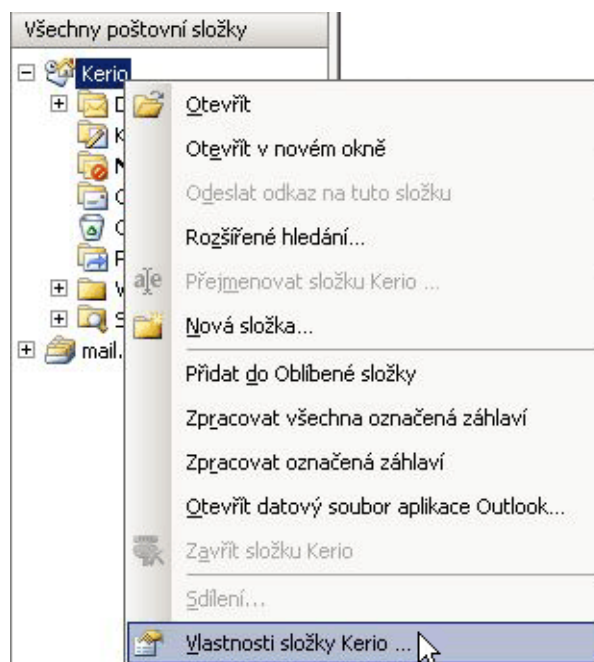
Práva uživatele lze ošetřit v menu pod oknem s uživateli:

- *Administrace* — uživatel, jemuž je toto právo přiděleno, může nasdílet složku dalším uživatelům. Může přidávat nebo mazat položky ve složce a může také smazat celou složku. Nemůže pouze odebrat právo správy uživateli, který složku vytvořil.
- *Úpravy* — uživatel s tímto právem může měnit obsah složky (přidávat nebo mazat položky atd.).
- *Čtení* — uživatel může pouze pročitat obsah složky. Nemůže v ní nic změnit.

Při nastavování práv je možno použít speciální uživatelský účet *anyone* (kdokoliv) nebo *authuser* (kdokoli přihlášený). Tím lze jednoduše nastavit přístupová práva všem (přihlášeným) uživatelům.

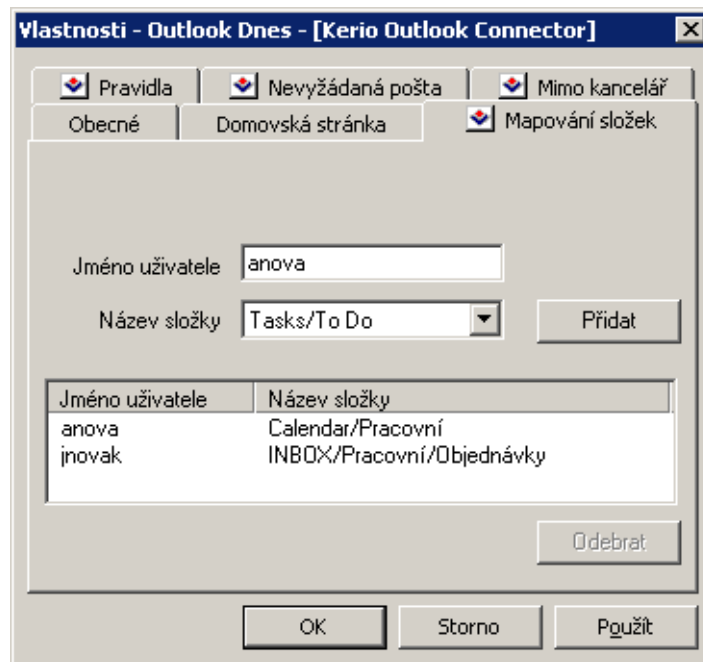
Mapování sdílených složek

Mapování složek slouží k připojení sdílených složek ostatních uživatelů. Namapovat složku lze v dialogu pro vlastnosti kořenové složky (kliknout na kořenové složce *Kerio* pravým tlačítkem myši a vyhledat položku *Vlastnosti složky Kerio*).



Obrázek 6.13 Kontextové menu kořenové složky

V záložce s názvem *Mapování složek* je možné připojit každou složku, která je nasdílená pro daného uživatele. Do pole *Název mapování* musí být zadána elektronická adresa vlastníka složky ve tvaru *vlastník@firma.cz*. Pokud byla vlastníkem nasdílena jedna nebo více složek, zobrazí se tyto složky v menu *Název složky*. Připojení složky musí být potvrzeno tlačítkem *Přidat* umístěným vedle menu s výběrem složek. Pokud byla složka připojena správně, zobrazí se v seznamu namapovaných složek v dolní části okna. Odtud mohou být složky odpojeny tlačítkem *Odebrat*.



Obrázek 6.14 Mapování složek

Veřejné složky budou uživatelům namapovány zcela automaticky.

6.5.2 Veřejné složky

Veřejné složky představují speciální typ složek, které jsou sdíleny všemi uživateli z poštovní domény nebo dokonce všemi uživateli majícími účet v *Kerio MailServeru*. Složky jsou ve výchozím stavu k dispozici pro čtení, ale v případě potřeby vám správce veřejných složek může nastavit vyšší úroveň přístupových práv.

Veřejné složky je výhodné využívat zejména pro sdílení kontaktů nebo informací v veřejném kalendáři společnosti.

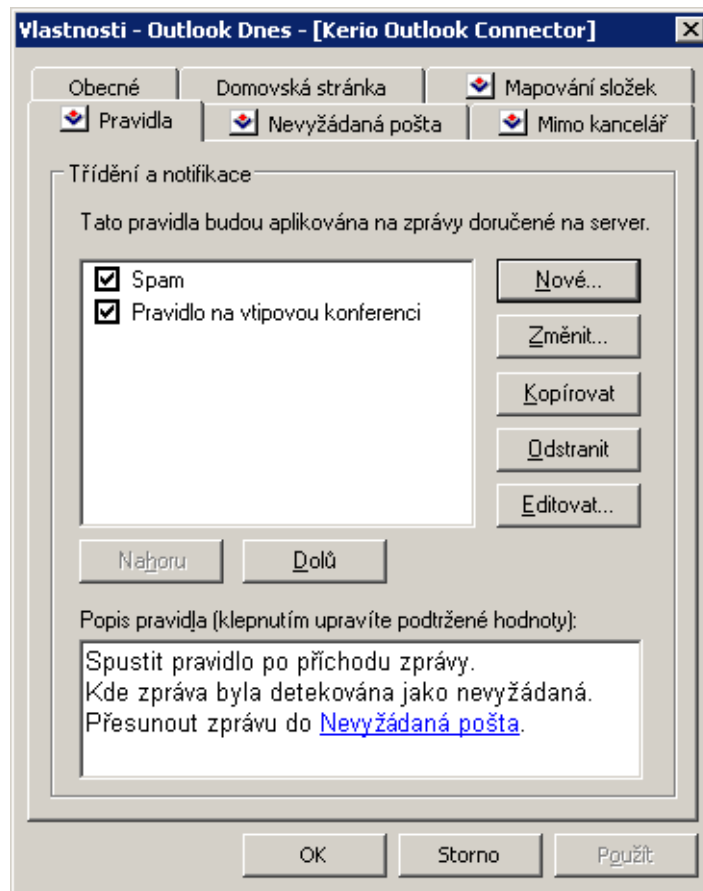
6.6 Pravidla pro příchozí poštu

Rozšiřující aplikace *Kerio Outlook Connector* umožňuje nastavení pravidel pro třídění a filtrování pošty na serveru (jedná se o stejná pravidla, která se definují také v rozhraní *Kerio WebMail*).

Upozornění

Po instalaci *Kerio Outlook Connectoru* nebude možné používat standardní dialog *MS Outlooku* pro správu pravidel příchozí pošty a oznámení (menu *Nástroje* → *Pravidla a oznámení*).

Vytvořit pravidla pro příchozí poštu je možné pouze ve speciálním dialogu, který je umístěn ve vlastnostech kořenové složky (kliknout na kořenové složce *Kerio* pravým tlačítkem myši a vyhledat položku *Vlastnosti složky Kerio*).



Obrázek 6.15 Seznam pravidel pro příchozí poštu

Vlastnosti kořenové složky obsahují více záložek. My si vybereme záložku *Pravidla* (vizte obrázek 6.15). Záložka obsahuje seznam již vytvořených pravidel a zaškrťovací pole umožňují každé pravidlo dočasně vypnout. Je-li některé označeno kurzorem, zobrazují se v okně *Popis pravidla* podrobné informace o pravidle.

Pravidla jsou zpracovávána směrem shora dolů. Tlačítka *Nahoru* a *Dolů* lze přesunout vybrané pravidlo na požadované místo.

Na pravé straně okna jsou umístěna tato tlačítka:

- *Nové* — vytvoření nového pravidla (vizte dále).
- *Změnit* — změna vybraného pravidla (vizte dále).
- *Kopírovat* — zkopírování vybraného pravidla pod novým názvem. Tato funkce je užitečná, potřebujeme-li vytvořit nové pravidlo, které se od existujícího pravidla liší pouze v několika parametrech.
- *Odstranit* — smazání vybraného pravidla.
- *Editovat* — úprava zdrojového textu pravidla v jazyce *Sieve* (jazyk pro popis třídících pravidel). Tuto funkci doporučujeme používat pouze zkušeným uživatelům, kteří znají jazyk *Sieve*.

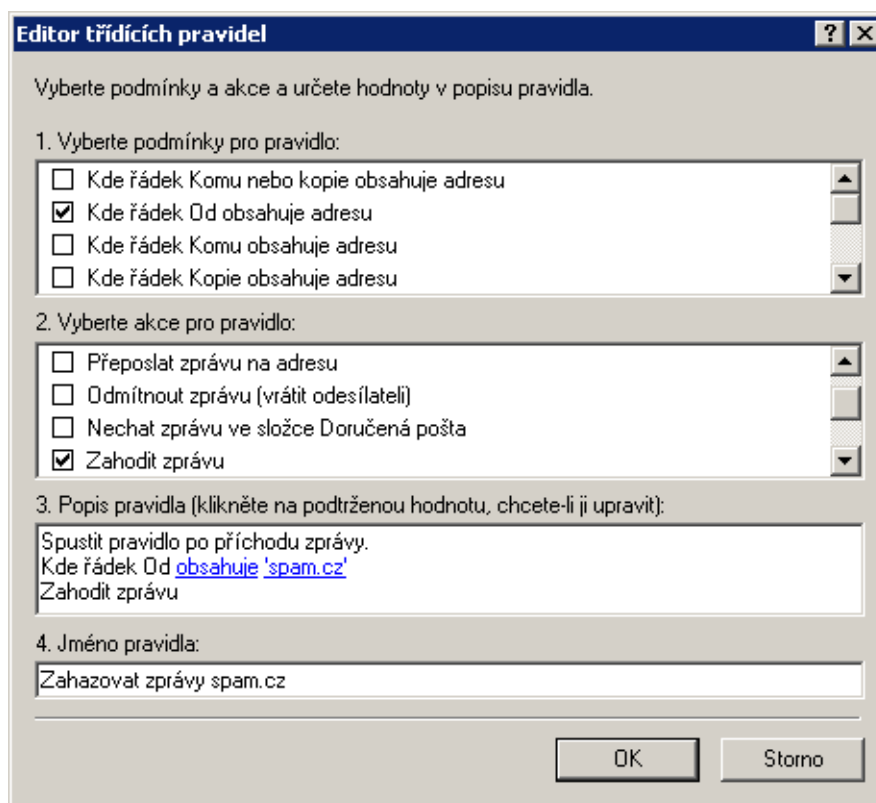
Záložka *Pravidla* může obsahovat dvě předdefinovaná pravidla, která nelze editovat níže popsaným způsobem. Jsou to pravidla *Spam* a *Mimo kancelář*.

Pravidlo *Spam* zajišťuje přesunutí všech zpráv, které byly serverem rozpoznány jako nevyžádané, do složky *Nevyžádaná pošta*. Pokud je toto pravidlo vytvořeno, bylo nastaveno administrátorem *Kerio MailServeru* při vytváření vašeho uživatelského účtu. Toto pravidlo lze nastavit v menu *Nástroje* → *Možnosti* → *Nevyžádaná pošta*. Více se o tomto pravidle a obecně o problematice spamu dozvíte v samostatné kapitole [6.7.1](#).

Pravidlo *Mimo kancelář* zajišťuje automatické odpovědi na e-mailové zprávy v případě, že nemůžete vyřizovat svou korespondenci. Toto pravidlo si můžete nastavit sami v menu *Nástroje* → *Možnosti* → *Mimo kancelář*. Více se o tomto pravidle dozvíte v samostatné kapitole [6.6.2](#).

6.6.1 Vytvoření nebo změna pravidla

Stisknutím tlačítka *Nové* nebo *Změnit* se otevírá dialog *Editor třídících pravidel*, který obsahuje následující sekce:



Obrázek 6.16 Editor třídících pravidel

1. *Vyberte podmínky pro pravidlo* — podmínky, které musí e-mailová zpráva splňovat, aby vyhověla tomuto pravidlu. Lze vybrat jednu nebo více z těchto podmínek:

Kde řádek Komu nebo Kopie obsahuje adresu

Položka Komu nebo Kopie obsahuje zadaný řetězec.

Kde řádek Od obsahuje adresu

Položka Od obsahuje zadaný řetězec.

Kde řádek Komu obsahuje adresu

Položka Komu obsahuje zadaný řetězec.

Kde řádek Kopie obsahuje adresu

Položka Kopie obsahuje zadaný řetězec.

Kde řádek Odesílatel obsahuje adresu

Položka Odesílatel obsahuje daný řetězec. Tato položka bývá často přítomna v automaticky rozesílaných zprávách (e-mailové konference apod.), kde nahrazuje položku Od.

Kde řádek Předmět obsahuje slova

Položka Předmět obsahuje zadané řetězce.

Spamový filtr aplikace *Kerio MailServer* lze nastavit tak, aby se před předmět zprávy zobrazil výsledek antispamových testů v podobě hvězdiček. Pomocí této vlastnosti mohou být filtrovány nevyžádané zprávy. Jednoduše doplníte počet hvězdiček a zprávy vyhovující pravidlu se podle něj zachovají.

Kde zpráva má přílohu

Zpráva obsahuje (alespoň jednu) přílohu.

Kde velikost zprávy je větší/menší než velikost

Velikost zprávy je větší než udaná hodnota. Při specifikaci velikosti lze pro pohodlnější zadání zvolit jednotky: byty (*B*), kilobyty (*KB*) a megabyty (*MB*).

Kde zpráva byla detekována jako nevyžádaná

Nevyžádaná zpráva (spam) je taková zpráva, která v mnoha exemplářích zaplavuje Internet ve snaze vnutit ji uživatelům, kteří takovou zprávu přijmout nechťejí. Proti nevyžádané poště se lze v *Kerio MailServeru* chránit antispamovým filtrem. Tento filtr do zprávy dosadí speciální položky hlavičky, které obsahují hodnocení zprávy a info o provedených antispamových testech.

Pro všechny zprávy

Toto pravidlo bude platit pro všechny příchozí zprávy.

2. *Vyberte akce pro pravidlo* — výběr akce, která bude provedena se zprávami vyhovujícími podmínce v sekci 1.

Přesunout zprávu do určené složky

Přesunutí zprávy do vybrané složky (složku lze vybrat ze seznamu). Rovněž je možno uvést sdílenou nebo veřejnou složku (ve formátu `~uzivatelel/sdilenaslozka` nebo `#public/verejna_slozka`), má-li do této složky uživatel právo zápisu.

Upozornění

Pokud přejmenujeme složku, na kterou je vytvořeno pravidlo, název složky v pravidle se nezmění. Je třeba název složky v pravidle upravit ručně.

Přeposlat zprávu na adresu

Přeposlat na zadanou adresu. V tomto případě se již neprovádějí žádné jiné akce.

Odmítnout zprávu (vrátit odesílateli)

Zpráva tak nebude uložena do lokální schránky a uživatel se o ní vůbec nedozví.

Nechat zprávu ve složce Doručená pošta

Tato akce má smysl pouze při kombinaci s jinou akcí (např. *Přesunout*, *Přeposlat*, *Odmítnout* apod.). Nelze kombinovat s akcí *Zahodit zprávu*.

Zahodit zprávu

Zpráva nebude uložena do žádné lokální složky. Nelze kombinovat s *Nechat zprávu ve složce INBOX* (tyto dvě akce si navzájem odporují).

Poslat notifikaci

Odeslání notifikace (tj. krátké textové zprávy) na zadanou adresu, typicky na mobilní telefon. V případě mobilního telefonu je třeba zadat e-mailovou adresu, nikoliv pouze číslo telefonu — tedy např. `jan.novak@oskarmobil.cz`.

V textu zprávy lze využít tato makra:

- `$from$` — notifikace bude zobrazovat odesílatele zprávy, respektive adresu z položky *From*.
- `$from-name$` — notifikace bude zobrazovat jméno odesílatele zprávy.
- `$subject$` — notifikace bude zobrazovat předmět zprávy.
- `$text$` — notifikace bude zobrazovat text zprávy. Zobrazí se maximálně 128 znaků textu. Pro snížení počtu znaků v poli text lze makro zapsat následujícím způsobem: `$text[50]$` (číslo v závorce představuje maximální počet znaků zobrazených v notifikaci).

Poslat automatickou odpověď

Odeslání automatické odpovědi zadaného znění. Na každou adresu odesílatele bude automatická odpověď poslána pouze 1 za týden (aby automatická odpověď nebyla na obtíž nebo nevznikla smyčka, jestliže bude automatická odpověď nastavena i na protější straně).

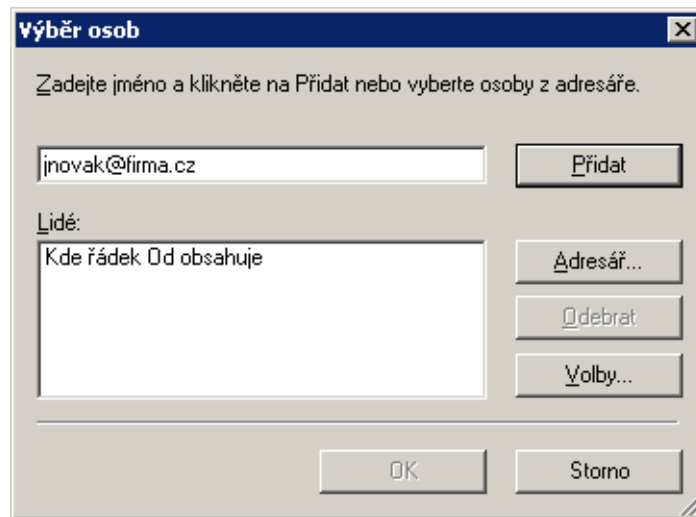
Přeskočit další pravidla

Vyhoví-li zpráva tomuto pravidlu, zpracování pravidel se ukončí (na zprávu již nebude aplikováno žádné další pravidlo). Tato funkce umožňuje uživateli vytvářet složitější posloupnosti pravidel pro různé typy podmínek. Vždy je však třeba dát pozor na pořadí pravidel (pravidla jsou zpracovávána shora dolů).

Poznámka: Notifikace a automatické odpovědi jsou chráněny proti zacyklení. To znamená, že na přijatou notifikaci se již notifikace neposílá a na přijatou automatickou odpověď se již neodpovídá. Rozpoznání, že se jedná o notifikaci nebo automatickou odpověď, se

provádí podle speciálních položek v hlavičce zprávy. Detekovány jsou pouze notifikace a automatické odpovědi generované *Kerio MailServerem*.

3. *Popis pravidla* — slovní popis funkce pravidla (vytváří se automaticky dle zvolených podmínek a akcí). Zvýrazněné položky jsou interaktivní — kliknutím se otevře dialog pro nastavení dalších parametrů.



Obrázek 6.17 Výběr osob

Tlačítko *Volby* otevírá dialog *Možnosti podmínky pravidla* vizte výše.

je

Položka musí mít přesně tuto hodnotu.

není

Položka nesmí mít tuto hodnotu.

obsahuje

Položka musí obsahovat tento (pod)řetězec.

neobsahuje

Položka nesmí obsahovat tento (pod)řetězec.

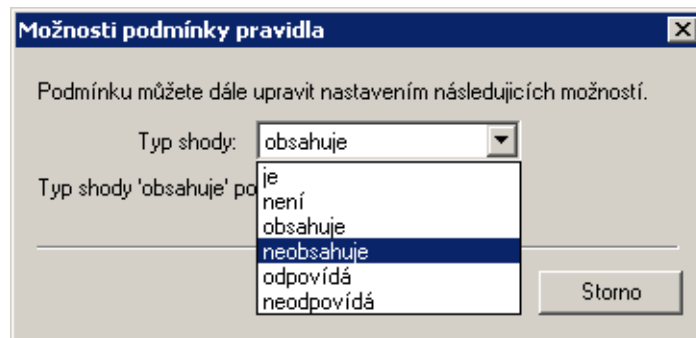
odpovídá

Položka musí odpovídat tomuto výrazu (výraz může obsahovat znaky ? a * pro nahrazení jednoho nebo více znaků).

neodpovídá

Položka nesmí odpovídat tomuto výrazu.

Poznámka: Je-li nastavena více než jedna podmínka, je nutno zvolit také správný logický operátor (*a* — musejí platit obě podmínky současně, *nebo* — musí platit alespoň jedna z obou podmínek).



Obrázek 6.18 Výběr podmínky pro pravidlo

Příklad: Chceme vytvořit pravidlo zahazující všechny zprávy z domény *spam.cz*, odkud často přicházejí nevyžádané zprávy (spamy).

1. V první sekci dialogu vybereme podmínku *Kde řádek Od obsahuje adresu*.
2. Ve druhé sekci zvolíme akci *Zahodit zprávu*.
3. Ve třetí sekci klikneme na odkaz *obsahuje* a zadáme název domény *spam.cz*
4. Ve čtvrté sekci zadáme výstižné pojmenování pravidla (např.: *Zahazovat všechny zprávy z domény spam.cz*).

6.6.2 Nastavení pravidla Mimo kancelář

Speciální pravidlo pro nastavení automatické odpovědi lze nastavit v menu *Nástroje* → *Možnosti* v záložce *Mimo kancelář*. Pravidlo lze využít v případě delší nepřítomnosti uživatele. Stačí pouze pravidlo povolit a napsat komentář, který se použije jako odpověď na doručené zprávy.

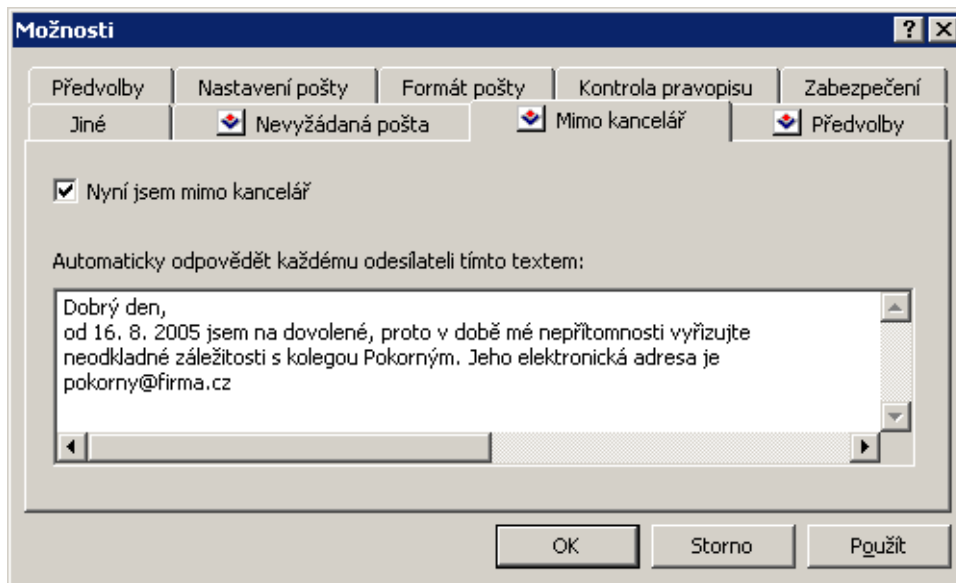
Upozornění

Před zapnutím pravidla *Mimo kancelář* doporučujeme zapnout pravidlo *Spam*, aby automatické odpovědi nebyly doručovány spammerům. Pokud pravidlo *Spam* není zapnuté, dostane se díky odpovědi vaše adresa do rukou spammerům, kteří pouze zkoušeli odesílat spam na náhodně vytvořené adresy. Spammeri se takto dozvědí, že daná adresa je skutečná a začnou na ni posílat mnohem více nevyžádané pošty než doposud.

Poznámka: Pravidlo *Mimo kancelář* má vyšší prioritu než pravidla pro příchozí poštu (vizte kapitolu [6.6.1](#)). Obsahuje-li váš filtr příchozí pošty pravidlo, které rozesílá automatické odpovědi, nebude se akce nastavená v tomto pravidle vůbec provádět.

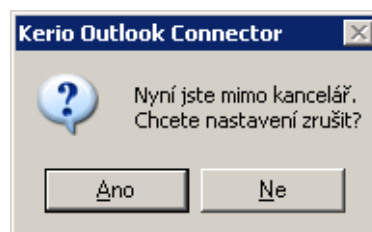
Pravidlo *Mimo kancelář* obsahuje následující podmínku a akci:

- *Podmínka:* pravidlo bude použito na všechny příchozí zprávy kromě zpráv doručených z e-mailových konferencí. Automatická odpověď není odeslána ani v případě, že by se jednalo o odpověď na jinou automatickou odpověď (ochrana proti zacyklení zprávy).
- *Akce:* zadaný text se odešle na e-mailovou adresu každé příchozí zprávy jednou za sedm dní.



Obrázek 6.19 Záložka mimo kancelář

Pokud je toto pravidlo zapnuté (je zaškrtnuta volba *Nyní jsem mimo kancelář*), pak se při každém spuštění *MS Outlooku* zobrazí dotaz, zda má být automatická odpověď vypnuta (vizte obrázek 6.20). Toto chování předpokládá, že pokud spustíme svůj *MS Outlook*, tak už nejsme mimo kancelář a budeme odpovídat na svou poštu. Zároveň se nemůže stát, že pravidlo zapomeneme po návratu z dovolené vypnout.



Obrázek 6.20 Dotaz na zrušení pravidla Mimo kancelář

6.7 Filtr nevyžádané pošty

Kerio MailServer obsahuje spamový filtr *SpamAssassin*. *SpamAssassin* funguje na principu analýzy obsahu zpráv (spamy obvykle obsahují určité znaky, které filtr dovede vyhledat a spočítat). Na základě této skutečnosti je každé zprávě přiděleno skóre, a pokud toto skóre překročí hranici stanovenou v *Kerio MailServeru*, je zpráva označena za spam.

Může se stát, že spamový filtr některé spamy propouští (mají nízké skóre) a některé označí jako spam i přesto, že jsou v pořádku (má příliš vysoké skóre). Z toho důvodu spamový filtr umožňuje úpravu databáze, podle které je rozpoznávána nevyžádaná pošta. Tato metoda vyžaduje spolupráci uživatelů. Každý uživatel musí zprávy, které jsou filtrem špatně určeny označit správně, aby se filtr naučil obdobné typy zpráv rozpoznat.

Kerio Outlook Connector používá ke správnému označení zpráv tlačítka s názvy *Je to spam* a *Není to spam* umístěná na panelu nástrojů. Každou špatně určenou zprávu stačí označit kurzorem a kliknout na jedno z tlačítek. Filtr dostane informace k aktualizaci databáze a pravděpodobnost špatného určení zprávy se zmenší.

Tlačítka *Je to spam* a *Není to spam* je možné přidat nebo odebrat z panelu nástrojů v menu *Nástroje* → *Vlastní*. Záložka *Panely nástrojů* obsahuje volbu *Kerio Outlook Connector*. Jejím zapnutím/vypnutím lze panel s tlačítky aktivovat/deaktivovat.

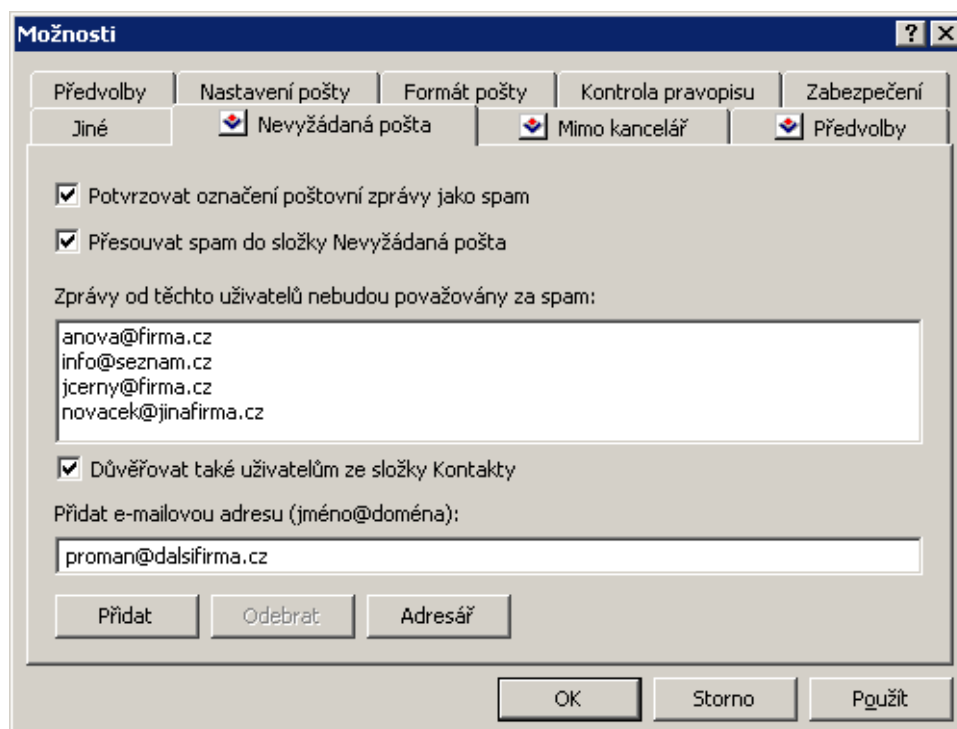
Tlačítko *Je to spam* má standardně nastaveno, že se po jeho použití otevře varovné hlášení, které je nutné potvrdit. Teprve poté bude zpráva považována za nevyžádanou a bude smazána. Varovné hlášení se vypíná/zapíná v menu *Nástroje* → *Možnosti* v záložce *Nevyžádaná pošta* (vizte obrázek 6.21).

— Upozornění —

Pokud se vám po instalaci nebo otevření *MS Outlooku* neobjeví tlačítka pro označování spamu *Je to spam/Není to spam*, je nutné *Kerio Outlook Connector* odstranit ze zakázaných položek aplikace *MS Outlook* (více vizte kapitolu 6.13.1).

6.7.1 Záložka nevyžádaná pošta

Záložka *Nevyžádaná pošta* obsahuje několik možností jak se zbavit nepříjemné nevyžádané pošty:



Obrázek 6.21 Záložka Nevyžádaná pošta

Potvrzovat označení poštovní zprávy jako spam

Volba umožňuje zapnout/vypnout varovné hlášení, které se zobrazuje po stisknutí tlačítka *Je to spam*, které je umístěno na panelu nástrojů.

Přesouvat spam do složky Nevyžádaná pošta

Po zaškrtnutí této volby se veškerá rozpoznaná nevyžádaná pošta bude automaticky doručovat přímo do složky *Nevyžádaná pošta*.

Poznámka: Pravidlo *Přesouvat spam do složky Nevyžádaná pošta* má vyšší prioritu než pravidla pro příchozí poštu (vizte kapitolu 6.6). Obsahuje-li váš filtr příchozí pošty pravidlo, které manipuluje se zprávami označenými jako spam, nebude se akce nastavená v tomto pravidle vůbec provádět.

Volba zároveň umožňuje zadávání e-mailových adres do seznamu důvěryhodných odesílatelů (vizte níže).

Zprávy od následujících uživatelů ...

Nastavení *Kerio WebMailu* obsahuje tzv. „spam whitelist“. Tento seznam je určen pro zadávání adres odesílatelů, kteří nebudou poštovním serverem považováni za spammery. Novou e-mailovou adresu je možno zadat do pole *Přidat e-mailovou adresu*. Adresu je třeba zapsat ve tvaru *uzivatel@domena*.

Důvěřovat také uživatelům ze složky kontakty

Tato volba umožňuje, aby zprávy označené jako spam, ale doručené z adres ve výchozí složce s kontakty, nebyly automaticky přesunuty do složky *Nevyžádaná pošta*.

Volba předpokládá, že pokud máte e-mailovou adresu uloženou v kontaktech, nejedná se o spam, ale o zprávu od známé osoby. Výhodou této volby je také ušetření práce při vyplňování whitelistu, protože do něj bude třeba zapsat pouze adresy, které neobsahuje výchozí složka Kontakty.

6.8 Adresáře a kontakty

6.8.1 Vyhledávání v adresářích přes rozhraní MAPI

MS Outlook doplněný o *Kerio Outlook Connector* umožňuje vyhledávání v *Adresáři aplikace Outlook* přes rozhraní MAPI. *Adresář aplikace Outlook* je speciální složka, která umožňuje vyhledávání e-mailových adres při automatickém doplňování adres. S automatickým doplňováním zpráv se setkáváme například, když doplňujeme adresy při psaní nové zprávy. Do řádků *Komu;*, *Kopie;*, nebo *Skrytá:* stačí doplnit prvních několik písmen jména nebo příjmení adresáta a e-mailová adresa se doplní automaticky. Pokud je na zadaný řetězec nalezeno více e-mailových adres, otevře se menu, kde můžeme vybrat jednu z nabízených adres.

Pro snadnější pochopení vyhledávání v adresáři si nejprve vysvětlíme dva základní pojmy:

- *Adresář aplikace Outlook* — je to speciální složka, ve které *MS Outlook* vyhledává e-mailové adresy (například při automatickém doplňování adres při psaní e-mailových zpráv nebo při vyhledávání správné e-mailové adresy podle jména nebo příjmení).

Na rozdíl od složky typu kontakty neobsahuje adresář žádná data kromě jména, příjmení a e-mailové adresy osoby. Adresář je pouze seznam potenciálních příjemců zpráv, schůzek nebo delegovaných úkolů.

- Kontakty — složka s kontakty uživatelů. Tyto složky mohou být osobní, veřejné, nebo je možné přihlásit si složku s kontakty jiného uživatele, který vám ji nasdílí. Každý kontakt (myšlena je jedna položka) obsahuje jméno, příjmení a případné další údaje jako jsou: adresa, telefon, e-mail, nebo třeba datum narození. Adresář tyto údaje neobsahuje.

V *MS Outlooku* lze libovolnou složku s kontakty připojit jako adresář do *Adresáře aplikace Outlook*. Takže při automatickém doplňování adres nebo při vyhledávání budou brány v úvahu všechny položky (kontakty) z přihlášených složek typu kontakty.

Po připojení složky s kontakty se v adresáři objeví položky: celé jméno a e-mailová adresa všech kontaktů z dané složky. Ostatní položky, které mohou být u kontaktu vyplněny se do adresáře nijak nepromítnou. Vyhledávat v kontaktech například podle data narození nebo podle pracovní pozice není možné.

— Upozornění —

Samotné vyhledávání probíhá podle jména a příjmení kontaktu (v kontaktech položka *Celé jméno*). Není možné vyhledávat podle uživatelského jména nebo e-mailové adresy.

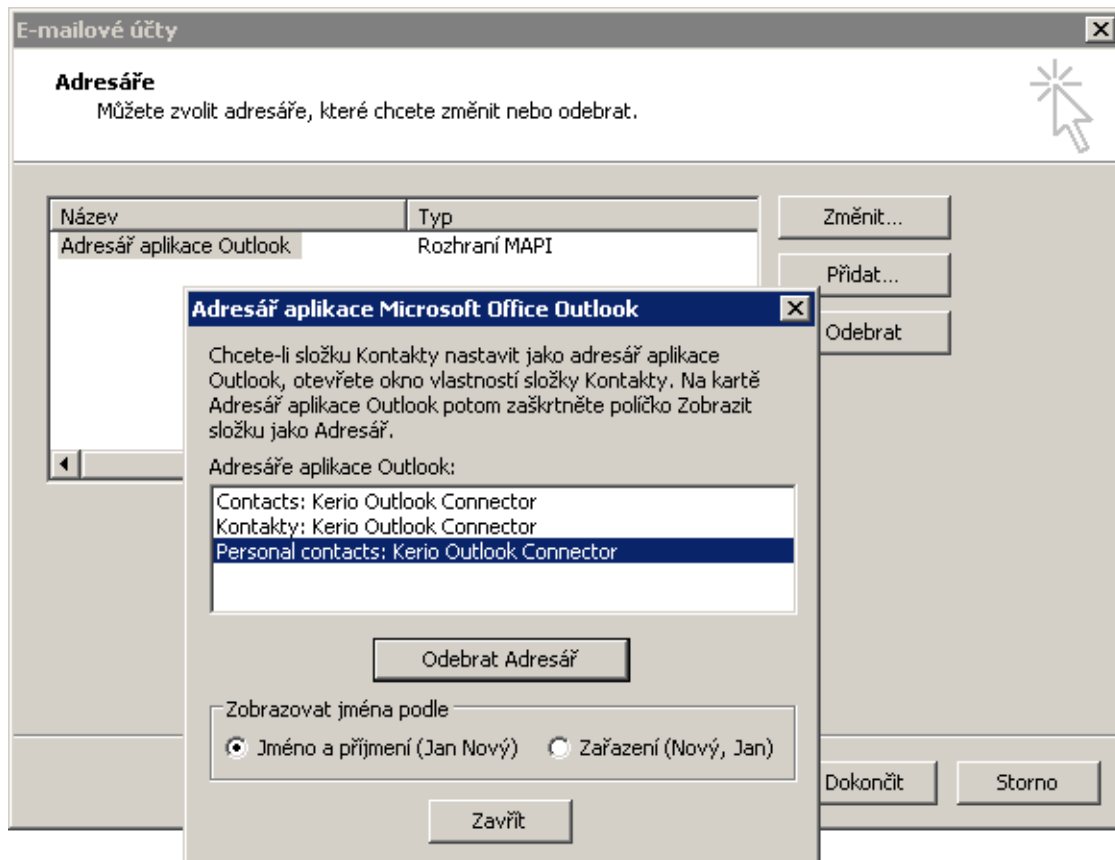
Připojení složky jako adresáře nebude mít žádný vliv na příslušnou složku s kontakty. Kontakty se nijak nezmění ani nebudou nikam přesunuty. Každou složku s kontakty bude možné používat stejně jako doposud — bude možné do ní přidávat další kontakty, mazat je, editovat, atd. Jedinou změnou bude, že po přidání každého nového kontaktu do složky se jméno, příjmení a e-mailová adresa kontaktu promítnou také do adresáře.

Vyhledávání v adresáři, jak již bylo řečeno, standardně probíhá v *Adresáři aplikace Outlook*. *Správa Adresáře aplikace Outlook* je umístěna v menu *Nástroje* → *E-mailové účty* → *Zobrazit nebo změnit existující adresáře* (vizte obrázek [6.22](#)).

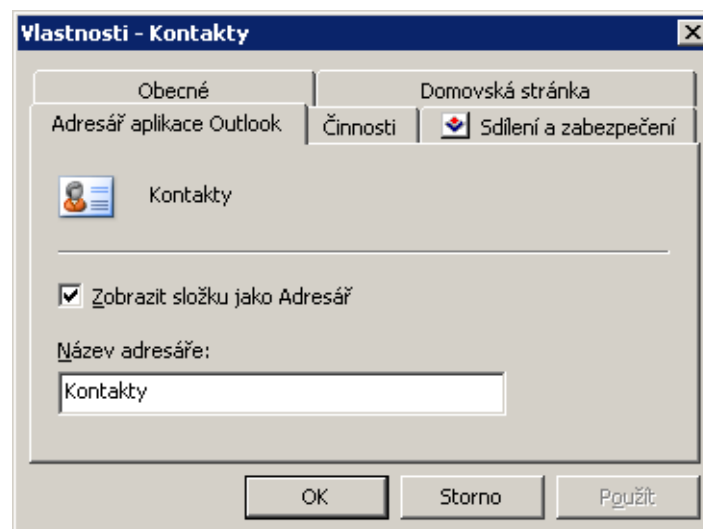
Do *Adresáře aplikace Outlook* je možné připojit všechny složky s kontakty, ve kterých chceme, aby se automatické vyhledávání provádělo.

Pro připojení složky typu kontakty jako adresáře je třeba nastavit následující:

1. Klikneme na složku s kontakty pravým tlačítkem myši.
2. Zobrazí se kontextové menu, kde vybereme možnost *Vlastnosti...*
3. Otevře se dialog pro změnu vlastností složky s kontakty. Přepneme se do záložky *Adresář aplikace Outlook* (vizte obrázek [6.23](#)).



Obrázek 6.22 Dialog pro správu adresářů



Obrázek 6.23 Zobrazit složku jako adresář

4. Zaškrtneme volbu *Zobrazit složku jako Adresář*.
5. Nastavení uložíme tlačítkem OK.

6.8.2 Vyhledávání kontaktů pomocí adresářové služby LDAP

MS Outlook umožňuje vyhledávání v kontaktech pomocí adresářové služby [LDAP](#). Adresářová služba LDAP zajišťuje vyhledávání informací o osobách (typicky e-mailových adres), případně automatické doplňování adres přímo při psaní.

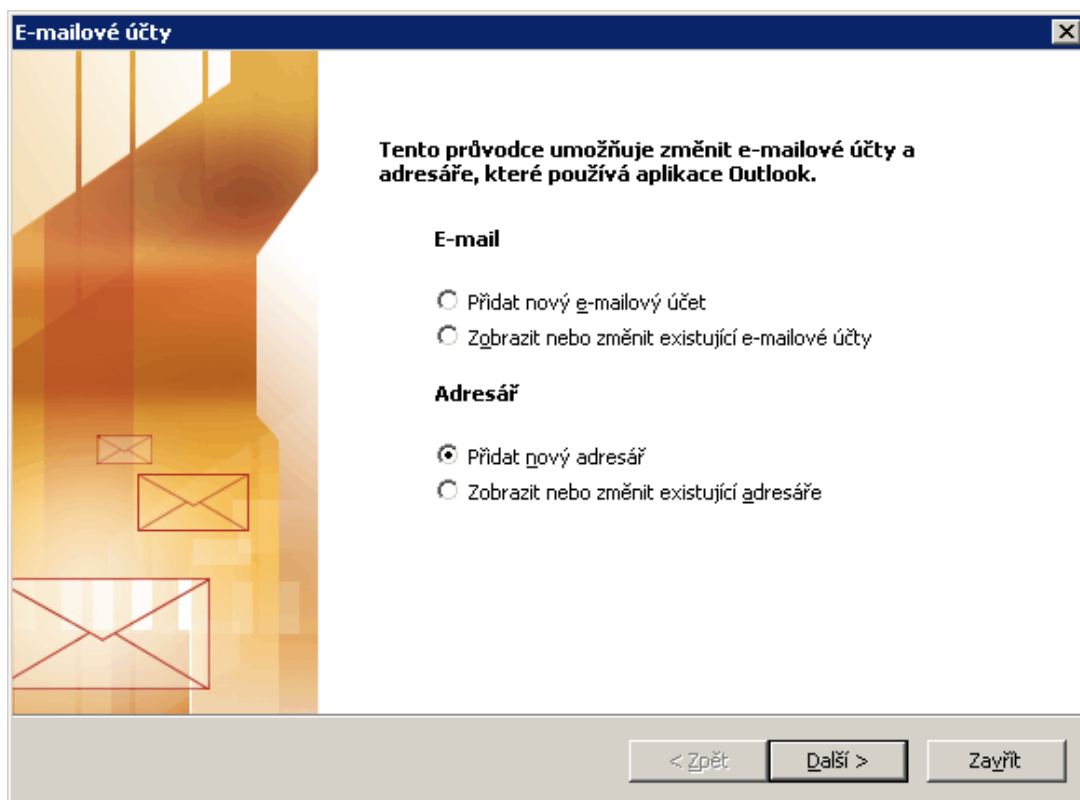
Kerio MailServer obsahuje vlastní vestavěnou LDAP databázi, kterou je možno k tomuto účelu použít. Je samozřejmě také možné využít jakoukoliv jinou LDAP databázi na úplně jiném serveru, pokud ji máte k dispozici.

Aby mohl *MS Outlook* přistupovat ke kontaktům uloženým v *Kerio MailServeru* pomocí adresářové služby LDAP, je třeba správně nastavit adresář pro vyhledávání.

Vytvoření LDAP adresáře

Přidat LDAP adresář lze v menu *Nástroje* → *E-mailové účty*:

1. Otevře se průvodce založením poštovních účtů a vytváření adresářů (vizte obrázek [6.24](#)). Ze čtyř možností vybereme volbu *Přidat nový adresář*.



Obrázek 6.24 Průvodce založením nového účtu/adresáře — přidat nový adresář

Stiskneme tlačítko *Další*.

2. Druhý krok průvodce nám nabízí dva typy adresáře, z nichž vybereme volbu *Adresářová služba v Internetu (LDAP)*.

Stiskneme tlačítko *Další*.

3. Třetí krok umožňuje zadání základních údajů, pomocí kterých je možné se připojit k příslušné LDAP databázi (vizte obrázek [6.25](#)):

E-mailové účty

Nastavení adresářové služby (LDAP)
Můžete zadat požadované nastavení pro přístup k informacím v adresářové službě.

Informace o serveru
Zadejte název adresářového serveru, který jste obdrželi od poskytovatele služeb sítě Internet nebo od správce systému.
Název serveru: mail.firma.cz

Přihlašovací informace
 Tento server požaduje přihlášení uživatele
Uživatelské jméno: jnovak
Heslo: *****
 Přihlašovat se zabezpečeným ověřováním hesla (SPA)

Další nastavení...

< Zpět Další > Storno

Obrázek 6.25 Průvodce založením nového účtu/adresáře — nastavení adresářové služby

Informace o serveru

[DNS](#) jméno (např. mail.firma.cz) nebo [IP adresa](#) (např. 192.168.1.10) počítače, na němž je *Kerio MailServer* spuštěn.

Přihlašovací informace

Údaje pro přihlášení uživatele k LDAP serveru (shodné se jménem a heslem pro poštu). LDAP server v *Kerio MailServer* nepodporuje anonymní přístup — vždy je vyžadováno přihlášení uživatele.

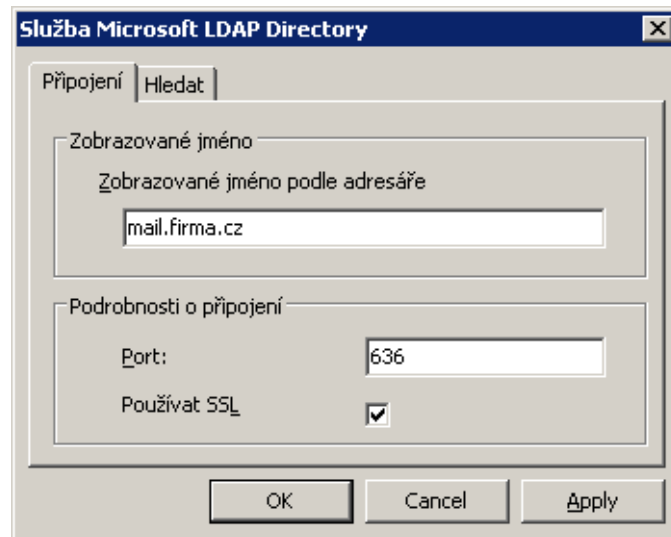
4. Tlačítko *Další nastavení*, které je umístěno v dialogu vpravo dole (vizte obrázek [6.25](#)) obsahuje další možnosti nastavení adresářové služby. Dialog je složen ze dvou záložek:

Připojení

V záložce *Připojení* můžeme nastavit zabezpečení komunikace protokolem [SSL](#) a číslo portu. Standardně je celá záložka nastavena na výchozí hodnoty, takže pokud to není nutné, nijak je neupravujte.

V případě, že je služba LDAP spuštěna na serveru na nestandardním port (zjistíte u svého správce sítě), potom je třeba číslo [portu](#) změnit.

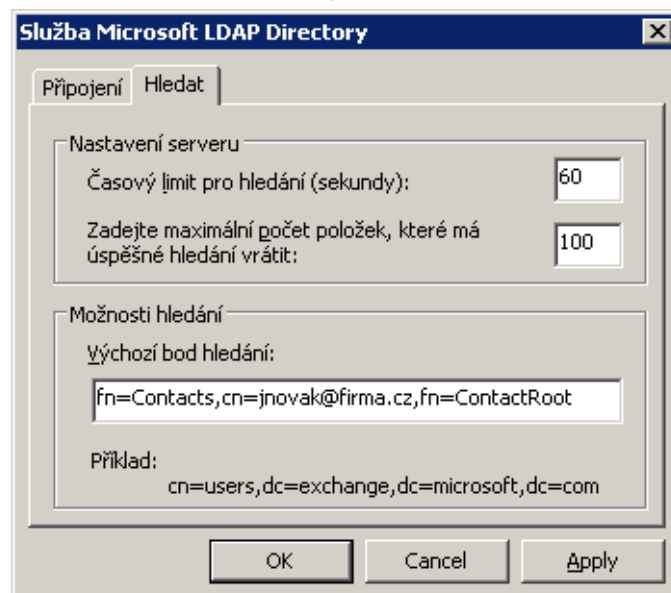
Číslo portu měníme také v případě, že chceme nebo musíme při komunikaci používat SSL šifrování. Standardním portem pro zabezpečenou verzi služby LDAP je port 636 (vizte obrázek [6.26](#)).



Obrázek 6.26 Služba Microsoft LDAP Directory – Připojení

Hledat

V záložce *Hledat* můžeme nastavit *Výchozí bod hledání*.



Obrázek 6.27 Služba Microsoft LDAP Directory – Hledat

Chceme-li mít přístup do všech vlastních a přihlášených sdílených i veřejných složek, ponecháme ji buď prázdnou nebo do položky zadáme:

`fn=ContactRoot`

Bližší specifikací prohledávané větve LDAP databáze můžeme omezit vyhledávání pouze na určité složky. Jednotlivé možnosti budou vysvětleny na následujících příkladech:

- `cn=jnovak@firma.cz, fn=ContactRoot`
budou prohledávány pouze složky kontaktů uživatele `jnovak@firma.cz`
- `fn=personal, fn=ContactRoot` budou prohledávány pouze složky kontaktů uživatele, který je na LDAP server přihlášen. Tato volba je v podstatě shodná s předchozí, rozdíl je však v tom, že není nutné vypisovat jméno (resp. emailovou adresu) příslušného uživatele. Toto lze s výhodou použít např. při hromadné konfiguraci více klientů nebo v obecném návodu, jak si mají uživatelé své klienty nastavit, apod.
- `fn=public, fn=ContactRoot`
budou prohledávány pouze veřejné složky kontaktů
- `fn=Contacts, cn=jnovak@firma.cz, fn=ContactRoot`
bude prohledávána pouze složka `Contacts` uživatele `jnovak@firma.cz`
- `fn=Public Folders, fn=public, fn=ContactRoot`
bude prohledávána pouze veřejná složka `Public Folders`

Po všech příslušných nastaveních stiskneme tlačítko *OK*, kterým nastavení uložíme a v průvodci se tlačítkem *Další* posuneme k závěrečnému kroku průvodce.

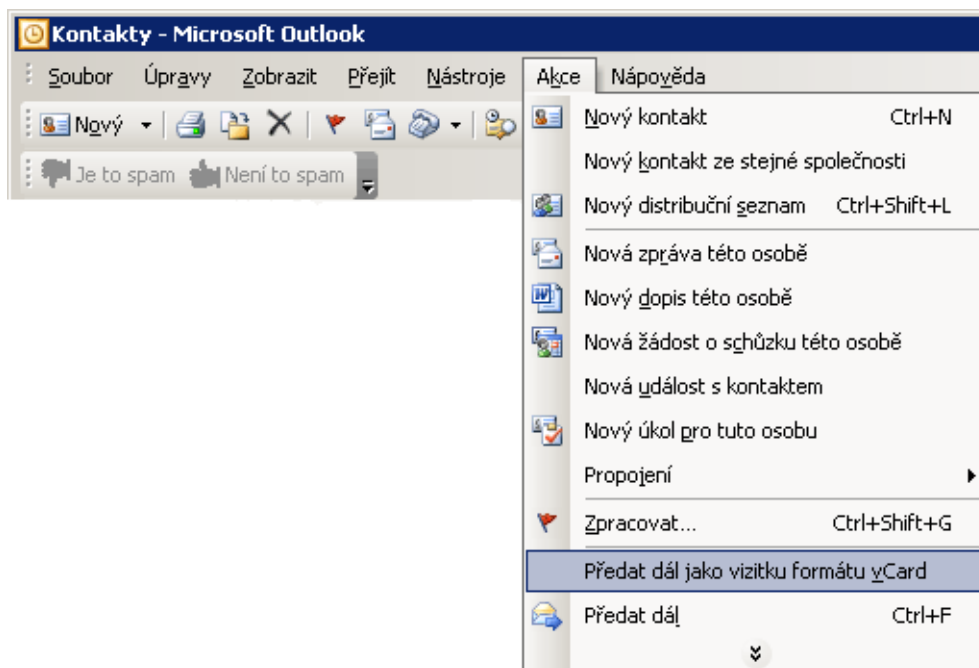
5. Celé nastavení uložíme tlačítkem *Dokončit*.

Poznámka: Celé nastavení je prováděno v *MS Outlook 2003*. Nastavení na starších verzích se mohou mírně lišit, ale vždy je najdete v menu *Nástroje* → *Účty*.

6.8.3 Přeposílání kontaktů

Pro přeposílání kontaktů jiným uživatelům doporučujeme používat speciální formát vCard (*Akce* → *Předat dál jako vizitku formátu vCard*). Pokud příjemce otevře kontakt v klientské aplikaci, která tento formát podporuje (*Kerio WebMail*, *Mozilla Mail* a další), může kontakt uložit přímo do složky s kontakty.

Toto platí i opačně. Pokud *MS Outlook* přijme zprávu s kontaktem ve formátu vCard, stačí kliknout na odkaz obsažený ve zprávě a kontakt bude automaticky převeden do standardního formuláře pro kontakty.



Obrázek 6.28 Předat dál jako vizitku formátu vCard

6.8.4 Distribuční seznamy

Kerio MailServer podporuje ukládání distribučních seznamů na serveru. To znamená, že distribuční seznamy založené v *MS Outlooku* budou k dispozici i v *Kerio WebMailu* a naopak.

Distribuční seznamy jsou skupiny e-mailových adres, které lze používat k hromadnému odesílání zpráv. Jinými slovy řečeno, do speciálního dialogu v *MS Outlooku* lze doplnit libovolné e-mailové adresy a uložit je pod společným názvem. Pokaždé, když je třeba odeslat takové skupině e-mail, stačí do položky *Komu* v okně pro odeslání nové zprávy doplnit název distribučního seznamu místo vyplňování všech jednotlivých adres.

Distribuční seznamy jsou výhodné tehdy, když častěji posíláte zprávu více stejným adresátům najednou. Může to být například skupina, se kterou se pravidelně domlouváte na tom, že si půjdete zahrát nějaký sport nebo třeba skupinka podřízených v zaměstnání (pokud pro tyto účely nevyužíváte firemní konference nebo skupinové adresy).

Kde a jak vytvořit distribuční seznam a jak s ním pracovat se dozvíte v jakékoliv uživatelské příručce k *MS Outlooku*.

6.9 Schůzky

Při zakládání schůzek (co je schůzka, a jaké je její využití popisuje sekce [1.8.6](#)) v *MS Outlooku* můžeme využívat speciální nástroj pro jejich plánování. Tento nástroj se jmenuje *Free/Busy server*. *MS Outlook* s *Kerio Outlook Connectorem* umožňuje využití *Free/Busy serveru* zabudovaného do *Kerio MailServeru*.

Free/Busy server nám při zakládání schůzek napomáhá tak, že přímo v dialogu, kde lze ke schůzce přidat další účastníky, zobrazuje, zda má daný účastník v době schůzky volno, nebo zda má již ve svém kalendáři zaznamenanu jinou událost. Můžeme tedy snadno vybrat takové datum a čas, kdy mají všichni účastníci schůzky volno. V praxi to znamená, že nám odpadne spousta telefonátů nebo e-mailů při domlouvání termínu schůzky.

Free/Busy server získává informace o účastníkovi volném čase z jeho osobního kalendáře. Zakladatel schůzky ovšem může vidět pouze to, kdy je účastník zaneprázdněn a kdy ne. Nemůže vidět, co konkrétně události v jeho kalendáři obsahují.

Free/Busy informace se zobrazují přímo v editačním okně události v záložce *Plánování*, která se používá při vytváření schůzek. *Free/Busy* se aktivuje v momentě, kdy do záložky doplníme seznam účastníků. Vpravo od seznamu účastníků jsou zobrazeny informace *Free/Busy* (vizte obrázek 6.29).

Free/Busy nezobrazuje pouze to, zda je účastník v danou dobu zaneprázdněn nebo ne, ale také jak moc je zaneprázdněn. Míra jeho zaneprázdnění je odlišena barevně. Co která barva znamená, je vysvětleno ve spodní části okna.

Upozornění

Free/Busy informace se zobrazují jen u účastníků, kteří mají založenu schránku v *Kerio Mail-Serveru*, tedy pravděpodobně pouze kolegové ve vaší společnosti. V případě externích účastníků se informace o účastníkovi nezobrazí.

Ve *Free/Busy* kalendáři se zobrazují všechny schůzky a události, které jsou obsaženy ve výchozí kalendářové složce a ve všech jejích podsložkách. Pokud si nepřejete, aby *Free/Busy* kalendář zobrazoval některé události (například události z vašeho soukromého kalendáře), potom je třeba vytvořit novou kalendářovou složku mimo větev výchozího kalendáře a jeho podsložek.

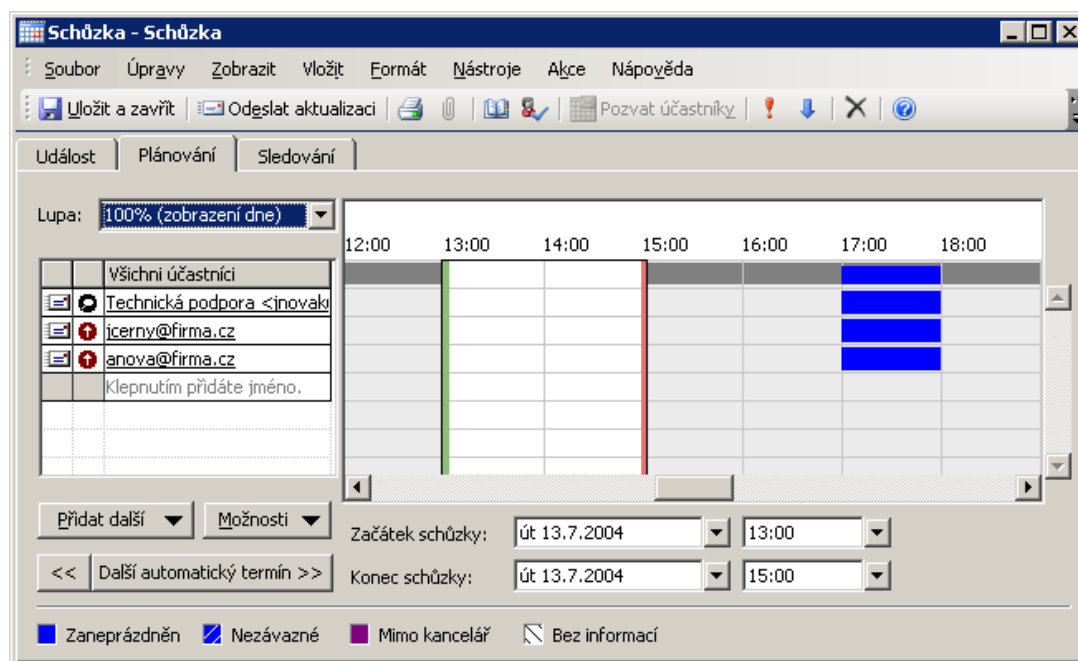
6.9.1 Založení schůzky s využitím *Free/Busy* serveru

Každou schůzku lze založit podobně jako událost:

1. Otevřeme okno nové události a vyplníme předmět a místo konání události (schůzky).
2. Přepneme se do záložky *Plánování*.
3. V záložce *Plánování* doplníme jednotlivé účastníky schůzky (vizte obrázek 6.29). Ve chvíli, kdy doplníme jednotlivé účastníky se zobrazí jejich volný čas, respektive zaneprázdnění. Míra zaneprázdnění uživatelů je v rozvrhu zobrazena modrou barvou (*MS Outlook* bohužel nepodporuje zobrazení míry zaneprázdnění). Šedou barvou jsou označeni uživatelé, o kterých server nemá žádné informace (nemají účet na serveru, nepoužívají kalendář, atd.).

Upozornění

Každého účastníka je třeba zapsat jeho uživatelským jménem a doménou (ve tvaru `uzivatelske_jmeno@domena`). Pro zobrazení *Free/Busy* informací nelze použít alias uživatele.



Obrázek 6.29 Využití Free/Busy kalendáře

Posuvné okno v rozvrhu ohraničené zelenou a červenou svislou čarou představuje dobu předpokládané schůzky. Okno lze na časové ose libovolně posouvat, rozšiřovat nebo zužovat pomocí kurzoru myši.

Upozornění

Pro úspěšné připojení k *Free/Busy* serveru je nutné v záložce *Událost* vyplnit položku *Předmět*.

Nastavení bezpečné komunikace Free/Busy serveru

Komunikaci mezi *Free/Busy* serverem a *MS Outlookem* je možné zabezpečit [SSL](#) šifrováním. Je k tomu ovšem potřeba nastavení [SSL](#) šifrování v nastavení účtu a dále instalace SSL certifikátu *Kerio MailServeru*. K tomuto účelu můžeme použít jak certifikát ověřený důvěryhodnou certifikační autoritou, tak takzvaný self-signed certifikát, který lze vytvořit přímo v *Kerio MailServeru* (o certifikátech a jejich vytváření a ověření se dozvíte více v manuálu [Kerio MailServer 6, Příručka administrátora](#)).

Povolení SSL komunikace v nastavení účtu

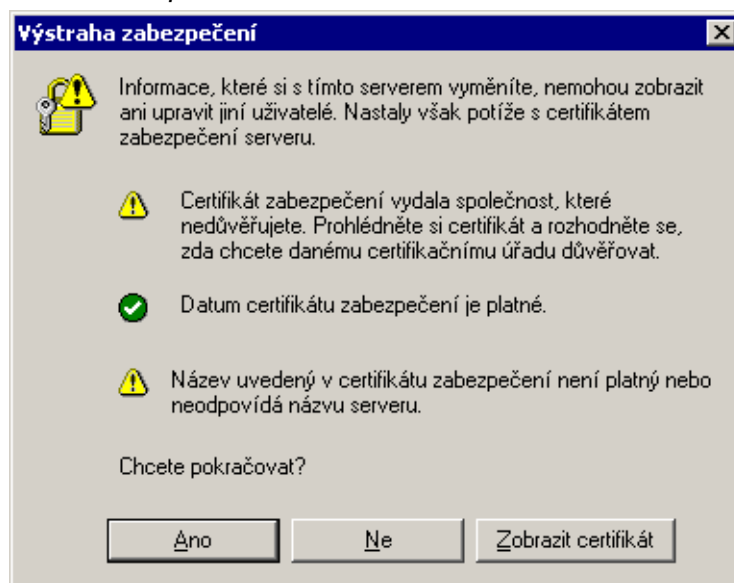
V nastavení účtu (menu *Nástroje* → *E-mailové účty* → *Zobrazit nebo změnit e-mailové účty*) v záložce *Upřesnit* je třeba zaškrtnout volbu *Zabezpečené připojení (SSL)*.

Upozornění

Toto nastavení ovlivní veškerou komunikaci mezi účtem a *Kerio MailServerem*, po zaškrtnutí volby *Zabezpečené připojení (SSL)* bude veškerá komunikace šifrována.

Instalace certifikátu v Internet Exploreru

1. Spustíme prohlížeč *Internet Explorer* a zadáme do něj [URL](#) adresu pro přihlášení k rozhraní *Kerio WebMail*. K serveru je třeba se připojit protokolem zabezpečeným [SSL](#) šifrováním. Adresa tedy musí začínat na `https://` (příklad: `https://mail.firma.cz/`).
2. Otevře se okno *Výstraha zabezpečení* (vizte obrázek [6.30](#)). V tomto okně klikneme na tlačítko *Zobrazit certifikát*.



Obrázek 6.30 Výstraha zabezpečení

3. Otevře se okno s podrobnostmi certifikátu, kde klikneme na tlačítko *Nainstalovat certifikát*.
4. Otevře se průvodce instalací certifikátu. V průvodci není třeba nic nastavovat. Všechny kroky postupně odsouhlasíme, a po jeho ukončení bude certifikát nainstalován.

6.10 Zdroje

Kerio MailServer poskytuje elektronickou správu zdrojů sdílených zaměstnanci vaší společnosti. Zdroji jsou nazývány místnosti a zařízení (například projektory, tabule, firemní automobily atd.). Správa zdrojů poskytuje následující možnosti:

- rezervaci zdroje na konkrétní dobu,
- zobrazení stávajících rezervací zdroje uživatelům ve Free/Busy kalendáři (co je Free/Busy kalendář a k čemu slouží schůzky se dozvíte v sekci [6.9](#)) při plánování rezervací,
- možnost přihlášení kalendářů zdrojů pomocí standardního sdílení/delegace,
- stanovení správce zdroje, který může řešit případné kolize a priority rezervací.

Rezervovat zdroje lze pomocí stávajícího kalendářového systému. Rezervace zdroje znamená především založení události. Funguje to velmi podobně jako plánování schůzek, pouze místo účastníků (nebo klidně spolu s nimi) zadáme do záložky *Účastníci* zdroj, který je založen v systému. Ve *Free/Busy* kalendáři se zobrazí, zda je zdroj v danou dobu k dispozici či nikoliv.

Poznámka: Aby bylo možné zdroj využívat, je třeba jej založit v *Kerio MailServeru*. Potřebujete-li založit nový zdroj, kontaktujte za tímto účelem svého správce sítě.

Plánování zdrojů

Poznámka: Nastavení je popisováno pro *MS Outlook 2007*. Používáte-li jinou verzi, nastavení se může mírně lišit.

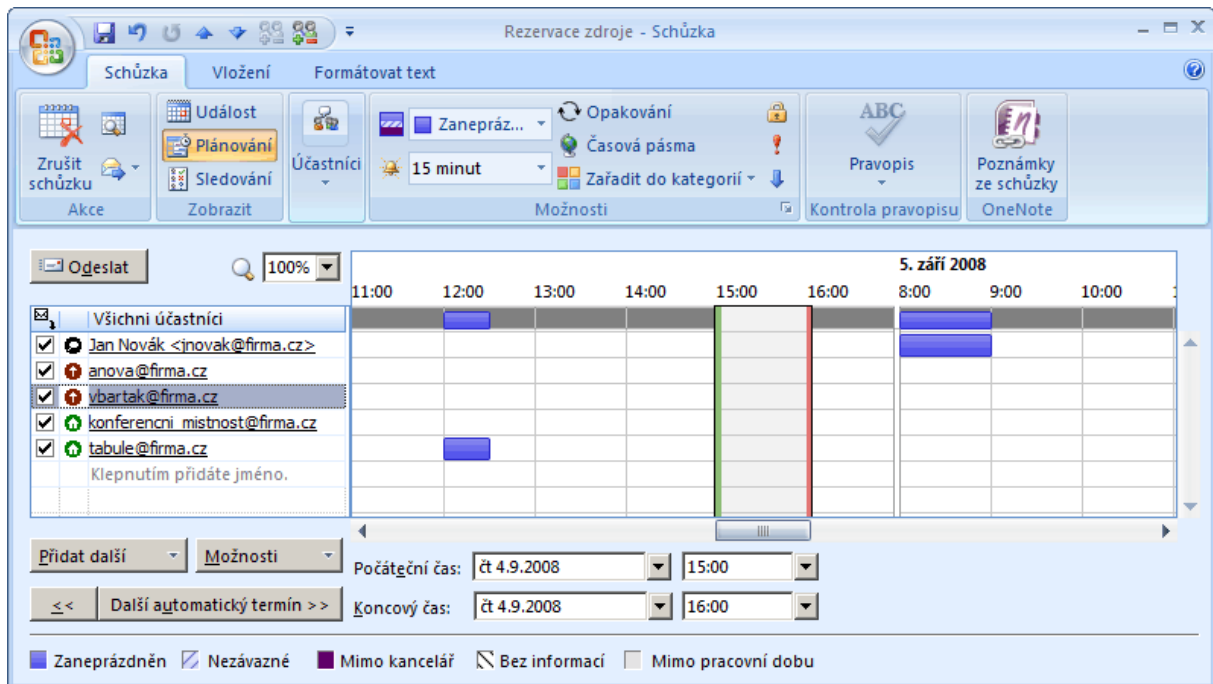
Rezervaci zdroje lze provést takto:

1. Otevřete novou událost a vyplňte její předmět.
2. Stiskněte tlačítko *Plánování* umístěné na panelu nástrojů zakládání události (vizte obrázek [6.31](#)).
3. Do seznamu přidejte e-mailovou adresu zdroje (například `projektor@firma.cz`). Neznáte-li adresu zdroje, lze ji vyhledat ve veřejné složce s kontakty, která se nazývá *Zdroje* (klikněte na tlačítko *Přidat další* → *Přidat z adresáře* a mezi složkami s kontakty vyberte položku *Zdroje — Veřejné složky*).

Poznámka: Pokud tuto složku nevidíte, je třeba ji připojit pro vyhledávání. K tomu stačí následující: Přepněte se v *MS Outlooku* do sekce *Kontakty* a klikněte na složku *Zdroje* pravým tlačítkem myši a vyberte položku *Vlastnosti*. V záložce *Adresář aplikace Outlook* zaškrtněte volbu *Zobrazit složku jako adresář* (vizte obrázek [6.23](#)).

4. Pokud je funkční *Free/Busy* kalendář, zobrazí se v pravé části dialogu informace o zdroji. Je tedy možné se hned dozvědět, zda-li již zdroj není rezervován jiným uživatelem (vizte obrázek [6.31](#)).

Jistě jste si všimli, že na obrázku [6.31](#) jsou i další účastníci. Zdroje lze samozřejmě využívat nejen při zakládání běžných událostí, ale také při zakládání schůzek (vizte sekci [1.8.6](#)).



Obrázek 6.31 Rezervace zdrojů

Kalendář zdroje

Každý zdroj zadaný v systému disponuje vlastním kalendářem, kde jsou zobrazeny všechny jeho rezervace. Kalendář každého zdroje si lze pomocí standardního sdílení přihlásit (princip přihlášení sdílených složek je podrobně popsán v samostatné kapitole [6.5.1](#)).

Běžný uživatel má ke kalendáři zdroje přístup pouze pro čtení. Měnit jeho události nebo je dokonce mazat smí pouze správce zdrojů. Funkce správce zdrojů je popsána v následující sekci.

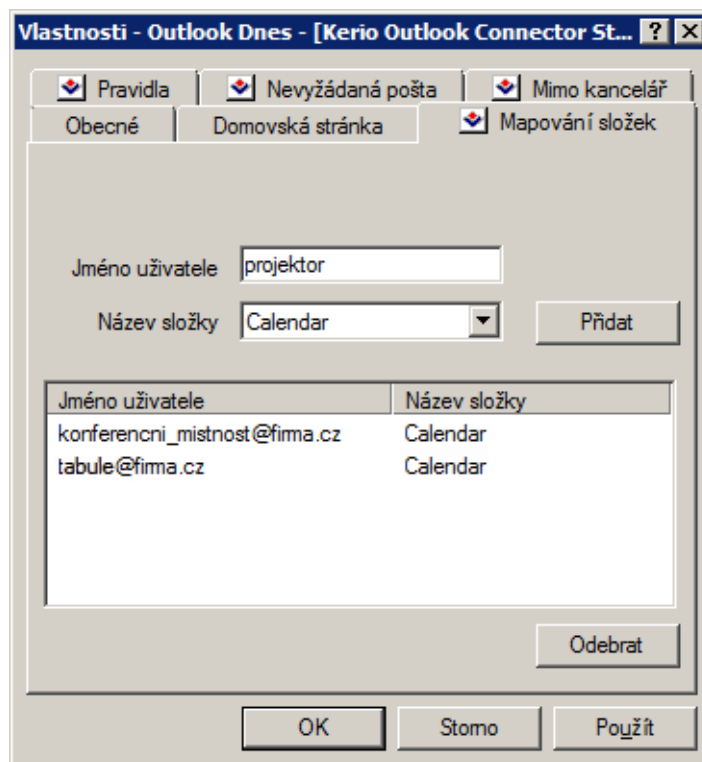
Správa zdrojů

Někdy se stane, že je potřeba zdroj zarezervovat nutně i přes to, že si ho již někdo jiný rezervoval, nebo je třeba provést rezervaci přes telefon. K tomuto účelu byla zavedena funkce správce rezervace, který se o celý systém stará. Správce zdrojů má ke kalendářům přístup s právy pro správu kalendářů, takže může všechny učiněné rezervace měnit, mazat a posouvat je v čase. A samozřejmě může také zakládat rezervace nové.

Jste-li správcem zdrojů, je třeba si pro tuto činnost nejprve přihlásit kalendáře všech zdrojů, které budete spravovat:

1. Na kořenové složce *Kerio Outlook Connector Store* klikněte pravým tlačítkem a v kontextové nabídce vyberte volbu *Vlastnosti složky Kerio Outlook Connector Store*.
2. Otevře se dialog, kde je třeba zvolit záložku *Mapování složek*.

- Do pole *Jméno uživatele* zadejte název zdroje. Není-li zdroj založen v primární doméně, zadejte jeho název včetně domény (například `projektor@firma.cz`) a klikněte na tlačítko *Přidat* (vizte obrázek 6.32). Zdroj se přidá do seznamu přihlášených složek.



Obrázek 6.32 Kontextová nabídka kořenové složky

- Spravujete-li více zdrojů, přihlaste si všechny kalendáře tak, jak je to popsáno v bodech 1 až 4.

Po přihlášení se kalendáře jednotlivých zdrojů zobrazí ve stromu složek. V kalendáři zdroje se budou zobrazovat všechny jeho rezervace provedené všemi uživateli. Správce zdroje může na vyžádání změnit dobu rezervace, může přidávat nové rezervace a může je i mazat.

6.11 Soukromé položky

Soukromé události, kontakty a úkoly lze využít zejména při sdílení složek. Pokud uživatel nasdílel kalendář nebo složku s kontakty či úkoly jinému uživateli nebo uživatelům, potom položky označené jako soukromé bude moci otevřít a editovat pouze vlastník složky.

Soukromé kontakty a úkoly v přihlášených složkách nejsou zobrazeny vůbec, a v případě soukromých událostí se zobrazí pouze doba, po kterou událost trvá. Místo předmětu události je automaticky doplněn řetězec *Soukromá událost* a žádnou takovou událost nelze otevřít ani editovat.

Soukromou položku vytvoříme následovně:

1. Otevřeme okno pro založení nové události, kontaktu nebo úkolu.
2. Vyplníme všechny relevantní informace.
3. V první záložce zaškrtneme volbu *Soukromé* umístěnou v jejím pravém dolním rohu.
4. Změnu uložíte tlačítkem *Uložit a zavřít*.

Poznámka: Ve *Free/Busy* kalendáři se soukromé události zobrazují stejně jako ostatní.

Do verze *Kerio MailServer 6.1.2* nebyly na straně serveru ukládány informace o tom, zda je událost soukromá či veřejná. Od verze 6.1.3 již tyto informace ukládá. Všechny události založené ve verzi *Kerio MailServer 6.1.2* a starší budou ve verzi 6.1.3 a vyšší automaticky nastaveny jako veřejné. Pokud je třeba některou takovou událost označit jako soukromou, je nutno ji otevřít, explicitně označit a znovu uložit.

Soukromé události se svými vlastnostmi od chování soukromých kontaktů a úkolů liší:

- *Soukromé události*
Soukromé události se kvůli jejich zobrazení v kalendáři musí stáhnout ze serveru do vašeho poštovního klienta. Toto chování může způsobit jisté bezpečnostní riziko. Soukromé události se chovají jako soukromé pouze v případě, že tuto vlastnost podporuje klient, ve kterém je složka se soukromými událostmi prohlížena. V ostatních klientských aplikacích bude možno všechny události plně prohlížet i editovat, pokud má uživatel ke složce nastavena příslušná přístupová práva. Což také znamená, že soukromé události nejsou nijak významně chráněny.
- *Soukromé kontakty a úkoly*
Soukromé kontakty a úkoly zůstávají ve složce na serveru. To znamená, že pokud nasdílíme složku jinému uživateli a on si ji přihlásí, k našim soukromým kontaktům nebo úkolům nebude mít v žádném případě přístup. Do klientské aplikace se stáhnou pouze takové kontakty a úkoly, které nebyly označeny jako soukromé.

6.12 Poznámky

Kerio MailServer podporuje složky typu poznámky. To znamená, že se složky s poznámkami budou ukládat na serveru a my k nim budeme mít přístup také přes webové rozhraní *Kerio WebMail*.

Tyto složky se chovají stejně jako všechny ostatní typy podporovaných složek:

- složky s poznámkami jsou uloženy na serveru ve standardní stromové struktuře složek,
- je možné vytvářet veřejné složky typu poznámky,
- složky typu poznámky lze libovolně sdílet jiným uživatelům a nastavovat jim přístupová práva.

K čemu složky typu poznámky slouží, a jak s nimi pracovat, se dozvíte v každé uživatelské příručce k *MS Outlooku*.

6.13 Řešení možných problémů

6.13.1 Problémy se zobrazováním tlačítek *Je to spam/Není to spam*

Po instalaci *Kerio Outlook Connectoru* nebo po spouštění *MS Outlooku* se může stát, že budou na panelu nástrojů chybět tlačítka na označování spamu *Je to spam/Není to spam*. V takovém případě je nutno *Kerio Outlook Connector* povolit v zakázaných položkách *MS Outlooku*.

Dialog pro správu zakázaných položek je umístěn v menu *Nápověda* → *O aplikaci Microsoft Office Outlook*. Tlačítkem *Zakázané položky* stačí otevřít dialog a odškrtnout položku *Kerio Outlook Connector*.

6.13.2 Instalace a konfigurace *MS Outlook 2000*

Instalace *Kerio Outlook Connectoru* na *Outlook 2000* má proti oběma novějším verzím určitá specifika:

1. *Outlook 2000* musí být aktualizován Service Packem 3 (nebude-li instalace opatřena Service Packem, *Kerio Outlook Connector* se odmítne nainstalovat).

Kromě příslušné aktualizace musí být *Outlook 2000* nainstalován v režimu *Podniková nebo pracovní skupina*. Je-li *Outlook 2000* nainstalován v režimu *Pouze síť internet*, je nutno režim změnit v menu *Nástroje* → *Možnosti* → *Poštovní služby* → *Překonfigurovat podporu pošty* (během přenastavení bude pravděpodobně nutné použít instalační medium *Outlooku 2000*).

2. Další odlišnost se týká vytváření nového profilu. Co je profil a proč se v *Outlooku* používá je popsáno v kapitole [6.2.1](#).

Po úspěšné instalaci *Kerio Outlook Connectoru* je nutné vytvořit nový profil. Toto lze provést dvěma způsoby:

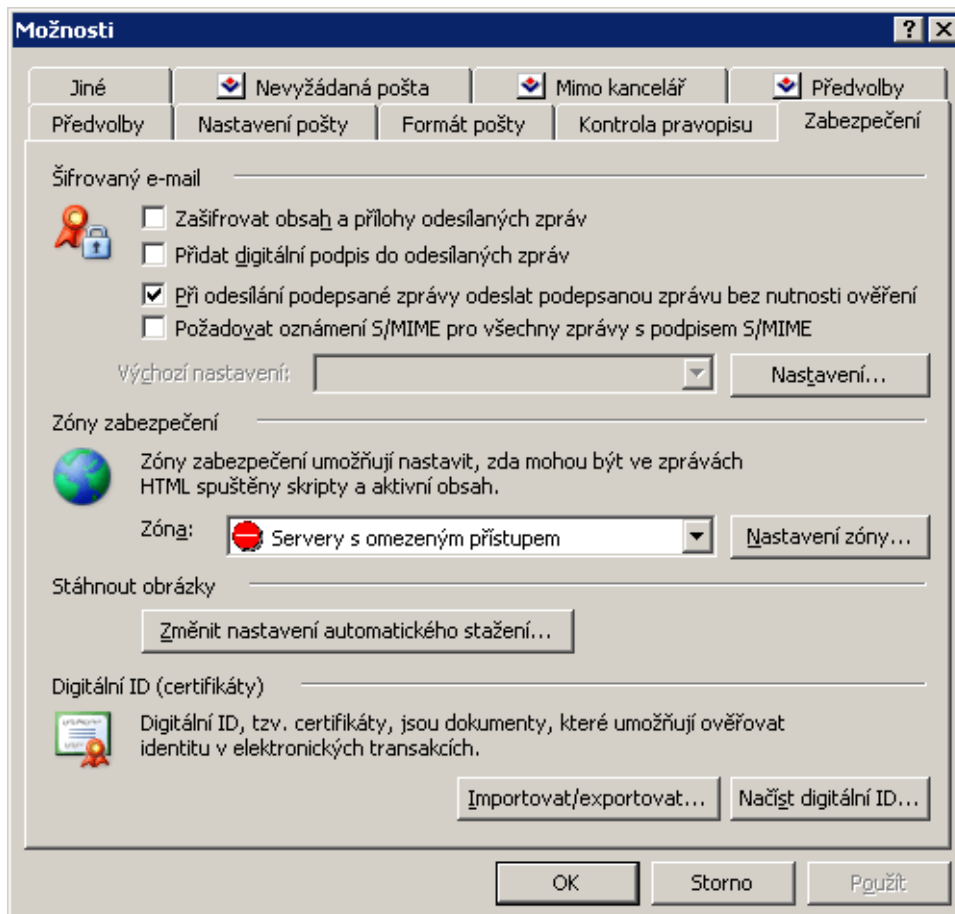
- Hromadné vytvoření profilů pomocí migračního nástroje (provádí váš systémový administrátor).
- Vytvoření profilu ručně.

Pokud je vytvořen profil pomocí migračního nástroje, stačí po přihlášení v menu *Nástroje* → *Služby* přidat položku *Outlook Address Book*. Pokud nebude *Outlook Address Book* přidán do profilu, složky s kontakty nebudou fungovat správně.

Při ručním vytváření profilu lze postupovat způsobem, který popisuje kapitola [6.2.1](#). Jediným rozdílem je, že se při vytváření profilu se do něho musí přidat služby *Kerio MailServer* a *Outlook Address Book*. Obě jmenované služby lze do profilu přidat také později v menu *Nástroje* → *Služby*.

6.13.3 Zprávy podepsané v MS Outlooku

Pokud podepisujete zprávy elektronickým podpisem, potom je třeba zaškrtnout v menu *Nástroje* → *Možnosti* v záložce *Zabezpečení* (vizte obrázek 6.33) volbu *Při odesílání podepsané zprávy odeslat podepsanou zprávu bez nutnosti ověření*. Tato volba zajistí, aby zprávu mohli přečíst také uživatelé, kteří budou zprávu číst v rozhraní *Kerio WebMail*.



Obrázek 6.33 Nastavení ověřování podepsaných zpráv

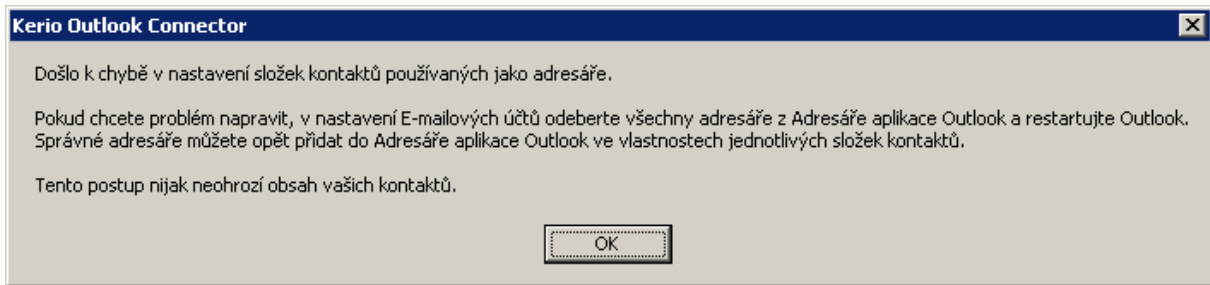
Poznámka: Toto nastavení platí pro *MS Outlook 2003*. Nastavení pro starší verze *MS Outlooku* (2000/XP) se může mírně lišit.

6.13.4 Chyba v nastavení složek kontaktů používaných jako adresáře

Během spouštění aplikace *MS Outlook* doplněné o *Kerio Outlook Connector* se může objevit varovné okno s upozorněním, že došlo k chybě v nastavení složek kontaktů používaných jako adresáře (vizte obrázek 6.34).

Chybu lze odstranit odebráním všech adresářů v aplikaci *MS Outlook*:

1. V menu *Nástroje* vybereme položku *E-mailové účty*. Otevře se průvodce pro vytváření nových účtů a adresářů, kde zvolíme možnost *Zobrazit nebo změnit existující adresáře*.



Obrázek 6.34 Chyba v nastavení složek kontaktů používaných jako adresáře

2. Odstraníme všechny adresáře, které jsou v seznamu zobrazeny a ukončíme průvodce.
3. Po provedené změně restartujeme *MS Outlook*.

Odebrání adresářů v žádném případě neznamená vymazání složek s kontakty. Všechny kontakty po provedení této operace zůstanou zachovány. Po odebrání všech adresářů z aplikace *MS Outlook* a restartování aplikace je možné a kvůli vyhledávání v kontaktech dokonce žádoucí adresáře připojit zpět (více vizte kapitolu [1.7.4](#)).

6.13.5 Problém se zobrazováním Free/Busy informací

V případě, že se *MS Outlooku* nedaří připojit se k *Free/Busy* serveru zabudovanému do *Kerio MailServeru*, může jít o některou z následujících příčin:

Free/Busy server a SSL šifrování

Pokud má *MS Outlook* v nastavení účtu povolenu komunikaci přes [SSL](#), potom je kvůli správné funkci *Free/Busy* serveru nutné nainstalovat na stanici validní SSL certifikát. Tento certifikát nainstalujeme pomocí prohlížeče Internet Explorer. Podrobný návod, jak to udělat, obsahuje sekce [6.9.1](#).

Špatné nastavení URL serveru

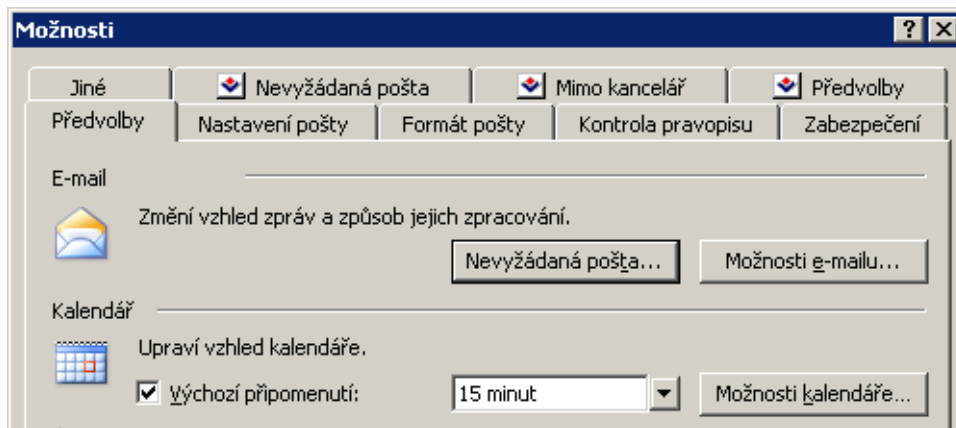
Nefunguje-li správně plánování schůzek pomocí *Free/Busy* serveru (tj. v editačním okně události nefunguje správně záložka *Plánování*), ale spojení s *Kerio MailServerem* pomocí MAPI je v pořádku, je pravděpodobně potřeba upravit [URL](#) adresu pro připojení k *Free/Busy* serveru.

[URL](#) adresa se po instalaci *Kerio Outlook Connectoru* a nastavení účtu doplní automaticky správně, takže ji za normálních okolností nemusíme nijak měnit.

Problém může nastat, pokud adresu z nějakého důvodu změníme a nevrátíme ji do původního stavu. Pokud toto nastavení není nastaveno správně, potom nebude možné navázat s *Free/Busy* serverem komunikaci.

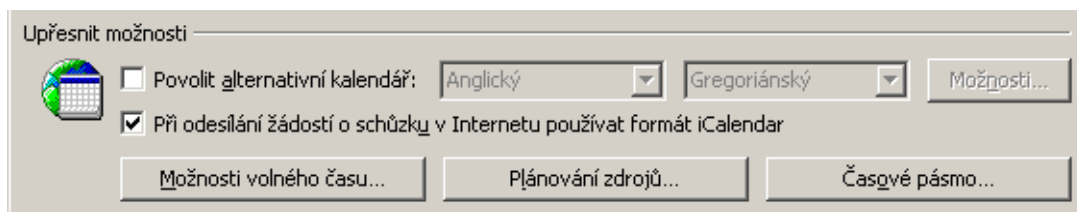
Pokud máme s navázáním komunikace *Free/Busy* serveru problémy, prověříme následující nastavení:

1. V menu *Nástroje* → *Možnosti* vybereme záložku *Předvolby* (vizte obrázek [6.35](#)) a v sekci *Kalendář* klikneme na tlačítko *Možnosti kalendáře*.



Obrázek 6.35 Záložka Předvolby

2. Otevře se okno *Možnosti kalendáře*, kde klikneme na tlačítko *Možnosti volného času* umístěné ve spodní části okna (vizte obrázek [6.36](#)).



Obrázek 6.36 Možnosti kalendáře

3. Otevře se okno *Možnosti volného času*. Položkou, kterou je třeba překontrolovat, je řádek *Hledat v umístění*. Tento řádek musí obsahovat URL adresu, kde je *Free/Busy* server umístěn (v našem případě to bude adresa *Kerio MailServeru*). URL adresa musí být zapsána v následujícím tvaru:

`http://ip_adresa_serveru:port/freebusy/%SERVER%/%NAME%`

Příklad správně nastavené URL adresy obsahuje obrázek [6.37](#).

Možnosti volného času

Možnosti

Informace o volném čase používají uživatelé odesílající žádosti o schůzku aby zjistili, které schůzky se můžete zúčastnit.

Publikovat měsíců s informacemi o volném čase

Aktualizovat informace o volném čase na tomto serveru každých minut

Informace o volném čase

Publikovat v umístění:

Hledat v umístění:

OK Storno

Obrázek 6.37 Možnosti volného času

Internetové kalendáře v MS Outlook 2007

MS Outlook 2007 umožňuje sdílení kalendářů přes Internet. Kalendáře je možné poskytnout pomocí přihlášení a publikace:

- *Přihlášení kalendáře* — přihlášení kalendáře znamená stažení kalendáře z webového úložiště.
- *Publikace kalendáře* — publikace kalendáře znamená poskytnutí kalendáře do webového úložiště.

Upozornění

Sdílení internetových kalendářů není synonymem pro synchronizaci. Přihlášené kalendáře jsou v *MS Outlooku* k dispozici pouze pro čtení. Publikované kalendáře jsou k dispozici pouze pro čtení na serveru (například při přístupu ke kalendářům pomocí rozhraní *Kerio WebMail* nebude možné publikované kalendáře měnit).

Používání přihlašování a publikování kalendářů může být výhodné zejména v těchto případech:

- Potřebujeme zobrazit kalendář osoby, která nemá založen účet v *Kerio MailServeru*.
- Potřebujeme dát k dispozici svůj kalendář osobě nebo osobám, které nemají založen účet v *Kerio MailServeru*.
- Nepoužíváme *Kerio Outlook Connector* a chceme mít k dispozici kalendáře uložené ve schránce v *Kerio MailServeru*.
- Nepoužíváme *Kerio Outlook Connector* a chceme publikovat kalendáře uložené v *MS Outlooku*.

7.1 Přihlášení kalendáře

Do *MS Outlooku* lze přihlásit libovolný kalendář, který je umístěn na [WebDAV](#) serveru ve formátu [iCal](#). To znamená, že si můžeme přihlašovat jak kalendáře umístěné v *Kerio MailServeru*, tak iCal kalendáře umístěné na jakémkoliv jiném WebDAV serveru podporujícím formát iCalendar.

Kalendáři, který je umístěn na serveru musí být přidělena taková přístupová práva, aby bylo možné si kalendář do svého *MS Outlooku* přihlásit.

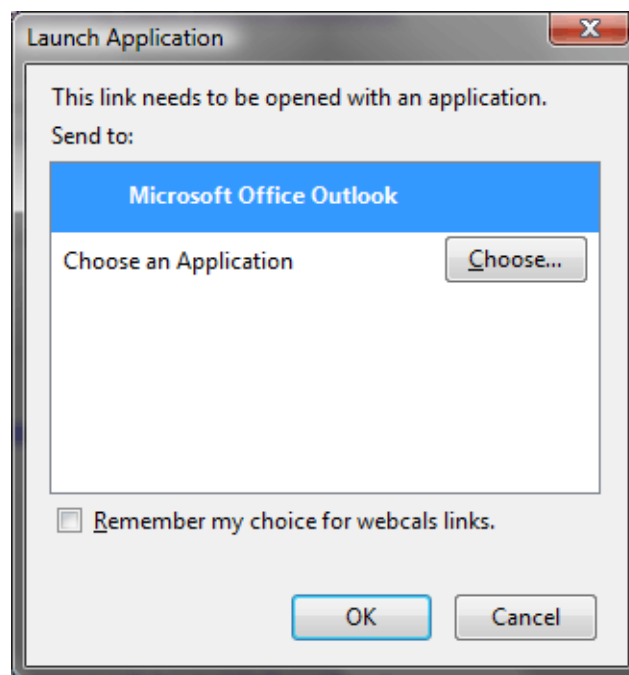
Pokud je kalendář umístěn v *Kerio MailServeru*, pak záleží, zda je to kalendář z naší poštovní schránky nebo kalendář jiného uživatele. V druhém případě je třeba, aby tento uživatel kalendář nasdílel (stačí nastavit práva pro čtení).

Kalendář lze do *MS Outlooku* přihlásit dvěma způsoby, a to buď pomocí speciální záložky v *MS Outlooku* nebo pomocí internetového prohlížeče. Oba zmíněné způsoby přihlášení kalendáře se liší v možnostech a jsou popsány ve zvláštních sekcích:

Přihlášení kalendáře v MS Outlooku

Přihlásit si do *MS Outlooku 2007* můžete jak svůj vlastní kalendář, tak i libovolné jiné kalendáře. Chcete-li si přihlásit svůj kalendář, je postup následující:

1. Přihlaste se do rozhraní *Kerio WebMail*.
2. Přepněte se do menu *Nastavení* → *Integrace s Windows*.
3. Na stránce *Integrace s Windows* v sekci *Microsoft Outlook* klikněte na odkaz *Přihlásit můj kalendář*.
4. Otevře se dialog *Launch Application*, kde vyberete *Microsoft Office Outlook* a potvrdíte jej tlačítkem *OK* (vizte obrázek 7.1).



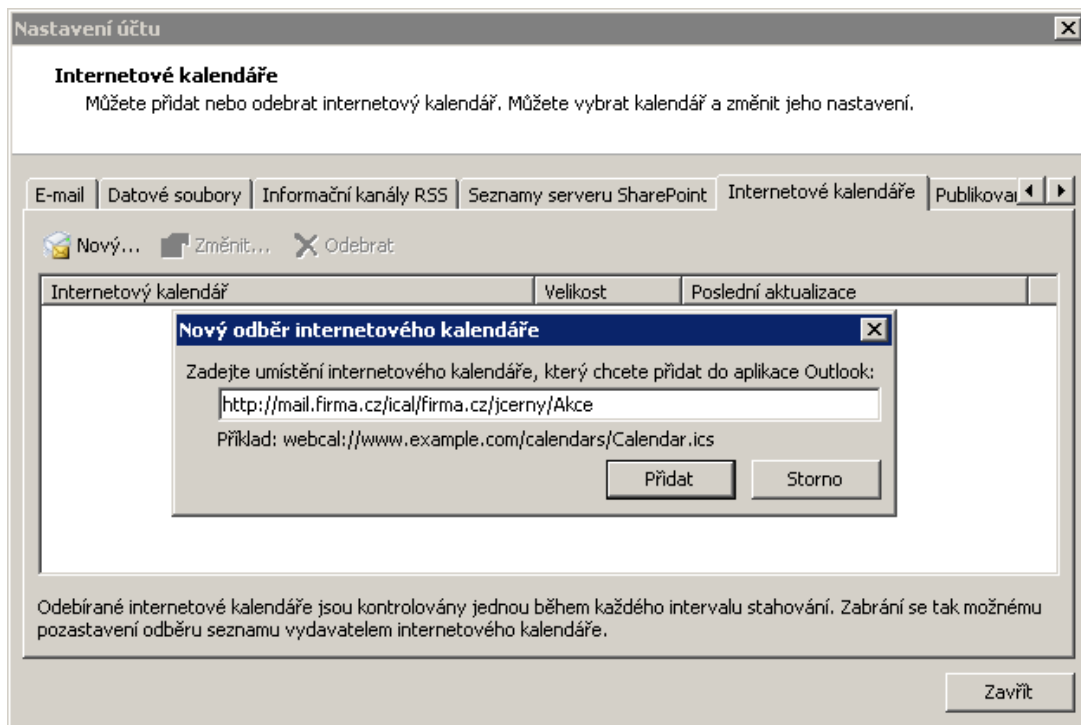
Obrázek 7.1 Dialog Launch Application

5. Otevře se dialog, který se dotáže, zda chcete kalendář opravdu přihlásit. Potvrďte ho.
6. Otevře se dialog *Možnosti odběru* (vizte obrázek 7.3), který opět pouze potvrdíte tlačítkem *OK*. Volby *Přílohy* a *Limit aktualizací* nejsou ze strany *Kerio MailServeru* podporovány.

Chcete-li si přihlásit libovolný kalendář, který je umístěn na vašem poštovním serveru (*Kerio MailServer*), musí mít tento kalendář nastavena práva pro anonymní přístup (to znamená, že

pro stažení kalendáře není potřeba zadat uživatelské jméno a heslo). Každý takový kalendář si lze přihlásit podle následujícího postupu:

1. V menu *Nástroje* vybereme volbu *Nastavení účtu*.
2. Otevře se dialog *Nastavení účtu*, kde se přepneme do záložky *Internetové kalendáře*.
3. Klikneme na tlačítko *Nový* a do dialogu *Nový odběr internetového kalendáře* doplníme [URL](#) adresu, kde je kalendář umístěn. Adresa musí být zapsána v tomto tvaru:



Obrázek 7.2 Přihlášení kalendáře — zadání URL adresy, kde je kalendář umístěn

`http://navez_serveru/ical[cesta]`

Pro jednodušší zadávání [URL](#) si uvedeme několik příkladů:

Pro přihlášení výchozí kalendářové složky, která je součástí naší poštovní schránky v *Kerio MailServeru*, stačí zadat URL v následujícím tvaru:

`http://navez_serveru/ical`

například:

`http://mail.firma.cz/ical`

Přihlásit je možno také kalendář jiného uživatele, pokud nám ho nasdílel. URL pro přihlášení zadáme v následujícím tvaru:

`http://navez_serveru/ical/domena/uzivatel/navez_kalendare`

například

`http://mail.firma.cz/ical/firma.cz/jnovak/Personal`

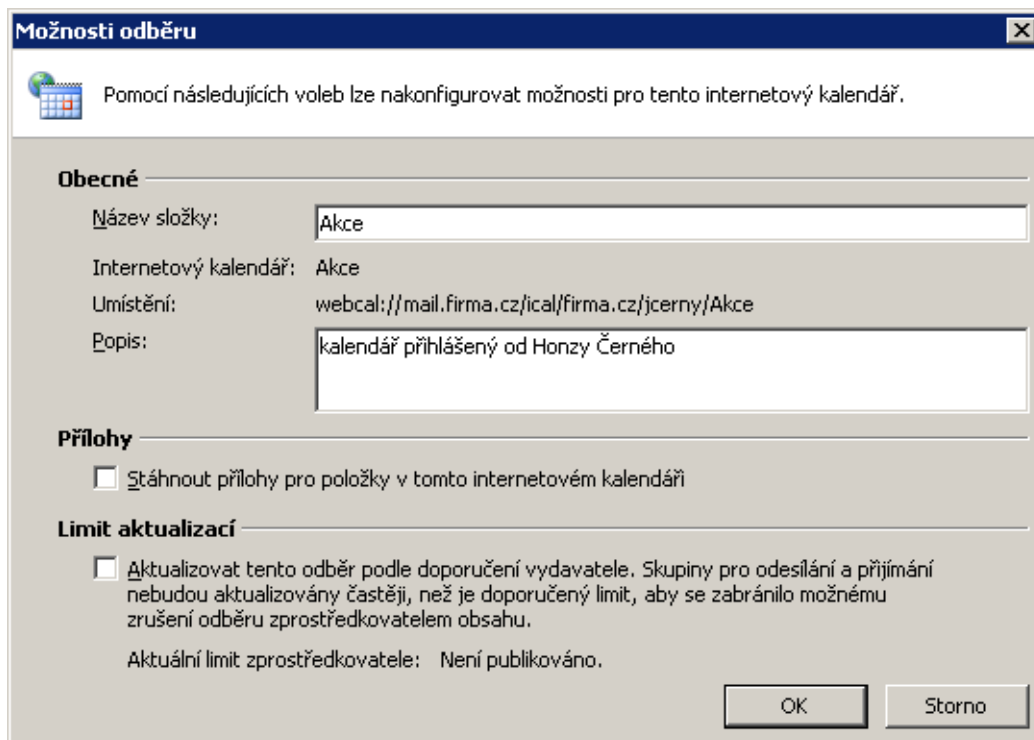
Pro přihlášení výchozího veřejného kalendáře použijte URL v následujícím tvaru:

`http://nazev_serveru/ical/public`

Pro přihlášení libovolného veřejného kalendáře použijte URL v následujícím tvaru:

`http://nazev_serveru/ical/public/nazev_kalendare`

4. Pokud se pomocí zadané URL adresy *MS Outlook* připojí k serveru, kde je kalendář uložen, otevře se další dialog, kam můžeme doplnit další informace, které se kalendáře týkají:



Obrázek 7.3 Přihlášení kalendáře — další nastavení přihlášeného kalendáře

Název složky

Název kalendáře, který se zobrazí v *MS Outlooku*.

Internetový kalendář

Název kalendáře umístěného na serveru.

Umístění

URL adresa, kde je kalendář k dispozici.

Popis

Libovolný popis kalendáře.

Přílohy

Přílohy připojené k událostem *Kerio MailServer* nepodporuje.

Limit aktualizací

Položka není ze strany *Kerio MailServeru* podporována.

Přihlášení kalendáře přes prohlížeč

Přihlášení kalendáře přes internetový prohlížeč je výhodný zejména ve dvou případech:

- Kalendář není v úložišti k dispozici pro anonymní přístup, je třeba zadat jméno a heslo pro ověření.
- Vlastník kalendáře nám pošle URL adresu kalendáře. Pro jeho přihlášení pak stačí pouze na URL kliknout.

Internetový kalendář lze přihlásit následovně:

1. Otevřeme okno internetového prohlížeče.
2. Do adresního řádku doplníme URL adresu, kde je kalendář umístěn. Adresa musí být zapsána v tomto tvaru:

```
webcal://nazev_serveru/ical[cesta]
```

Pro jednodušší zadávání URL si uvedeme několik příkladů:

Pro přihlášení výchozí kalendářové složky, která je součástí naší poštovní schránky v *Kerio MailServeru*, stačí zadat URL v následujícím tvaru:

```
webcal://nazev_serveru/ical
```

například:

```
webcal://mail.firma.cz/ical
```

Přihlásit je možno také kalendář jiného uživatele, pokud nám ho nasdílel. URL pro přihlášení zadáme v následujícím tvaru:

```
webcal://nazev_serveru/ical/domena/uzivatel/nazev_kalendare
```

například

```
webcal://mail.firma.cz/ical/firma.cz/jnovak/Personal
```

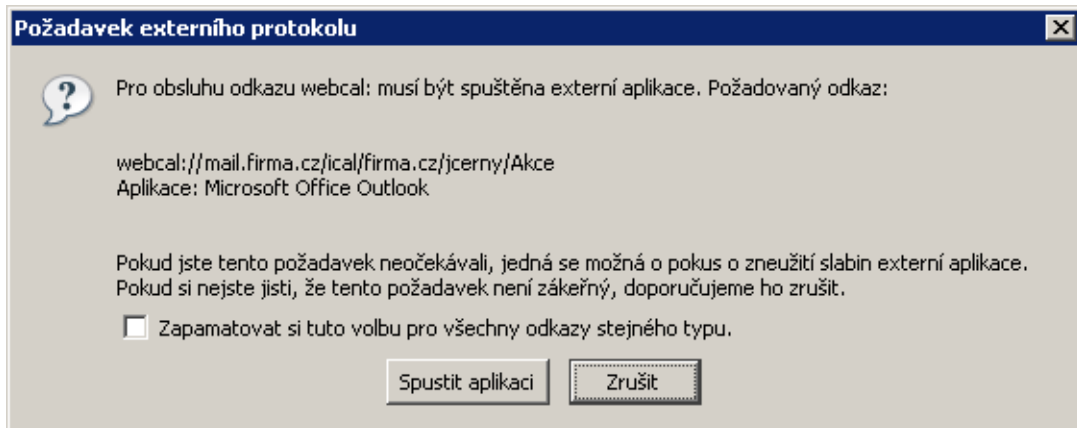
Pro přihlášení výchozího veřejného kalendáře použijte URL v následujícím tvaru:

```
webcal://nazev_serveru/ical/public
```

Pro přihlášení libovolného veřejného kalendáře použijte URL v následujícím tvaru:

```
webcal://nazev_serveru/ical/public/nazev_kalendare
```

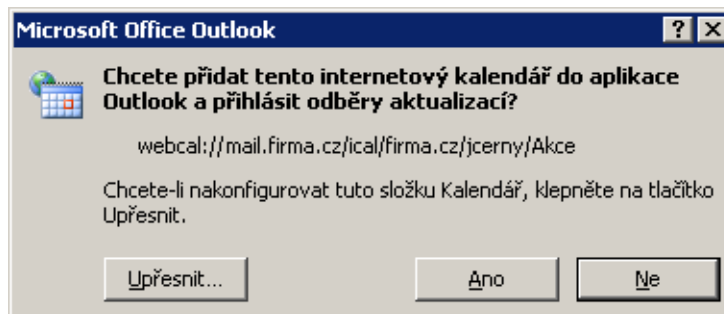
3. Otevře se okno *Požadavek externího protokolu*, které oznamuje, že k přihlášení kalendáře je třeba použít *MS Outlook*. Okno odsouhlasíme kliknutím na tlačítko *Spustit aplikaci* (vizte obrázek [7.4](#)).



Obrázek 7.4 Přihlášení internetového kalendáře

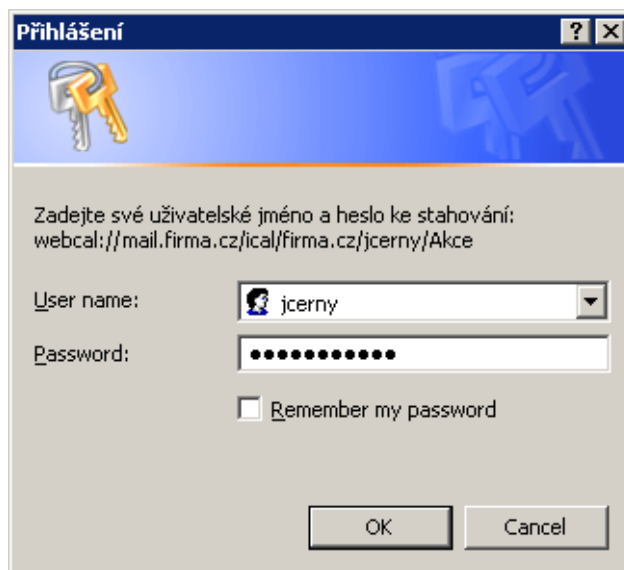
Poznámka: Pokud není spuštěný *MS Outlook*, tak se po stisknutí tlačítka *Spustit aplikaci* automaticky spustí.

4. Otevře se okno *Microsoft Office Outlook* kde klikneme na tlačítko *Upřesnit* (vizte obrázek 7.5).

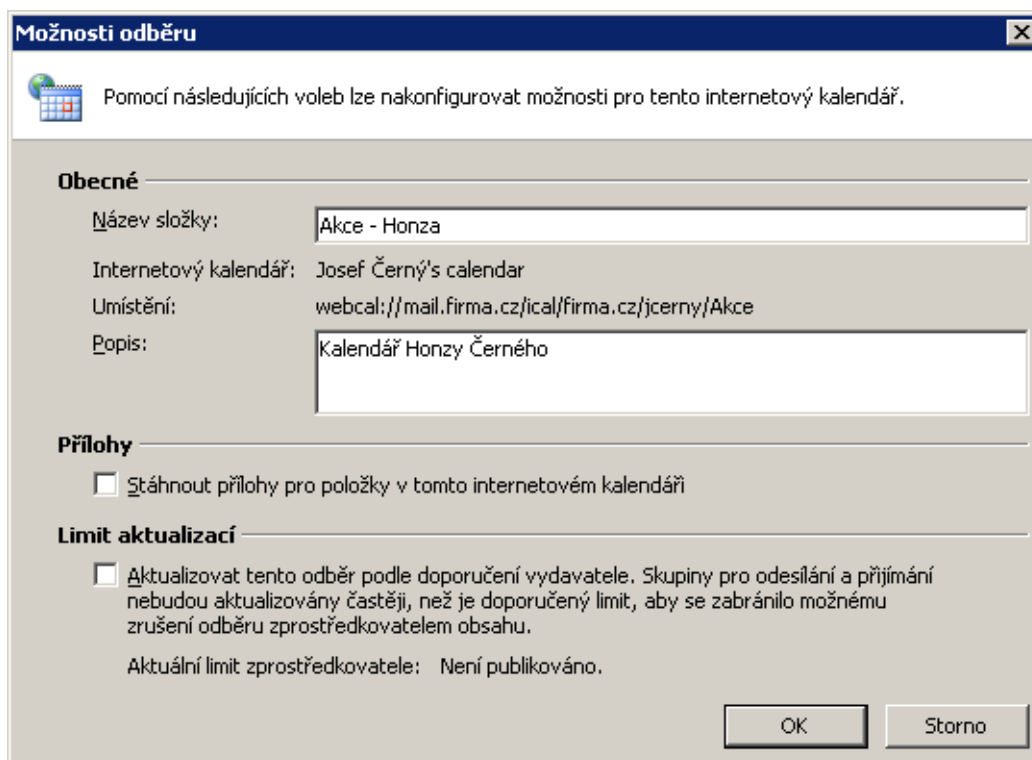


Obrázek 7.5 Přihlášení internetového kalendáře

5. Zobrazí se dialog pro zadání ověřovacích údajů (vizte obrázek 7.6), kam zadáme jméno a heslo.
6. Zobrazí se okno *Možnosti odběru*, kam můžeme doplnit následující údaje:



Obrázek 7.6 Zadání ověřovacích údajů



Obrázek 7.7 Přihlášení internetového kalendáře

Název složky

Název kalendáře, který se zobrazí v *MS Outlooku*.

Internetový kalendář

Název kalendáře umístěného na serveru.

Umístění

[URL](#) adresa, kde je kalendář k dispozici.

Popis

Libovolný popis kalendáře.

Přílohy

Přílohy připojené k událostem *Kerio MailServer* nepodporuje.

Limit aktualizací

Položka není ze strany *Kerio MailServeru* podporována.

Odstranění přihlášeného kalendáře

Přihlášení kalendáře se odstraní automaticky spolu s vymazáním kalendáře:

1. Na kalendáři klikneme pravým tlačítkem myši.
2. V kontextovém menu vybereme volbu *Odstranit složku 'název kalendáře'*.

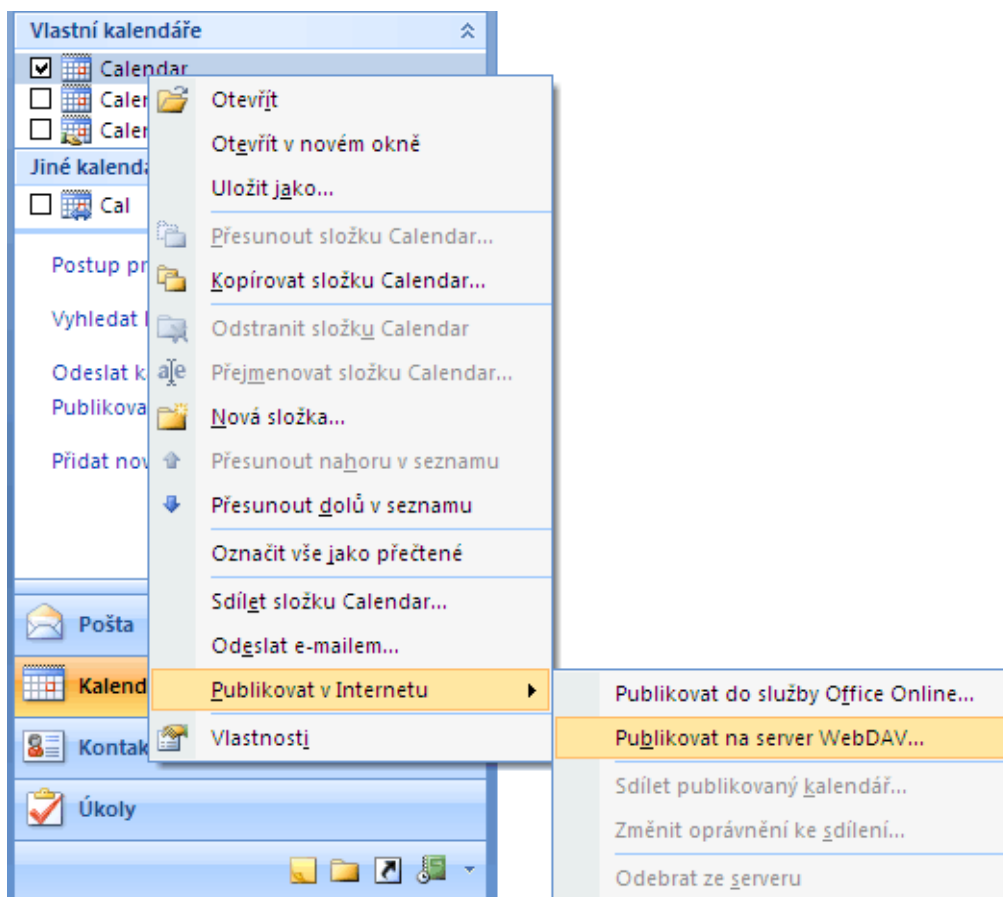
7.2 Publikace kalendáře

Publikovat kalendář je možné do následujících typů úložišť:

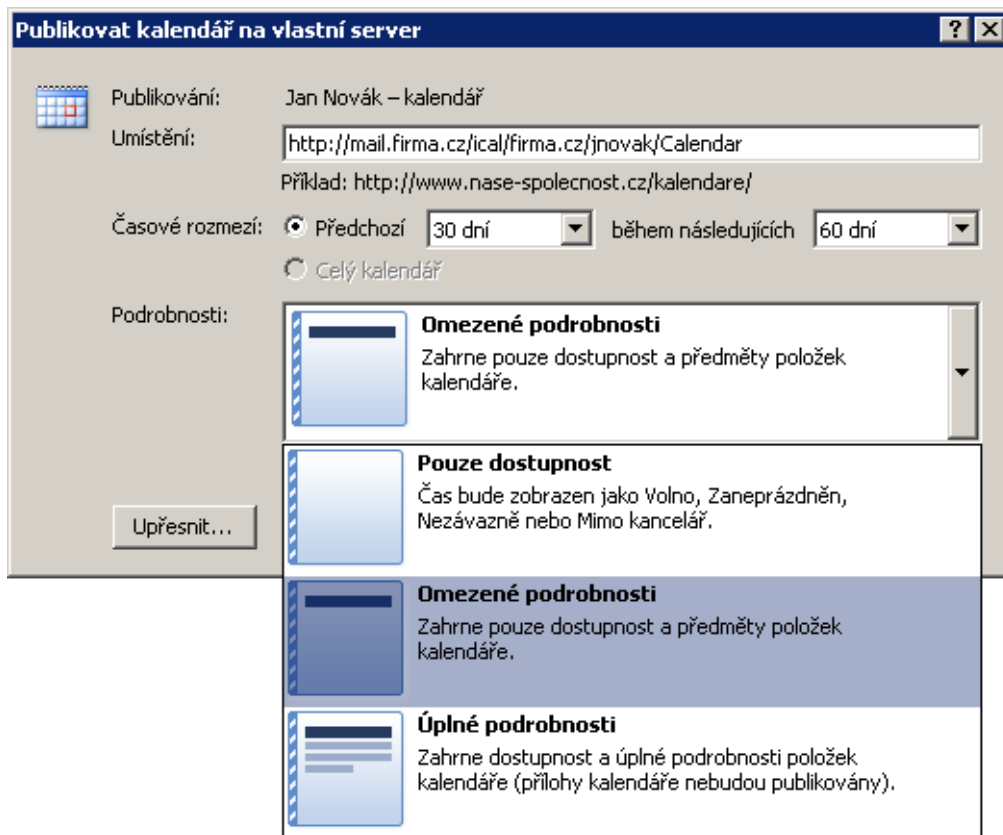
- do vlastní schránky v *Kerio MailServeru*,
- do schránky jiného uživatele v *Kerio MailServeru* (pak je třeba buď znát jeho uživatelské jméno a heslo nebo onen uživatel musí vytvořit novou kalendářovou složku a nasdílet ji),
- na libovolný [WebDAV](#) server v Internetu — složka pro publikaci musí mít nastavena práva pro anonymní přístup.

Kalendář lze do *Kerio MailServeru* publikovat následovně:

1. Klikneme na vybraný kalendář pravým tlačítkem myši a v kontextovém menu vybereme volbu *Publikovat v Internetu* → *Publikovat na server WebDAV* (vizte obrázek [7.8](#)).
2. Otevře se dialog pro nastavení parametrů publikace kalendáře (vizte obrázek [7.9](#)):



Obrázek 7.8 Publikace kalendáře



Obrázek 7.9 Publikace kalendáře — nastavení parametrů publikace

Publikování

Název, pod jakým se kalendář publikuje.

Umístění

Nejprve je třeba zadat URL adresu úložiště, do kterého bude kalendář publikován. URL je třeba zadat v následujícím tvaru:

```
http://nazev_serveru/ical[cesta]
```

Pro lepší pochopení si uvedeme několik konkrétních příkladů:

Pro publikaci kalendáře do kořenové složky (ve vaší poštovní schránce) stačí zadat URL ve tvaru:

```
http://nazev_serveru/ical
```

Pro publikaci kalendáře jako podsložku složky calendar (ve vaší poštovní schránce) zadáme URL v následujícím tvaru:

```
http://nazev_serveru/ical/calendar
```

Pro publikaci kalendáře do schránky kteréhokoliv uživatele *Kerio MailServeru* zadáme URL takto:

```
http://nazev_serveru/ical/domena/uzivatelské_jmeno/nazev_složky
```

Pro publikaci veřejného kalendáře zadejte URL v následujícím tvaru:

http://nazev_serveru/ical/public/nazev_slozky

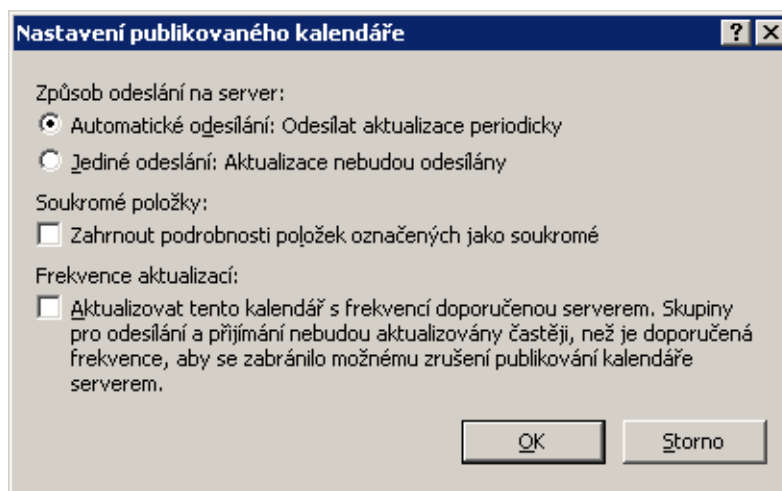
Časové rozmezí

Nastavení časového úseku publikovaného kalendáře.

Podrobnosti

Položka obsahuje menu, které umožňuje omezení viditelnosti některých položek v kalendáři.

3. Klikneme na tlačítko *Upřesnit*. Otevře se dialog *Nastavení publikovaného kalendáře*, který obsahuje doplňující volby k publikaci (vizte obrázek [7.10](#)):



Obrázek 7.10 Publikace kalendáře — nastavení parametrů publikace

Způsob odeslání na server

Položka umožňuje nastavení aktualizace publikovaného kalendáře. Kalendář můžeme publikovat pouze jednou, a pak jej již neměnit nebo je možné nastavit jeho pravidelnou aktualizaci. Automatická aktualizace je nastavena jako výchozí.

Soukromé položky

Položka umožňuje zahrnutí soukromých položek kalendáře. Standardně není většina položek soukromých událostí publikována s kalendářem. Po zaškrtnutí této volby nebude brán na nastavení soukromí zřetel a v kalendáři se budou zobrazovat události i se všemi podrobnostmi. Soukromé události a jejich použití popisuje sekce [1.8.3](#).

Frekvence aktualizací

Tato volba není *Kerio MailServerem* podporována.

4. Po úspěšné publikaci kalendáře se objeví dialog, který upozorňuje na možnost rozeslání e-mailové zprávy uživatelům, kvůli kterým jsme kalendář publikovali.

Zrušení publikace kalendáře

Publikaci kalendáře zrušíme takto:

1. Klikneme na kalendáři pravým tlačítkem myši.
2. V kontextovém menu vybereme volbu *Publikovat v Internetu* → *Odebrat ze serveru*.

Podpora pro Windows Calendar

Windows Calendar je aplikace pro správu kalendářů vyvinutá firmou *Microsoft Corporation* pro operační systém *Windows Vista* a *Windows 7*. Tato aplikace umožňuje promítnutí událostí z více kalendářů do jednoho rozvrhu a identifikovat tak rychle konflikty v časovém plánu. Kalendáře mohou být umístěny buď přímo na disku, nebo je možno přihlásit si kalendáře umístěné na webovém serveru. Také je možné kalendáře na webový server publikovat.

Podpora ze strany *Kerio MailServeru* spočívá v možnosti publikovat kalendáře do své poštovní schránky na serveru nebo si do *Windows Calendar* kalendáře z poštovní schránky přihlašovat. Uživatelé si mohou přihlašovat nejen vlastní kalendáře, ale také kalendáře nasdílené jinými uživateli.

Upozornění

1. Přihlášené kalendáře jsou ve *Windows Calendar* k dispozici pouze pro čtení. Publikované kalendáře jsou k dispozici pouze pro čtení na serveru (například při přístupu ke kalendářům pomocí rozhraní *Kerio WebMail* nebude možné publikované kalendáře měnit).
 2. Z aplikace *Windows Calendar* se nelze přihlásit do dvou uživatelských schránek umístěných v jednom serveru.
 3. *Kerio MailServer* nepodporuje úkony vytvářené a ukládané ve *Windows Calendar*.
-

Poznámka: Budou-li kalendáře publikované jako podsložky výchozího kalendáře *Calendar*, budou se všechny události zobrazovat také ve *Free/Busy* kalendáři.

8.1 Přihlášení kalendáře

Přihlásit lze libovolný kalendář, který je umístěn na [WebDAV](#) serveru ve formátu iCal. To znamená, že si můžeme přihlašovat jak kalendáře umístěné v *Kerio MailServeru*, tak iCal kalendáře umístěné na jakémkoliv jiném WebDAV serveru podporujícím formát iCalendar.

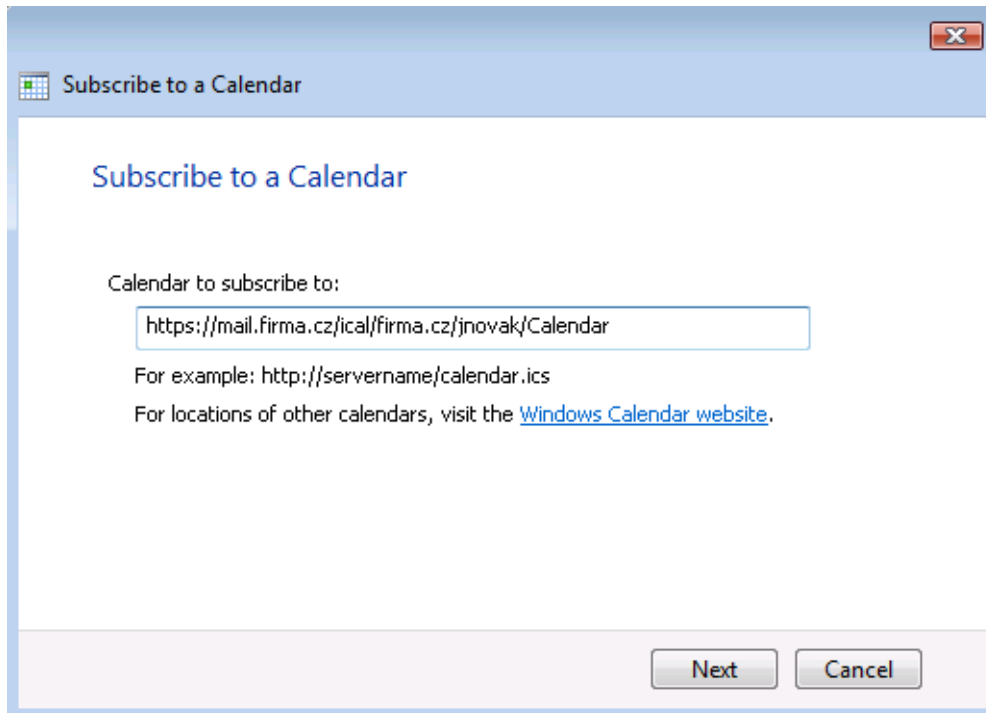
Kalendáři, který je umístěn na serveru musí být přidělena taková přístupová práva, aby bylo možné si kalendář do svého *MS Outlooku* přihlásit.

Pokud je kalendář umístěn v *Kerio MailServeru*, pak záleží, zda je to kalendář z naší poštovní schránky nebo kalendář jiného uživatele. V druhém případě je třeba, aby tento uživatel kalendář nasdílel (stačí nastavit práva pro čtení).

Přihlásit kalendář je možné v menu *Share* → *Subscribe*:

1. Pro přihlášení kalendáře uloženého v *Kerio MailServeru* je nutno zadat správnou URL adresu (vizte obrázek [8.1](#)). Adresa musí být zapsána ve tvaru:
`http://nazev_serveru/ical[cesta]`

Poznámka: Přesné URL vašeho kalendáře v *Kerio MailServeru* najdete v *Kerio WebMailu* v *Nastavení* → *Integrace s Windows*. Zde v části nazvané *Google Calendar*, *Windows Calendar* je v čárkovaném rámečku umístěno celé URL k vašemu kalendáři.



Obrázek 8.1 Přihlášení kalendáře

Pro jednodušší zadávání URL si uvedeme několik příkladů:

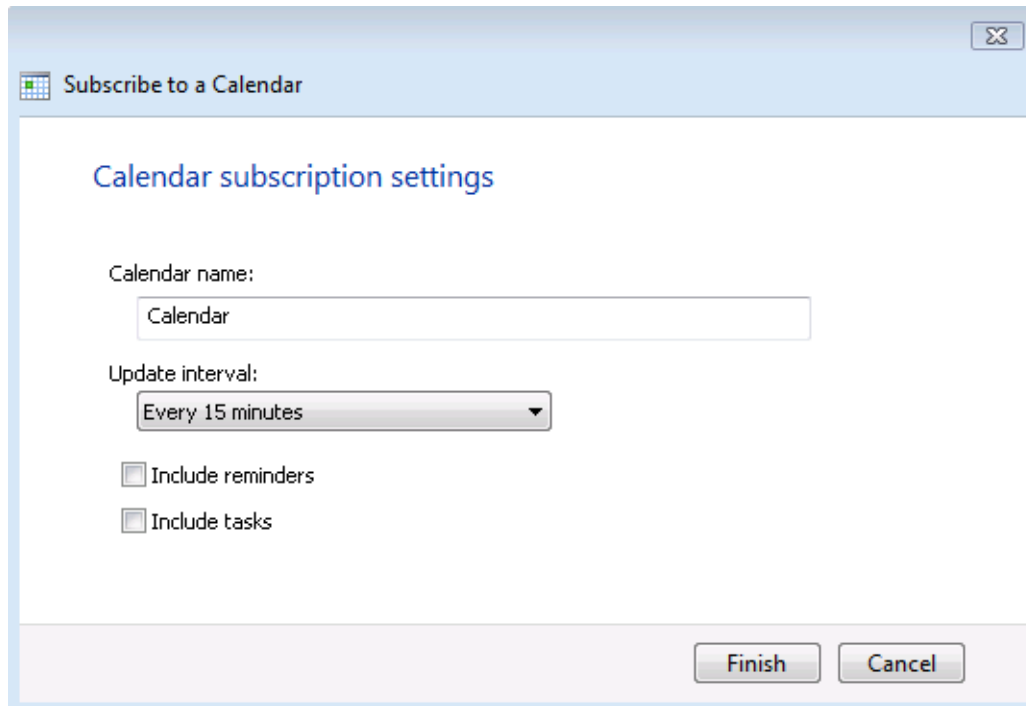
- Pro přihlášení výchozí kalendářové složky, která je součástí vaší poštovní schránky v *Kerio MailServeru*, stačí zadat URL v následujícím tvaru:
`http://nazev_serveru/ical`
 například:
`http://mail.firma.cz/ical`
- Přihlásit je možno také kalendář jiného uživatele, pokud nám ho nasdílel. URL pro přihlášení zadáme v následujícím tvaru:
`http://nazev_serveru/ical/domena/uzivatelske_jmeno/calendar`
 například
`http://mail.firma.cz/ical/firma.cz/jnovak/PersonalCalendar`
- Pro přihlášení výchozího veřejného kalendáře použijte [URL](#) v následujícím tvaru:
`http://nazev_serveru/ical/public`
- Pro přihlášení libovolného veřejného kalendáře použijte URL v následujícím tvaru:
`http://nazev_serveru/ical/public/nazev_kalendare`

Pro přihlášení kalendáře lze použít také zabezpečenou verzi protokolu [HTTP](#), která je šifrována [SSL](#). Některé servery dokonce šifrovanou komunikaci vyžadují. V takovém případě místo počátečního `http://` napíšeme `https://`.

Upozornění

V případě použití [SSL](#) šifrování je třeba mít v počítači nainstalován platný SSL certifikát.

- Po zadání správné [URL](#) adresy stiskneme tlačítko *Next*.
- Otevře se okno pro zadání uživatelského jména a hesla k poštovní schránce v *Kerio Mail-Serveru*. Po zadání přihlašovacích údajů se otevře další krok průvodce, kam lze doplnit další parametry přihlašovaného kalendáře (vizte obrázek [8.2](#)):



Obrázek 8.2 Přihlášení kalendáře

Calendar name

Název kalendáře, který se bude zobrazovat ve *Windows Calendar*. Do pole se automaticky doplní název příslušné kalendářové složky, tak jak je uložena v *Kerio MailServeru*. Tento název lze libovolně změnit.

Update interval

Výběrové menu *Update interval* umožňuje nastavit pravidelnou obnovu kalendáře.

Include reminders

Volba umožňuje, aby byl kalendář přihlášen včetně nastavených připomínek. Přihlášení připomínek není doporučeno. Kalendář je k dispozici pouze pro čtení, a tudíž není možné připomínky zavírat.

Include tasks

Tato položka není ze strany *Kerio MailServeru* podporována.

Upozornění

Přihlášené kalendáře jsou ve *Windows Calendar* k dispozici pouze pro čtení, a tudíž není možné měnit, přidávat nebo mazat jednotlivé události.

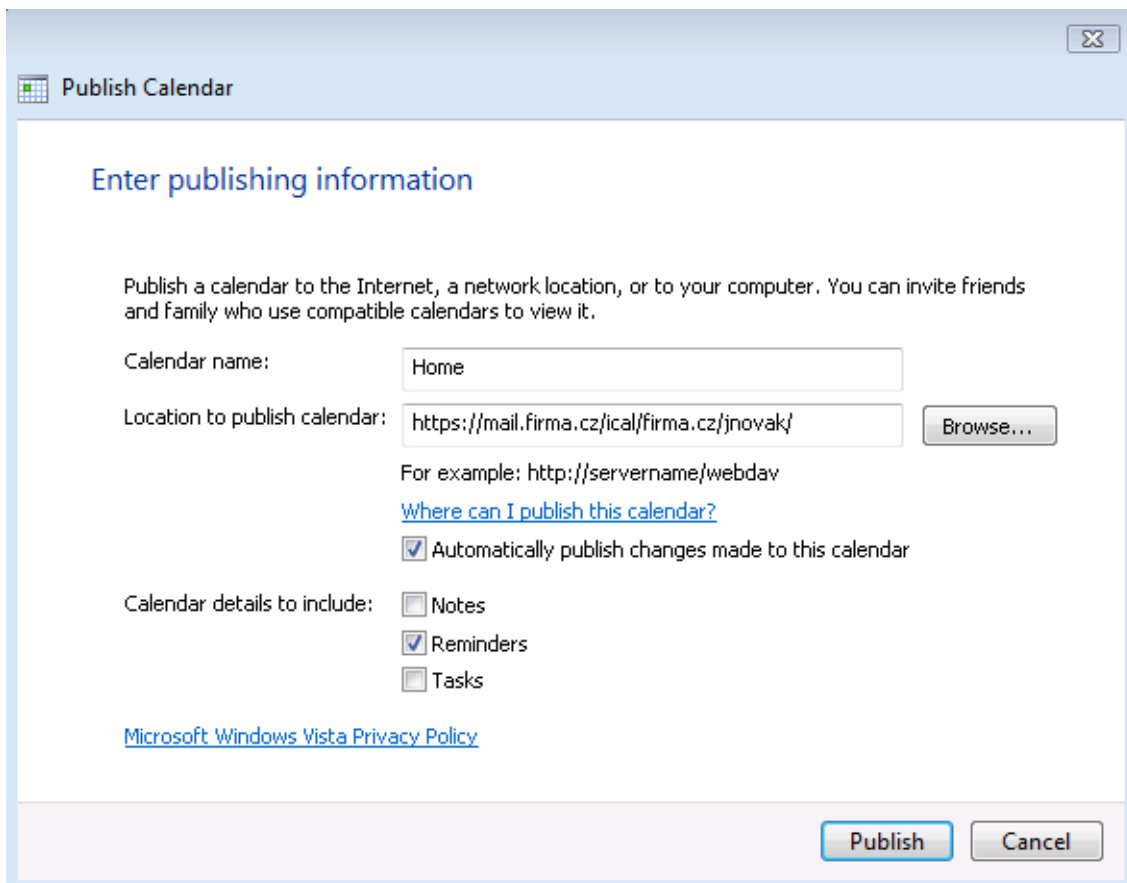
8.2 Publikace kalendáře

Publikovat kalendář je možné do následujících typů úložišť:

- do vlastní schránky v *Kerio MailServeru*,
- do schránky jiného uživatele v *Kerio MailServeru* (pak je třeba buď znát jeho uživatelské jméno a heslo nebo onen uživatel musí vytvořit novou kalendářovou složku a nasdílet ji),
- na libovolný [WebDAV](#) server v Internetu

Publikované kalendáře jsou v jejich úložišti na serveru k dispozici pouze pro čtení, nelze tedy nijak měnit jednotlivé události nebo přidávat nové.

Publikovat kalendář je možné v menu *Share* → *Publish*. Otevře se dialog (vizte obrázek [8.3](#)), kam lze zapsat [URL](#) adresu a nastavit podrobnější kritéria publikace:



Obrázek 8.3 Publikace kalendáře

Calendar name

Do položky se automaticky doplní název aktuálního kalendáře. Jméno lze změnit za jakýkoliv kalendář, který *Windows Calendar* obsahuje.

Location to publish calendar

[URL](#), kam bude kalendář publikován, je třeba zadat v jednom z následujících tvarů:

- Pro publikaci kalendáře do kořenové složky (v naší poštovní schránce) stačí zadat URL ve tvaru:

`https://nazev_serveru/ical`

například:

`https://mail.firma.cz/ical`

- Pro publikaci kalendáře do složky `calendar` (v naší poštovní schránce) zadáme URL v následujícím tvaru:

`https://nazev_serveru/ical/calendar`

Automatically publish changes made to this calendar

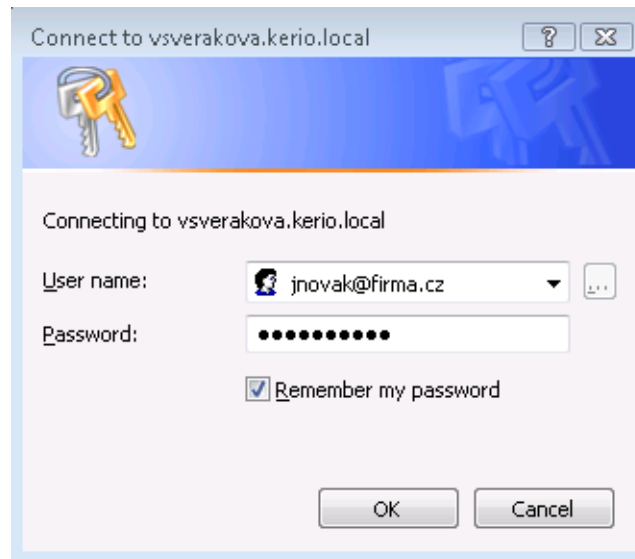
Volba slouží k nastavení automatické aktualizace publikovaného kalendáře. To znamená, že po každé změně kalendáře ve *Windows Calendar* se změna promítne také do publikovaného kalendáře uloženého na serveru.

Calendar details to include

Položka nabízí několik voleb:

- *Notes* — po zaškrtnutí se bude synchronizovat i poznámka události.
- *Reminders* — po zaškrtnutí připomínek bude kalendář publikován včetně připomínek. Publikace připomínek není doporučena. Kalendář je na webu k dispozici pouze pro čtení, a tudíž uživatel, který si kalendář přihlásí nebude moci připomínky zavírat.
- *Tasks* — položka není ze strany *Kerio MailServeru* podporována.

Po stisknutí tlačítka *Publish* se otevře okno pro zadání hesla k naší poštovní schránce. Doporučujeme zadávat uživatelské jméno včetně domény i v případě, že schránka uživatele je umístěna v primární doméně (vizte obrázek [8.4](#)). Po ověření uživatelských údajů se kalendář publikuje do úložiště v *Kerio MailServeru*.



Obrázek 8.4 Přihlášení k poštovní schránce

Zrušení publikace kalendáře

Publikaci kalendáře lze zrušit takto:

1. Na publikovaném kalendáři klikneme pravým tlačítkem myši.
2. V kontextovém menu vybereme volbu *Stop Publishing* a klikneme na ni.

8.3 Sdílení kalendářů

Kalendář publikovaný v *Kerio MailServeru* je možné nasdílet jiným uživatelům, aby si ho mohli přihlásit do svého *Windows Calendar* nebo prohlédnout v rozhraní *Kerio WebMail* (pokud mají účet ve stejném *Kerio MailServeru*).

Pokud chceme kalendář nasdílet, je třeba použít následující postup:

1. Přihlásíme se do rozhraní *Kerio WebMail*.
2. Vytvoříme speciální kalendářovou složku (například: `Shared_Calendar`). Vytváření nových složek v *Kerio WebMailu* je podrobně popsáno v kapitole [1.11.5](#).
3. Složku nasdílíme příslušným uživatelům.
4. Kalendář z aplikace *Windows Calendar* publikujeme do právě vytvořené složky. To znamená, že [URL](#) pro publikaci bude vypadat následovně:
`http://nazev_serveru/ical/Shared_Calendar`

Upozornění

Vždy je třeba nasdílet celou složku do níž je kalendář publikován. Pokud nasdílíme přímo kalendář, sdílení se při aktualizaci (publikaci nové verze) smaže. Kalendáře jsou totiž na server nahrávány tak, že se během publikace nejprve smaže původní verze (bohužel i s příslušným sdílením), a teprve poté se na server nahraje verze nová.

Podpora pro Microsoft Entourage

MS Entourage je poštovní klient ze sady *MS Office for Mac* podporovaný ze strany *Kerio MailServeru*. Podpora využívá rozhraní pro *MS Exchange* v *MS Entourage* a umožňuje:

- práci s groupwarovými daty (pošta, kalendář, kontakty a veřejné poštovní složky),
- využívání *Free/Busy* serveru,
- připojení různých LDAP databází pro vyhledávání kontaktů
- učení bayesiánského filtru pomocí přesouvání složek do Junk E-mail nebo INBOXu (více vizte kapitolu [6.7](#)),
- automatické odesílání odpovědí pomocí Out-of-office.

Podpora pro spolupráci *Kerio MailServeru* a *MS Entourage* je přímá. To znamená, že se na klientské stanice nemusí instalovat žádná rozšiřující aplikace, pouze je nutné správně nastavit základní parametry účtu pro *Exchange*.

Kerio MailServer podporuje tyto verze poštovního klienta:

- *MS Entourage 2004* + MS Office 2004 for Mac SP2 — 11.3.3 pro Mac OS X
- *MS Entourage 2008* + MS Office 2008 for Mac SP1 — 12.1 pro Mac OS X

MS Entourage musí být nainstalován na následujících verzích operačního systému Mac OS X:

- Mac OS X 10.3.9 Panther
- Mac OS X 10.4 Tiger
- Mac OS X 10.5 Leopard
- Mac OS X 10.6 Snow Leopard

Upozornění

Každý uživatelský profil v *MS Entourage* může obsloužit jen jeden *Exchange* účet. Každý další takový účet nebude funkční. Funkci [POP3](#) a [IMAP](#) účtů nastavení neovlivňuje.

Mezi *MS Entourage 2004* a *MS Entourage 2008* jsou rozdíly, které zobrazuje tabulka [9.1](#).

Znak	MS Entourage 2004	MS Entourage 2008
Vyhledávání kontaktů přes LDAP	ANO	ANO
Podpora Free/Busy	ANO	ANO
Delegace složek	ANO	ANO
Podpora veřejných složek s kontakty a kalendáři	ANO	ANO
Podpora více kalendářových a kontaktních složek v jednom účtu	ANO	ANO
Podpora Out-of-office	NE	ANO

Tabulka 9.1 Podporované vlastnosti

9.1 Základní nastavení účtu

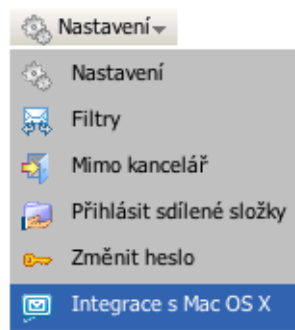
MS Entourage lze nastavit pomocí automatického skriptu nebo ručně:

Automatické nastavení MS Entourage

Společnost *Kerio Technologies* vyvinula nástroj pro automatické nastavení Exchange účtu v *MS Entourage*. To znamená, že pro konfiguraci účtu nyní stačí stáhnout nástroj do svého počítače a spustit jej. Jediné co je potřeba zadat v průběhu konfigurace je následující:

- uživatelské jméno a heslo k poštovní schránce,
- uživatelské jméno a heslo účtu s administrátorskými právy k pracovní stanici.

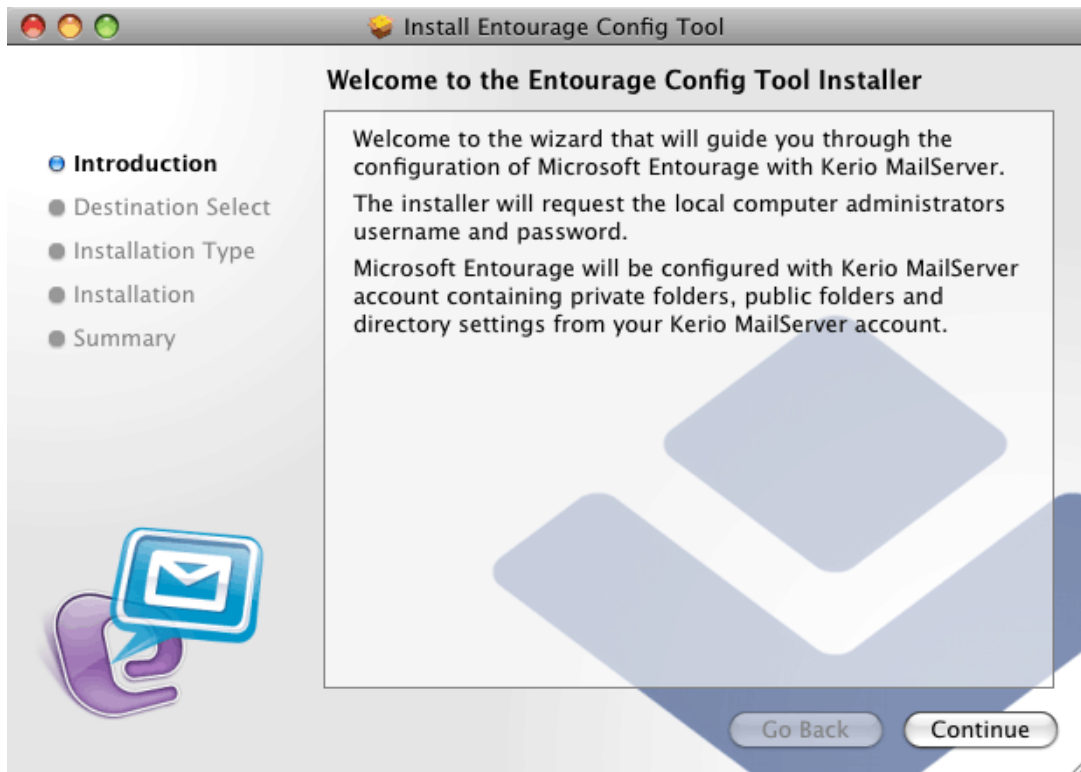
1. Spustíte *MS Entourage*.
2. Nástroj lze stáhnout a spustit na speciální stránce *Integrace s Mac OS X*, kterou otevřete z rozhraní *Kerio WebMail* v *Nastavení* → *Integrace s Mac OS X* (vizte obrázek [9.1](#)).



Obrázek 9.1 Kerio WebMail — menu Nastavení

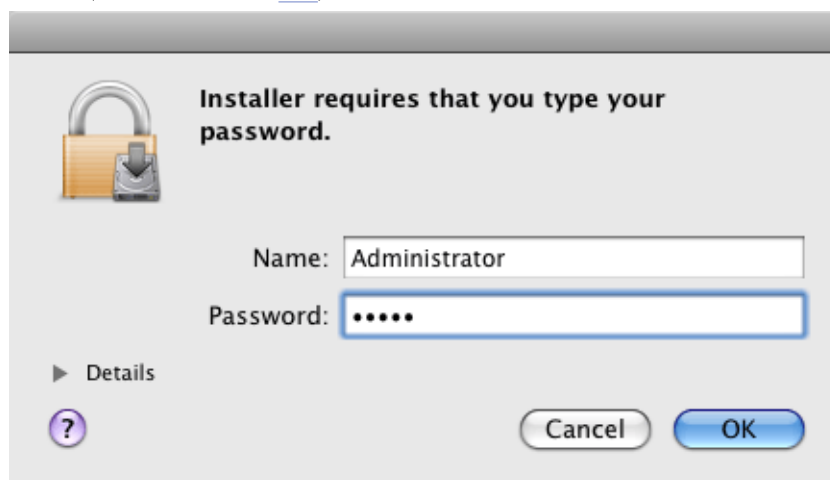
Poznámka: Jak se přihlásit do rozhraní *Kerio WebMail* popisuje sekce [1.2](#).

3. Otevře se stránka *Integrace s Mac OS X*, kde kliknete na první odkaz *Nastavit Entourage automaticky*.
4. Nástroj se stáhne do vaší pracovní stanice a ihned se automaticky spustí (vizte obrázek [9.2](#)). Klikněte na tlačítko *Continue*.



Obrázek 9.2 Spuštění iCal Config Tool

5. V dalším kroku vyberete místo, kam se má nástroj uložit, respektive odkud se má spustit. Pokud k tomu nemáte zvláštní důvod, neměňte výchozí nastavení a stiskněte tlačítko *Install*.
6. Dále je třeba zadat uživatelské jméno a heslo účtu, který má nastaven práva k administraci vašeho počítače (vizte obrázek [9.3](#)).



Obrázek 9.3 Zadání administrátorského jména a hesla

7. Otevře se dialog *MS Entourage* pro zadání hesla k vaší poštovní schránce. Zadejte jej a potvrďte.
8. *MS Entourage* je kompletně nakonfigurován a můžete jej začít ihned používat.

— **Upozornění** —

Pokud po proběhnutí skriptu hlásí *MS Entourage 2008*, že komunikace nebude bezpečná, protože nemůže komunikovat přes SSL, restartujte prosím *MS Entourage*. Komunikace bude po restartu aplikace pracovat správně a šifrovaně.

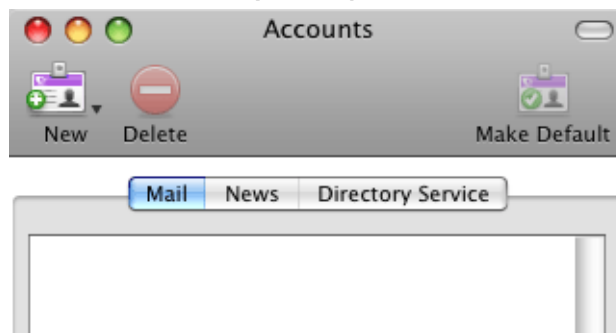
Ruční nastavení Entourage

Při založení nového profilu nebo bezprostředně po instalaci aplikace se automaticky spustí průvodce nastavením účtu (*Entourage Setup Assistant*). Tohoto průvodce nedoporučujeme při zakládání KMS (Exchange) účtu využívat.

Poznámka: Nastavení pro *MS Entourage 2004* a *2008* se může v detailech lišit. Následující popis odpovídá nastavení *MS Entourage 2008*.

Nastavení účtu provedeme následovně:

1. V menu *Tools* klikneme na položku *Accounts*. Otevře se dialog pro správu účtů (vizte obrázek 9.4), kde klikneme na tlačítko *New*. Otevře se průvodce založením účtu, kde klikneme na tlačítko *Configure Account Manually* a ve výběrovém menu zvolíme účet typu *Exchange*.



Obrázek 9.4 Účty

2. Otevře se dialog pro nastavení Exchange účtu (vizte obrázek 9.5). První záložku *Account Settings* vyplníme následovně:

Account name

Název účtu pro elektronickou poštu.

Name

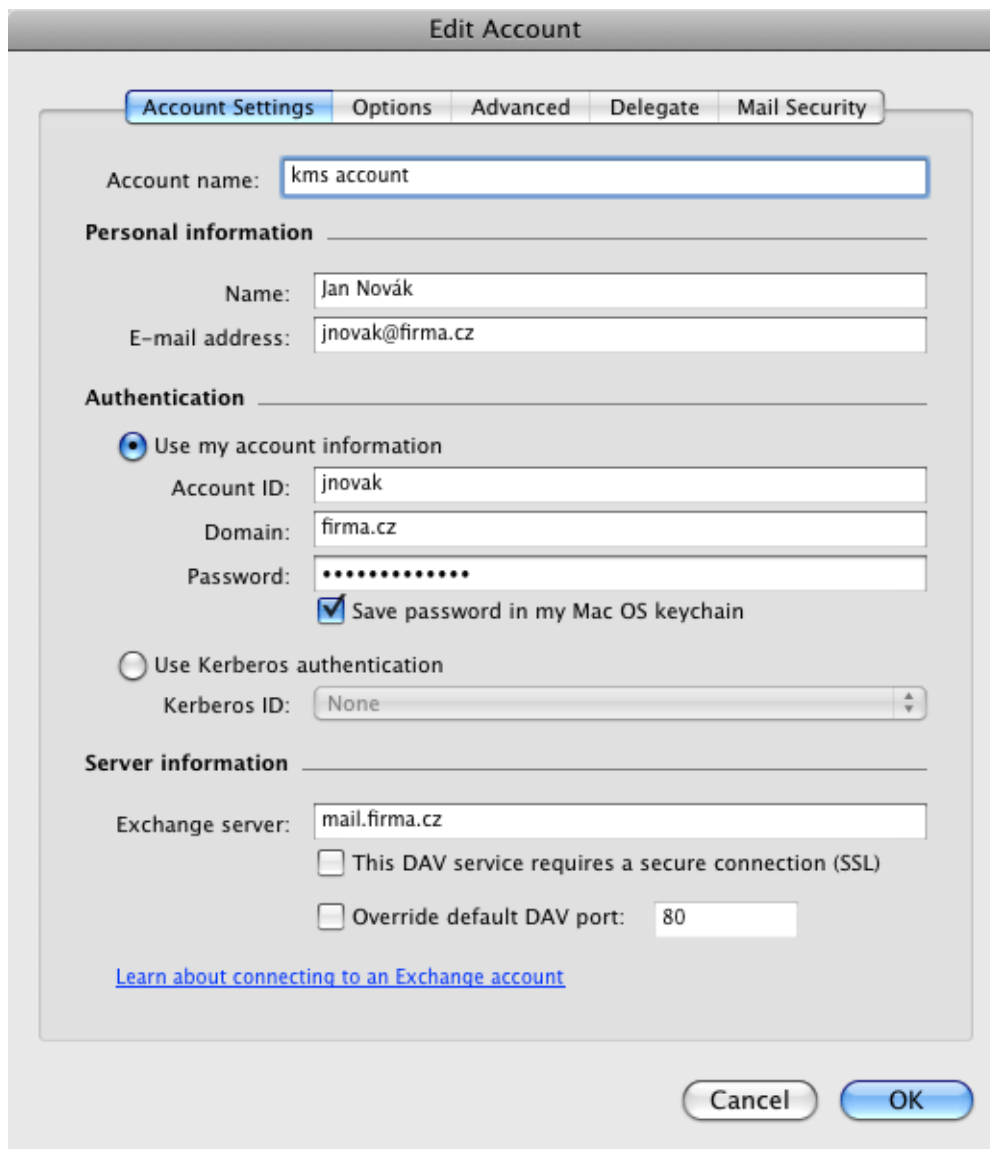
Libovolné jméno (doporučujeme celé jméno a příjmení uživatele), které se bude zobrazovat příjemci v hlavičce zprávy.

E-mail address

Elektronická adresa uživatele.

Account ID

Přihlašovací jméno uživatele používané v *Kerio MailServeru*. Uživatelské jméno je třeba zadat ve tvaru `uzivatel` bez zavináče a domény.



Obrázek 9.5 Account Settings

Domain

Název poštovní domény, ve které má uživatel zřízen účet.

Password

Heslo, které používáte pro přístup ke svému účtu v *Kerio MailServeru*.

Exchange server

[DNS](#) jméno nebo [IP adresa](#) počítače, na němž je spuštěn *Kerio MailServer*.

Komunikace *Kerio MailServeru* a *MS Entourage* standardně probíhá přes rozhraní [WebDAV](#) (protokol [HTTP](#)) na [portu](#) 80. Pokud má *Kerio MailServer* spuštěnu službu HTTP na nestandardním portu, je třeba zaškrtnout volbu *Override default DAV port* a port změnit.

Komunikaci je také možno zabezpečit [SSL](#) šifrováním. K tomuto účelu slouží volba *This DAV service requires a secure connection (SSL)*. Po jejím zaškrtnutí se port v poli

Override default DAV port změni na 443 (standardní port pro protokol HTTPS). Pokud pole obsahuje jiné číslo portu, je třeba zaškrtnout i volbu *Override default DAV port* a port změnit na standardní 443. V opačném případě nebude možné připojit se ke *Kerio MailServeru*. Změnit port je třeba také v případě, že protokol HTTP(S) v *Kerio MailServeru* komunikuje na nestandardním portu. V tomto případě je samozřejmě nutné zadat takové číslo portu, který pro komunikaci přes HTTPS používá *Kerio MailServer*.

3. V záložce *Advanced* nastavíme připojení k *Free/Busy* a [LDAP](#) serveru (pro příklad vizte obrázek 9.6):

Obrázek 9.6 Advanced

Public folder server

Do pole je možné doplnit [URL](#) adresu k *Free/Busy* serveru. *Free/Busy* server je veřejný kalendář, který zobrazuje volno/zaneprázdnění všech uživatelů, kteří mají v *Kerio MailServeru* založen účet a pracují s kalendářem v *MS Entourage*, v *MS Outlook* nebo v rozhraní *Kerio WebMail*. O využití této funkce se dozvíte více v kapitole 9.3.

This DAV service requires a secure connection (SSL)

K *Free/Busy* serveru zabudovanému do *Kerio MailServeru* se lze připojit také spojením zabezpečeným [SSL](#). Pokud je v *Kerio MailServeru* spuštěna služba [HTTPS](#) na standardním [portu](#), pak stačí pouze zaškrtnout tuto volbu. Port v poli *Override de-*

fault DAV port se změní na 443 (vizte obrázek [9.18](#)).

Override default DAV port

Komunikuje-li *Kerio MailServer* na nestandardním portu, je třeba zaškrtnout tuto volbu a port přepsat.

LDAP server

Do pole je nutno doplnit [DNS](#) jméno nebo [IP adresu](#) LDAP serveru (obvykle adresa vašeho *Kerio MailServeru*) – vizte obrázek [9.6](#).

Poznámka: *MS Entourage* podporuje pouze výchozí osobní složku Kontakty. Nepodporuje zobrazování sdílených (pokud není nastavena delegace) ani veřejných složek s kontakty a nepodporuje osobní podsložky s kontakty vytvořené v rozhraní *Kerio WebMail* (pokud nejsou nasdíleny a připojeny pomocí delegace). Nicméně je možné připojit si více LDAP databází pro vyhledávání kontaktů (více vizte kapitolu [9.2](#)).

This server requires me to log on

Tuto volbu je třeba zaškrtnout, pokud chcete využít LDAP databázi *Kerio MailServeru*, protože LDAP server v *Kerio MailServeru* nepodporuje anonymní přístup.

This server requires a secure connection (SSL)

Komunikaci s LDAP serverem v *Kerio MailServeru* je možné šifrovat SSL. V případě použití šifrování je nutno také změnit port v poli *Override default LDAP port* (standardní port pro LDAPS je 636).

Override default LDAP port

MS Entourage má jako výchozí nastaven nestandardní port, na kterém komunikuje poštovní server *MS Exchange*. Připojuje-li se uživatel ke *Kerio MailServeru*, je vždy třeba port změnit na takový, na kterém je spuštěna služba LDAP v *Kerio MailServeru*. Tuto volbu tedy vždy zaškrtněte a doplňte správné číslo portu. Standardní port pro nezabezpečený LDAP je 389 a pro LDAP zabezpečený SSL šifrováním zadejte port 636. V případě, že je služba LDAP v *Kerio MailServeru* spuštěna na nestandardním portu, zadejte samozřejmě port, na kterém komunikuje služba LDAP(S) v *Kerio MailServeru*.

9.2 Nastavení připojení k LDAP serveru

MS Entourage umožňuje připojení k libovolnému množství [LDAP](#) databází pro vyhledávání kontaktů. Nový LDAP je možno připojit v menu *Tools* → *Accounts* v záložce *Directory Service*:

Account name

Libovolné pojmenování účtu (slouží pouze pro orientaci).

LDAP server

[DNS](#) jméno nebo [IP adresa](#) počítače, na němž je LDAP server spuštěn (např. mail.firma.cz nebo 192.168.1.10).

This server requires me to log on

Tuto volbu je třeba zaškrtnout, pokud chcete využít LDAP databázi *Kerio MailServeru*, protože LDAP server v *Kerio MailServeru* nepodporuje anonymní přístup.

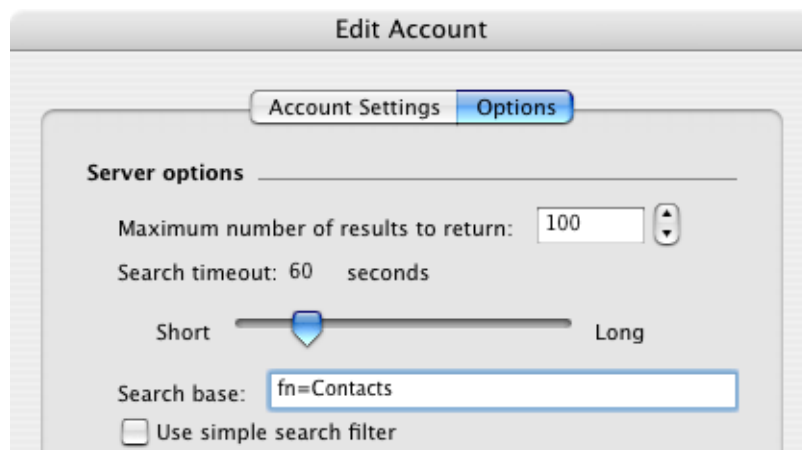
- *Account ID* — uživatelské jméno. Při připojování k LDAP databázi *Kerio MailServeru* záleží na tom, zda je uživatel založen v primární doméně či niko-



Obrázek 9.7 Nastavení LDAP

liv. Je-li uživatel založen v neprimární doméně, musí uživatelské jméno obsahovat i doménu. Tvar *Account ID* bude tedy následující: *uzivatel@domena* (jnovak@firma.cz). Je-li uživatel založen v primární doméně, stačí zadat *Account ID* ve tvaru *uzivatel* (jnovak).

- *Password* — uživatelské heslo



Obrázek 9.8 Nastavení LDAP

Search base

Do této položky může být zadáno umístění kontaktů v LDAP databázi (vizte výše). Zůstane-li pole prázdné, budou prohledávány všechny přihlášené složky kontaktů.

Chcete-li mít přístup do všech vlastních a přihlášených sdílených i veřejných složek, ponechte ji prázdnou nebo zadejte do této položky:

`fn=ContactRoot`

Bližší specifikací prohledávané větve LDAP databáze je možno povolit přístup pouze ke

kontaktům určitého typu. Jednotlivé možnosti budou vysvětleny na následujících příkladech:

- `cn=jnovak@firma.cz,fn=ContactRoot`
(budou prohledávány pouze složky kontaktů uživatele `jnovak@firma.cz`)
- `fn=personal,fn=ContactRoot` (budou prohledávány pouze složky kontaktů uživatele, který je na LDAP server přihlášen. Tato volba je v podstatě shodná s předchozí, rozdíl je však v tom, že není nutné vypisovat jméno (resp. e-mailovou adresu) příslušného uživatele. Toto lze s výhodou použít např. při hromadné konfiguraci více klientů nebo v obecném návodu, jak si mají uživatelé své klienty nastavit, apod.)
- `fn=public,fn=ContactRoot`
(budou prohledávány pouze veřejné složky kontaktů)
- `fn=Contacts,cn=jnovak@firma.cz,fn=ContactRoot`
(bude prohledávána pouze složka Kontakty uživatele `jnovak@firma.cz`)
- `fn=Public Folders,fn=public,fn=ContactRoot`
(bude prohledávána pouze veřejná složka `Public Folders`)

9.3 Plánování schůzek

Stejně jako v *Kerio WebMailu* (vizte sekci [1.8.6](#)) nebo *MS Outlooku* (vizte sekci [6.9](#)) je i v *MS Entourage* možné plánovat schůzky za pomoci Free/Busy serveru vestavěného do *Kerio MailServeru*.

Free/Busy server je speciální nástroj, který nám umožní vidět při plánování schůzek, zda a kdy mají ostatní účastníci schůzky volno ve svém pracovním rozvrhu. Zda má konkrétní účastník volno či ne uvidíme přímo v editačním okně události, v záložce *Scheduling* (vizte obrázek [9.9](#)).

Free/Busy server získává informace o účastníkově volném čase z jeho osobního kalendáře. Zakladatel schůzky ovšem může vidět pouze to, kdy je účastník zaneprázdněn a kdy ne. Nemůže vidět, co konkrétně události v jeho kalendáři obsahují.

Free/Busy nezobrazuje pouze to, zda je účastník v danou dobu zaneprázdněn nebo ne, ale také jak moc je zaneprázdněn. Míra jeho zaneprázdnění je odlišena barevně. Co která barva znamená, je vysvětleno ve spodní části okna záložky *Scheduling*.

Z předchozího vyplývá, že tento typ kalendáře perfektně poslouží při plánování různých typů schůzek a porad. Uživatel zakládající schůzku má totiž možnost zjistit, kdy mají ostatní účastníci volno a kdy jsou nějakým způsobem zaneprázdněni. Může tedy rovnou bez obvolávání jednotlivých členů schůzky naplánovat čas, který se bude pravděpodobně hodit všem zúčastněným. Nutným předpokladem pro zmiňovaný příklad je následující:

- všichni účastníci schůzky musí mít založen účet v *Kerio MailServeru*,
- účastníci musí využívat ke správě svých událostí kalendář v *MS Entourage*, v *MS Outlooku* (s *Kerio Outlook Connectorem*) nebo v *Kerio WebMailu*.

Ve *Free/Busy* kalendáři se zobrazují všechny schůzky a události, které jsou obsaženy ve výchozí kalendářové složce a ve všech jejích podsložkách. Pokud si nepřejete, aby *Free/Busy*

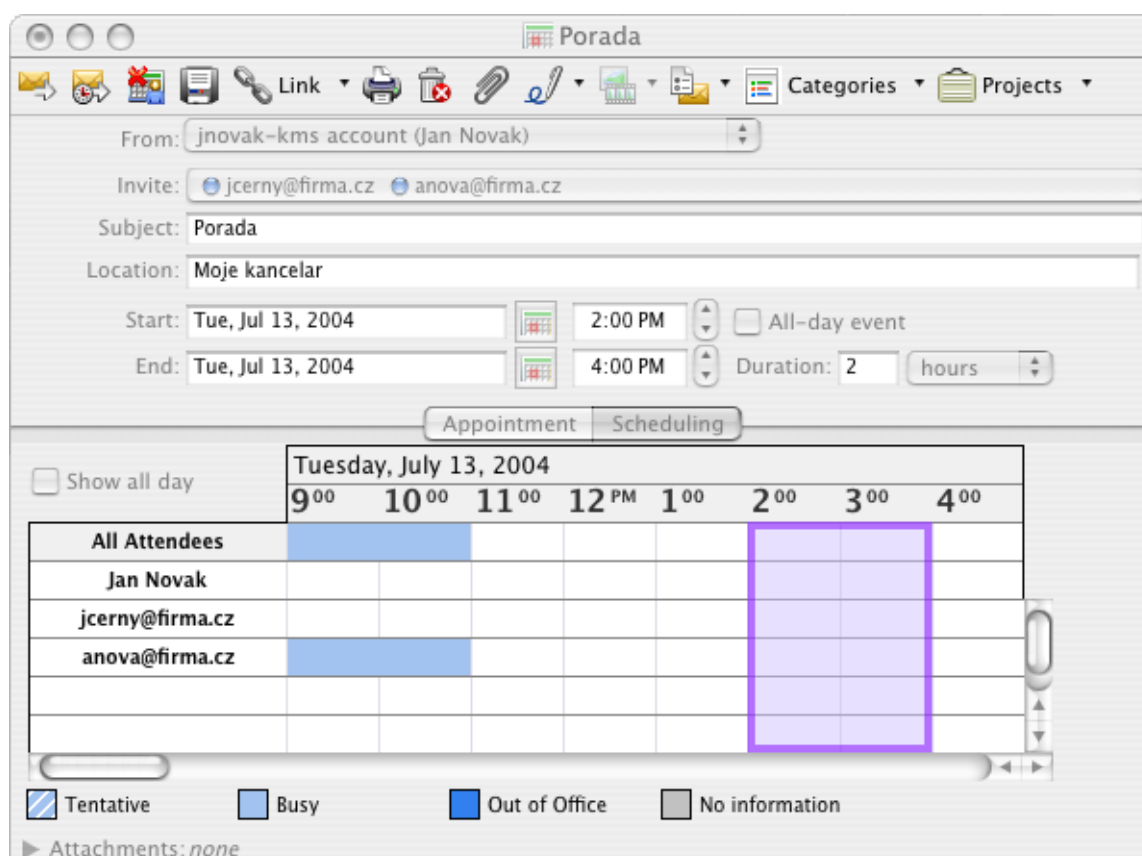
kalendář zobrazoval některé události (například události z vašeho soukromého kalendáře), potom je třeba vytvořit novou kalendářovou složku mimo větev výchozího kalendáře a jeho podsložek.

Využití *Free/Busy* kalendáře při plánování schůzek

Pokud je v konfiguraci účtu nastavena [URL](#) adresa pro připojení *Free/Busy* serveru (vizte kapitolu 9.1), má uživatel možnost při zakládání schůzek vybrat vhodný čas pro všechny účastníky. Záložka *Scheduling* zobrazuje všechny účastníky schůzky (doplněné tlačítkem *Invite*) a jejich volný čas, respektive zaneprázdnění. Míra zaneprázdnění uživatelů je v rozvrhu zobrazena odstupňovanými odstíny modré barvy. Šedou barvou jsou označeni uživatelé, o kterých *Free/Busy* server nemá žádné informace (nemají účet na stejném serveru, apod.).

Upozornění

Každého účastníka je třeba zapsat jeho uživatelským jménem a doménou (ve tvaru `uivatelske_jmeno@domena`). Pro zobrazení *Free/Busy* informací nelze použít alias uživatele.



Obrázek 9.9 Využití *Free/Busy* kalendáře

Fialově zbarvené okno v rozvrhu představuje dobu předpokládané schůzky. Okno lze na časové ose libovolně posouvat, rozšiřovat nebo zužovat pomocí kurzoru myši.

— Upozornění —

Pro úspěšné připojení k *Free/Busy* serveru je nutné v záložce *Appointment* vyplnit položku *Subject*.

9.4 Zdroje

Kerio MailServer poskytuje elektronickou správu zdrojů sdílených zaměstnanci vaší společnosti. Zdroji jsou nazývány místnosti a zařízení (například projektory, tabule, firemní automobily atd.). Správa zdrojů poskytuje následující možnosti:

- rezervaci zdroje na konkrétní dobu,
- zobrazení stávajících rezervací zdroje uživatelům ve *Free/Busy* kalendáři (co je *Free/Busy* kalendář a k čemu slouží schůzky se dozvíte v sekci [9.3](#)) při plánování rezervací,
- možnost přihlášení kalendářů zdrojů pomocí standardního sdílení/delegace,
- stanovení správce zdroje, který může řešit případné kolize a priority rezervací.

Rezervovat zdroje lze pomocí stávajícího kalendářového systému. Rezervace zdroje znamená především založení události. Funguje to velmi podobně jako plánování schůzek, pouze místo účastníků (nebo klidně spolu s nimi) zadáme do záložky *Účastníci* zdroj, který je založen v systému. Ve *Free/Busy* kalendáři se zobrazí, zda je zdroj v danou dobu k dispozici či nikoliv.

Poznámka: Aby bylo možné zdroj využívat, je třeba jej založit v *Kerio MailServeru*. Potřebujete-li založit nový zdroj, kontaktujte za tímto účelem svého správce sítě.

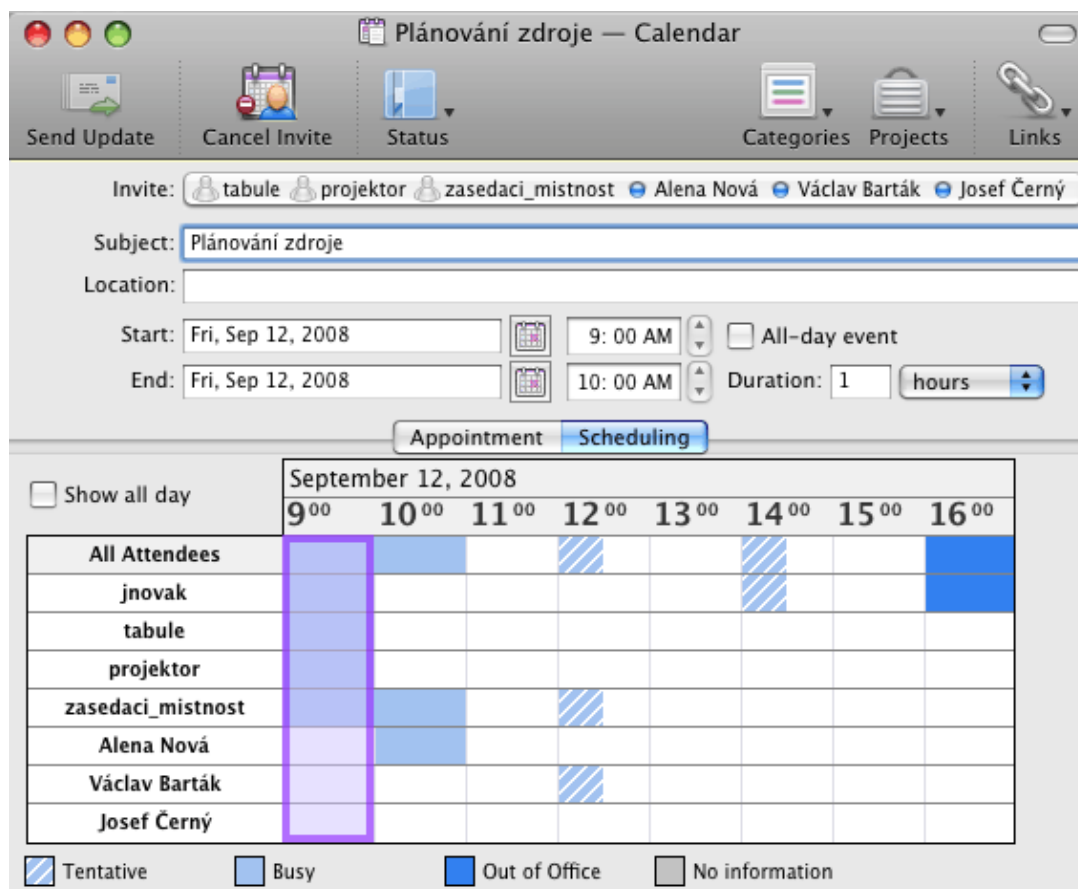
Plánování zdrojů

Poznámka: Nastavení je popisováno pro *Entourage 2008*. Používáte-li jinou verzi, nastavení se může mírně lišit.

Rezervaci zdroje lze provést takto:

1. Otevřete novou událost a vyplňte její předmět a čas, na kdy má být zdroj zarezervován.
2. Do řádku *Invite* přidejte e-mailovou adresu zdroje nebo zdrojů (například `projektor@firma.cz`).
3. V události se přepněte do záložky *Scheduling*.
4. Pokud je funkční *Free/Busy* kalendář, zobrazí se v něm stávající rezervace. Je tedy možné se hned dozvědět, zda-li již zdroj není rezervován jiným uživatelem (vizte obrázek [9.10](#)).

Jistě jste si všimli, že na obrázku [9.10](#) jsou i další účastníci. Zdroje lze samozřejmě využívat nejen při zakládání běžných událostí, ale také při zakládání schůzek (vizte sekci [9.3](#)).



Obrázek 9.10 Rezervace zdrojů

Kalendáře zdrojů

Každý zdroj zadaný v systému disponuje vlastním kalendářem, kde jsou zobrazeny všechny jeho rezervace. Kalendář každého zdroje si lze pomocí standardní delegace přihlásit (princip delegace složek je podrobně popsána v samostatné kapitole [9.6](#)).

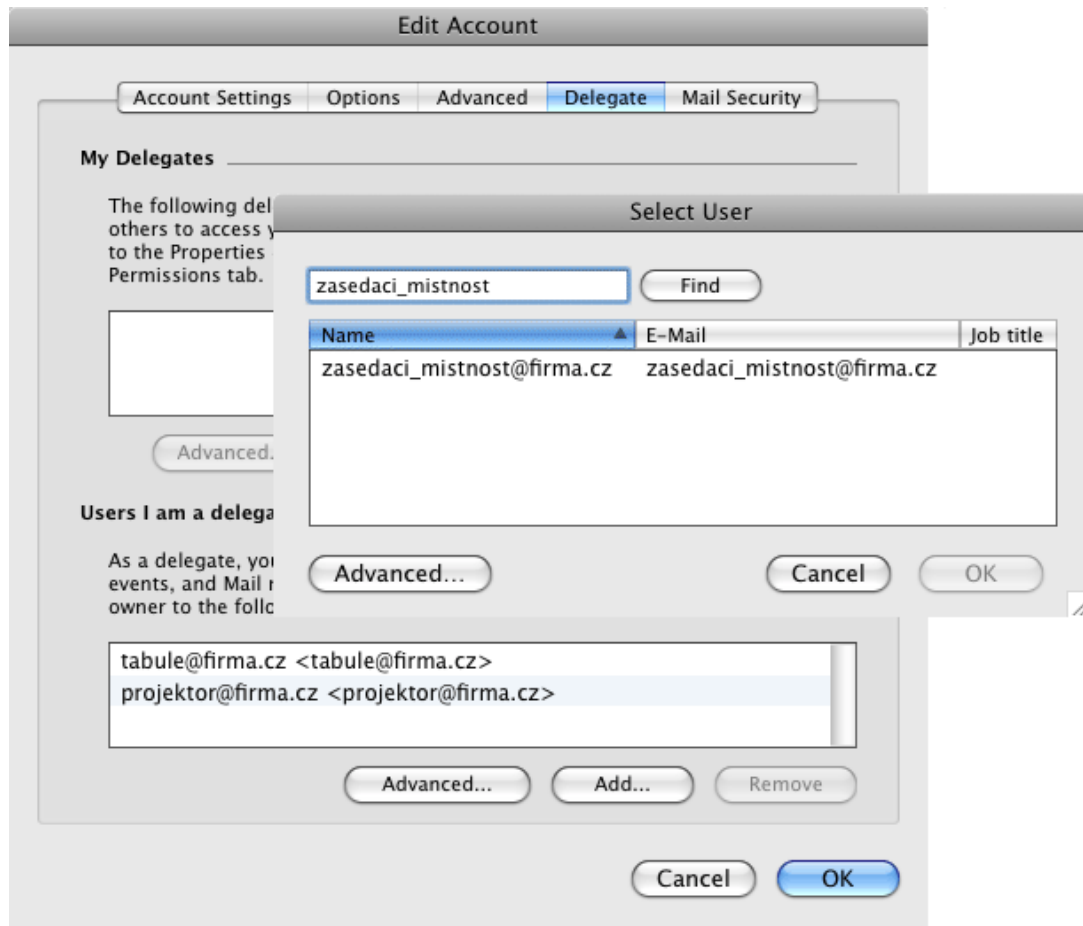
Běžný uživatel má ke kalendáři zdroje přístup pouze pro čtení. Měnit jeho události nebo je dokonce mazat smí pouze správce zdrojů. Funkce správce zdroje je popsána v následující sekci.

Správa zdrojů

Někdy je potřeba zdroj zarezervovat nutně i přes to, že si ho již někdo jiný rezervoval, nebo je třeba provést rezervaci přes telefon. K tomuto účelu byla zavedena funkce správce rezervace, který se o celý systém stará. Správce zdrojů má ke kalendářům přístup s právy pro správu kalendářů, takže může všechny učiněné rezervace měnit, mazat a posouvat je v čase. A samozřejmě může také zakládat rezervace nové.

Jste-li správcem zdrojů, je třeba si pro tuto činnost nejprve přihlásit kalendáře všech zdrojů, které budete spravovat:

1. Přepněte se do menu *Tools* → *Accounts*.
2. Otevřete Kerio účet a zvolte v něm záložku *Delegate* (vizte obrázek 9.11).



Obrázek 9.11 Kontextová nabídka kořenové složky

3. V sekci *Users I am a delegate for* stiskněte tlačítko *Add* a do dialogu *Select User* přidejte název zdroje a po vyhledání na serveru jej potvrďte tlačítkem *OK*.
4. Spravujete-li více zdrojů, přihlaste si všechny kalendáře tak, jak je to popsáno v předchozím bodu a jak je znázorněno na obrázku 9.11.

Po přihlášení se kalendáře jednotlivých zdrojů zobrazí ve stromu složek. V kalendáři zdroje se budou zobrazovat všechny jeho rezervace provedené všemi uživateli. Správce zdroje může na vyžádání změnit dobu rezervace, může přidávat nové rezervace a může je i mazat.

9.5 Spam

Nevyžádaná pošta, nebo také spam, představuje nechtěné, zpravidla reklamní e-maily. Spamy bývají rozesílány hromadně, přičemž adresy příjemců získávají rozesílatelé nelegálními cestami (např. odposloucháváním síťové komunikace). V horším případě mohou spamy kromě nějaké reklamy distribuovat i viry.

Kerio MailServer obsahuje sofistikovaný spamový filtr. Tento spamový filtr byl naprogramován tak, aby dovedl rozpoznat podle obsahu zprávy, zda je či není spam (spamy obvykle obsahují

určité znaky, které filtr dovede vyhledat a spočítat jejich četnost). Na základě této skutečnosti je každé zprávě přiděleno skóre, a pokud toto skóre překročí hranici stanovenou v *Kerio MailServeru*, je zpráva označena za spam.

Může se stát, že spamový filtr některé spamy propouští (mají nízké skóre) a některé označí jako spam i přesto, že jsou v pořádku (má příliš vysoké skóre). Z toho důvodu spamový filtr umožňuje úpravu databáze, podle které je rozpoznávána nevyžádaná pošta. Tato metoda ovšem vyžaduje spolupráci uživatelů. Každý uživatel musí zprávy, které jsou filtrem špatně určené označit správně, aby se filtr naučil obdobné typy zpráv rozpoznat.

Špatně určené zprávy lze označit pomocí přesunutí do určité složky. Konkrétně, pokud chcete označit zprávu jako spam, musíte ji přesunout do složky *Junk E-mail*. Chcete-li označit zprávu jako vyžádanou (byla systémem chybně označena jako spam), musíte ji přesunout do složky *Doručená pošta (Inbox)*.

Poznámka: V *MS Entourage* mají zprávy označené na serveru jako spam určité vizuální znaky. Celý řádek e-mailu je odlišen jinou barvou písma (je šedé a méně výrazné), a podobně. Tyto znaky se ovšem nevztahují na ruční přesunutí zpráv. To znamená, že server správně zaznamenal změnu určení e-mailu, ale zpráva se vizuálně nezmění. Zpráva serverem původně označená jako spam bude i nadále vypadat jako spam a zpráva, která byla původně označena jako korektní se přesunutím do složky *Junk E-mail* také vizuálně nezmění (nebude označena jako spam).

9.6 Delegace složek a jejich připojení

Delegace složek představuje možnost, jak dát k dispozici kolegovi vaši osobní složku nebo i více složek. Proč můžete takovou věc potřebovat? Představte si například, že spolu s kolegou nebo kolegyní vyřizujete objednávky ve vaší společnosti. Má-li kolega dovolenou, nemůžete vyřídit objednávky, které dorazily do jeho poštovní schránky. Pokud vám však kolega před odchodem složku, kam jsou objednávky tříděny deleguje, můžete v době jeho nepřítomnosti objednávky vyřídit vy.

Delegovat lze tyto typy složek:

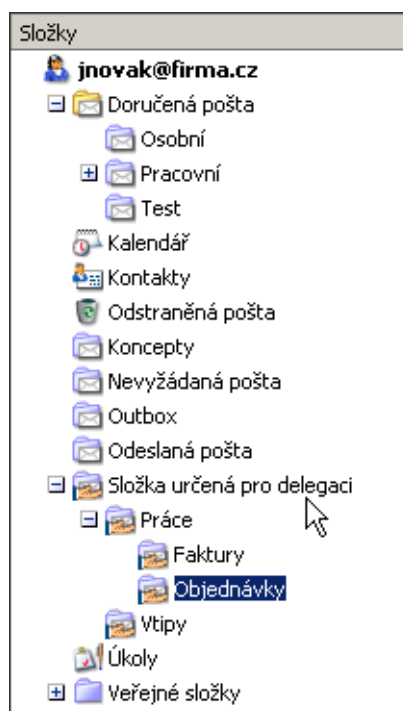
- pošta
- kalendáře
- kontakty
- veřejné složky typu pošta, kalendáře a kontakty

V praxi delegace vypadá tak, že uživatel, který chce složku delegovat, pouze přidělí danému uživateli vhodná přístupová práva. Uživatel, kterému byla práva ke složce přidělena si pak složku jednoduše přihlásí do svého poštovního klienta (*MS Entourage*). V následujících sekcích si ukážeme, jak to provést:

Delegace složky na libovolném poštovním klientovi

Tato kapitola řeší situaci, kdy vy používáte *MS Entourage* a kolega vám chce delegovat složku například z *MS Outlooku*, rozhraní *Kerio WebMail* nebo jiného libovolného poštovního klienta, který nezná delegaci, ale zná sdílení (o sdílení si můžete přečíst více například v kapitole [1.11.5](#)). Sdílení složky pro uživatele, který si ji chce přihlásit v *MS Entourage* musí být provedeno specificky, proto pozorně přečtěte následující návod a postupujte podle něj:

1. V poštovním klientovi vytvořte novou složku na nejvyšší úrovni. Nazvat ji můžete například *Delegace*.
2. Do této složky zkopírujte všechny složky, které chcete někomu nasdílet (vizte obrázek [9.12](#)).



Obrázek 9.12 Struktura složek v Kerio WebMailu —
zobrazuje správně vytvořenou strukturu delegovaných složek

3. Přidělte uživatelská práva k jednotlivým složkám příslušným uživatelům.

Při delegaci složek nelze samostatně přidělit práva složkám nižších úrovní ve stromu. Složky musí být nasdíleny až po nejvyšší úroveň (hierarchicky nejvýše nasdílená složka ve stromu musí vycházet přímo z kořenové složky). Pokud jsou nasdíleny složky, jejichž nadřazená složka nasdílena není, potom se delegovanému uživateli tyto složky v *MS Entourage* nezobrazí a nebude k nim mít přístup.

Z bezpečnostního hlediska je nevhodné delegovat například složku *Doručená pošta* (*INBOX*), proto doporučujeme pro delegaci použít novou složku vytvořenou přímo z kořenové složky. Sem je třeba přesunout všechny složky, které mají být delegovány. Teprve po takovéto úpravě je vhodné přidělit příslušná přístupová práva (vizte obrázek [9.12](#)).

Delegace složky v MS Entourage

V *MS Entourage* nelze využít standardní nástroj pro delegaci, protože tento nástroj umí spolupracovat pouze s *Microsoft Exchange Serverem*, avšak neumí spolupracovat s *Kerio MailServerem*. Nicméně, pro delegaci lze využít možnosti sdílení složek, kterou *MS Entourage* nabízí.

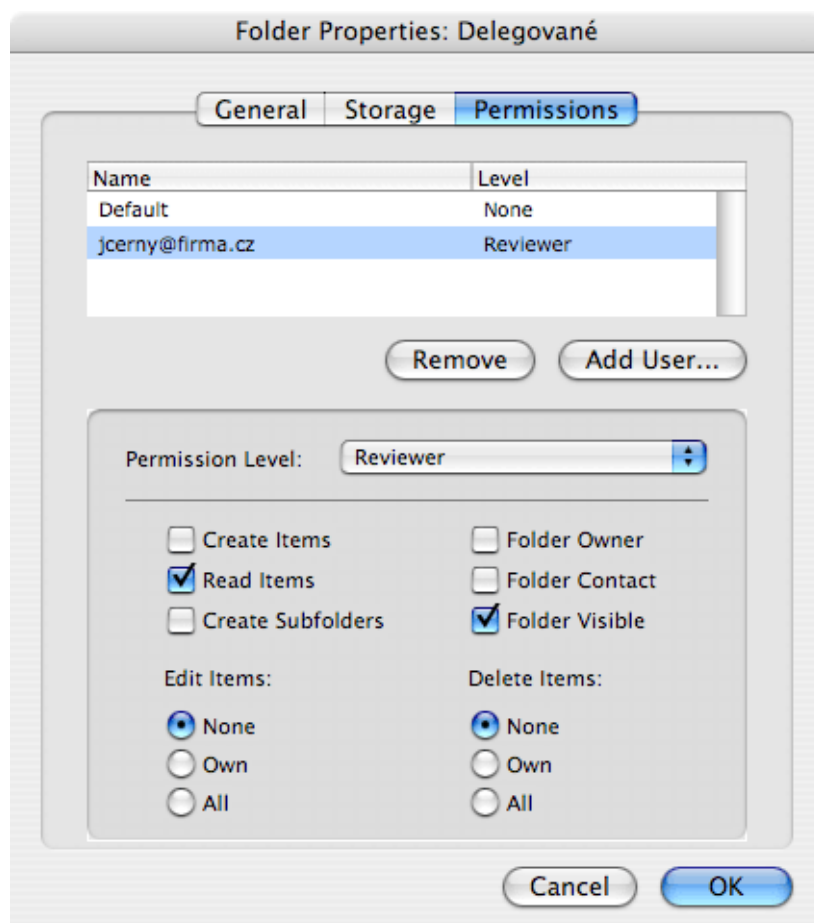
V *MS Entourage* lze nasdílet jinému uživateli každou složku, která obsahuje alespoň jednu položku (e-mail, událost nebo kontakt). Postup delegace je následující:

1. Označte kurzorem složku, kterou chcete delegovat jinému uživateli.
2. Otevřeme kontextové menu složky (klikneme na složku přes klávesu *Ctrl*) a vybereme v něm položku *Sharing*.
3. Otevře se dialog, kam lze přidat uživatele a přidělit mu práva k dané složce (vizte obrázek 9.13).

Práva přidělíme v menu *Permission level*. Menu obsahuje mnoho možností, ale pro nastavení práv v *Kerio MailServeru* použijte pouze následující tři:

- Owner = Správa
- Editor = Úpravy
- Reviewer = Čtení

Ostatní nastavení v dialogu nedoporučujeme uživatelům používat.

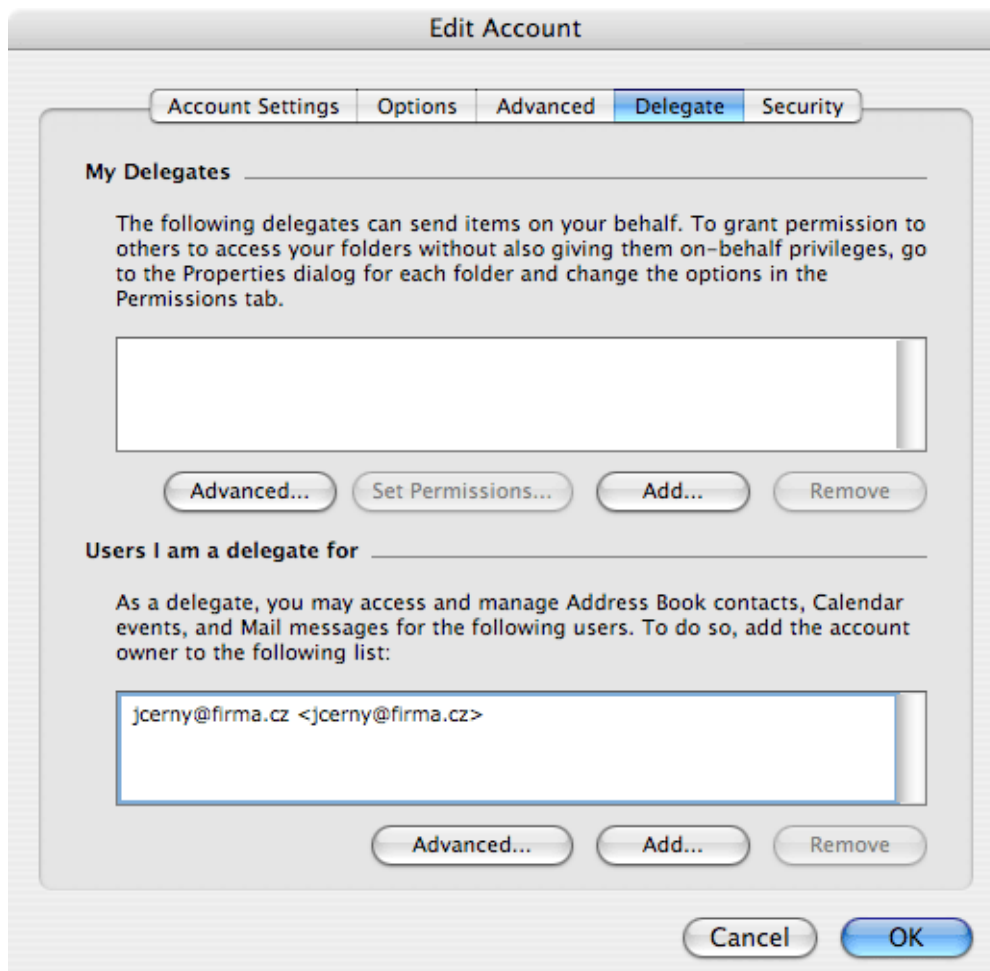


Obrázek 9.13 Dialog pro sdílení složek

Přihlášení složek

Pro přihlášení delegovaných složek je třeba splnit několik podmínek:

- Oba uživatelé (delegující i přihlašující) musí použít poštovní schránky v jednom *Kerio MailServeru* a musí patřit do téže domény.
Toto pravidlo se netýká případu, kdy si uživatelé přihlašují veřejnou složku, která je společná všem doménám. V tomto případě mohou být uživatelé z libovolné domény (*Kerio MailServeru*).
- Příslušné složce musí být delegujícím uživatelem nastavena práva v *MS Entourage* (pomocí standardního sdílení), *Kerio WebMailu* nebo *MS Outlooku*.
- Uživatel, který si chce připojit delegovanou složku, musí mít KMS (Exchange) účet v *MS Entourage* nastaven jako primární.

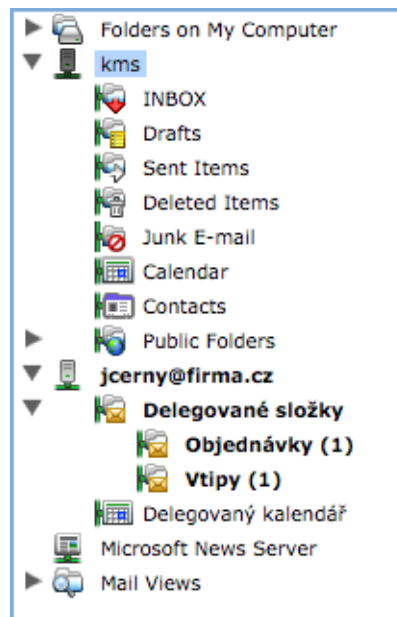


Obrázek 9.14 Dialog pro připojení delegovaných složek

Jsou-li výše zmíněné podmínky splněny, přihlaste si delegované složky takto:

1. Přepněte se do menu *Tools* → *Accounts*.
2. V dialogu pro editaci účtu v záložce *Delegate* (vizte obrázek 9.14) zadejte uživatelské jméno delegujícího uživatele ve tvaru s doménou (například `jnovak@firma.cz`).

Je-li delegace nastavena správně, potom se připojená složka nebo složky objeví ve stromu složek v hlavním okně *MS Entourage* (vizte obrázek 9.15) a bude možné s ní pracovat (záleží na přidělených přístupových právech).



Obrázek 9.15 Delegované složky ve stromu

Poznámka: Pokud vám byly nadelegovány kontakty nebo kalendář, budou se tyto složky zobrazovat samostatně. Delegovaná kalendářová složka bude samostatně umístěna mezi kalendáři a složka s kontakty mezi kontakty.

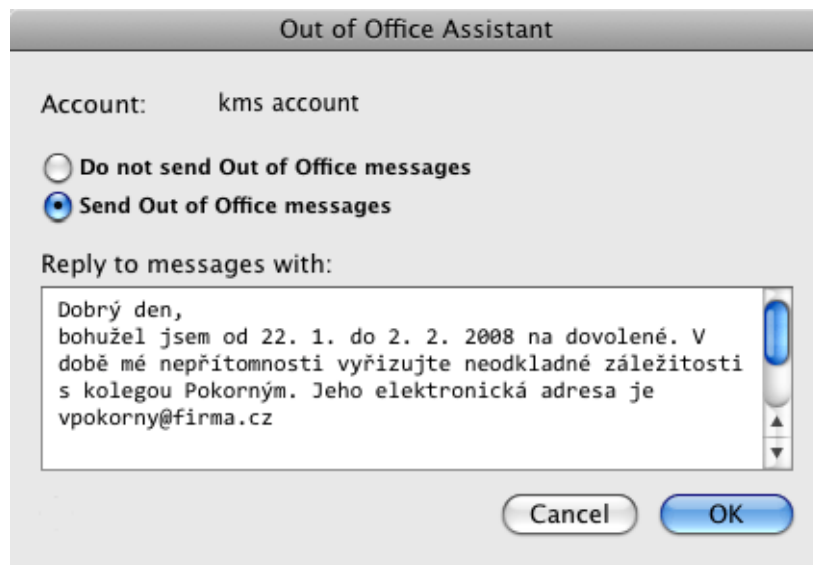
Pokud se stane, že přihlašování delegovaných složek není funkční, potom důkladně prověřte, zda konfigurace účtu splňuje všechny výše popsané podmínky.

9.7 Funkce Mimo kancelář

MS Entourage 2008 podporuje automatické odesílání automatické odpovědi na zprávy v době nepřítomnosti uživatele.

Automatická odpověď na e-maily se používá v případech, kdy uživatel nemůže po nějakou dobu vyřizovat poštu (například v době nemoci nebo dovolené). Zejména pokud se očekává, že na zprávy bude odpovídat obratem.

Automatickou odpověď nastavíme v menu *MS Entourage Tools* → *Out of Office*. Otevře se dialog, kde přepneme režim automatických odpovědí na *Send Out of Office messages* a vepíšeme do pole pro komentář odpověď, kterou bude systém odesílat na všechny nově příchozí zprávy. Odesílatelé se ihned dozvědí, že na svou zprávu nemohou po určité době dostat odpověď.



Obrázek 9.16 Out of Office Assistant

Automatická odpověď bude použita na všechny příchozí zprávy kromě zpráv doručených z e-mailových konferencí. Automatická odpověď není odeslána ani v případě, že by se jednalo o odpověď na jinou automatickou odpověď (ochrana proti zacyklení zprávy).

9.8 Bezpečná komunikace Kerio MailServeru a MS Entourage

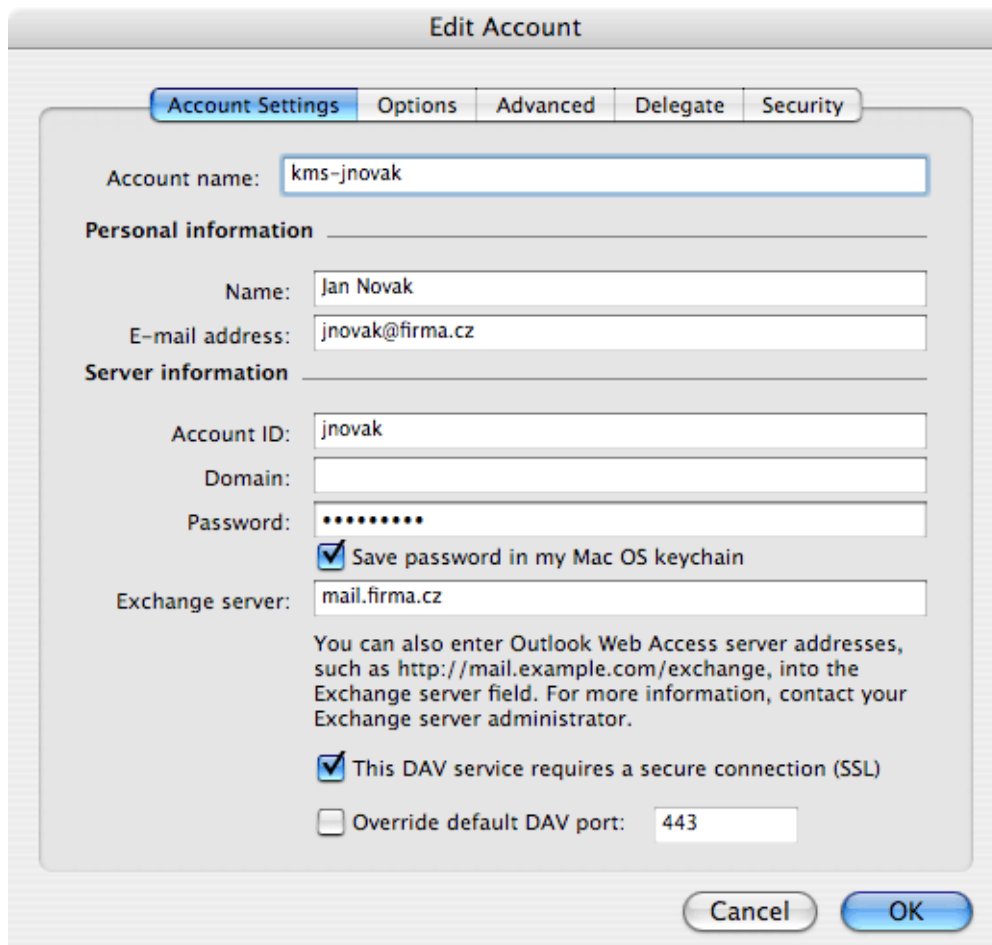
Komunikaci mezi *Kerio MailServerem* a *MS Entourage* je možno zabezpečit standardním šifrovacím protokolem [SSL](#), který se pro tyto účely běžně využívá. Zabezpečit lze jak komunikaci přes rozhraní [WebDAV](#), tak dotazy a odpovědi mezi *MS Entourage* a [LDAP](#) serverem vestavěným v *Kerio MailServeru*. Protože se nastavení liší v závislosti na verzi *MS Entourage*, popíšeme si obě varianty:

Nastavení v MS Entourage 2004 a 2008

Nastavení [WebDAVS](#) v *MS Entourage* je následující:

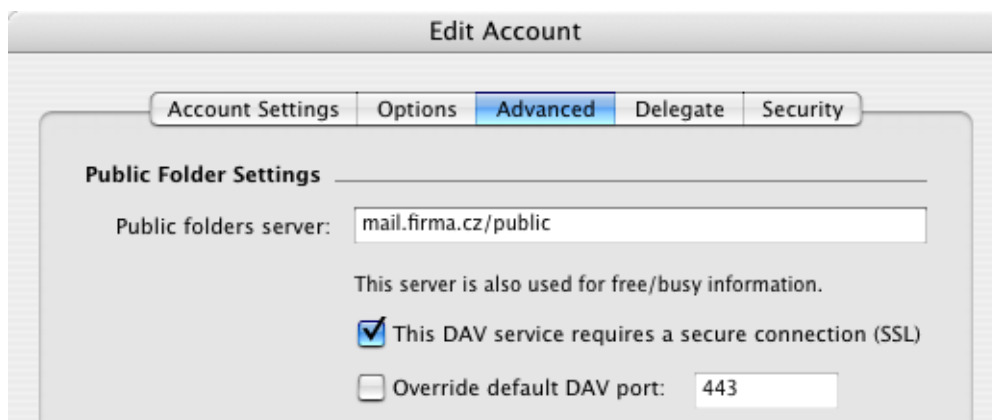
- V nastavení účtu (*Tools* → *Accounts*) v záložce *Account Settings* je třeba zaškrtnout možnost *This DAV service requires a secure connection (SSL)* (vizte obrázek [9.17](#)).
Poznámka: Všimněte si, že zároveň se zaškrtnutím volby *This DAV service requires a secure connection (SSL)* se přepsal standardní [port](#) pro službu [HTTP](#) na port služby [HTTPS](#). Ve většině případů tedy vůbec není nutné port ručně nastavovat.
- Je-li služba [HTTPS](#) v *Kerio MailServeru* spuštěna na jiném než standardním portu (443), potom je potřeba povolit možnost *Override default DAV port* a port přepsat.

Pro úplnost ještě dodejme, že zabezpečit SSL šifrováním je možno také komunikaci s *Free/Busy* serverem zabudovaným do *Kerio MailServeru*. K *Free/Busy* serveru se klient připojuje přes rozhraní [WebDAV](#) a proto je třeba nastavit zabezpečenou verzi protokolu DAV. Toto lze provést v nastavení účtu (*Tools* → *Accounts*) v záložce *Advanced*, kde stačí zaškrtnout volbu *This DAV service requires a secure connection (SSL)*.



Obrázek 9.17 Nastavení zabezpečené verze WebDAV

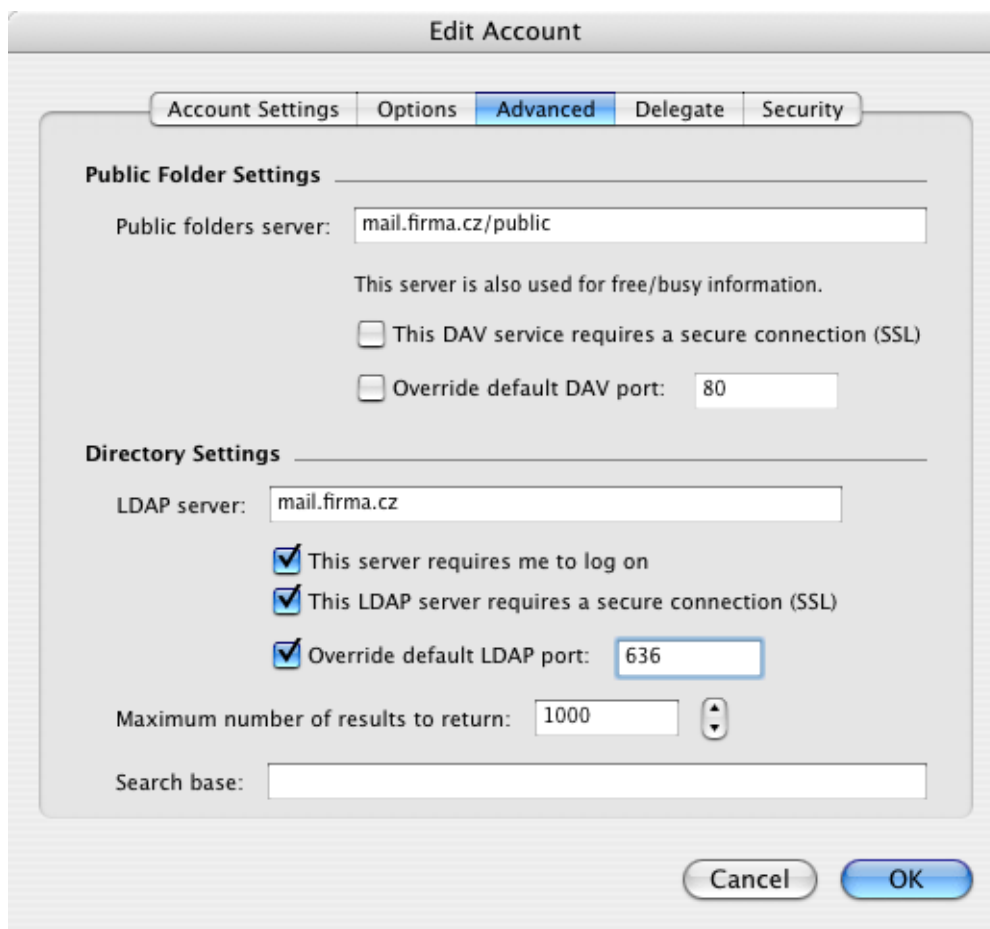
Poznámka: Zároveň se zaškrtnutím volby *This DAV service requires a secure connection (SSL)* se přepsal standardní port pro službu [HTTP](http://) na port služby HTTPS. Ve většině případů tedy vůbec není nutné port ručně nastavovat.



Obrázek 9.18 Nastavení zabezpečené verze WebDAV pro komunikaci Free/Busy serveru

Nastavení [LDAPS](#) v *MS Entourage* je stejně jednoduché jako nastavení zabezpečené verze [WebDAV](#):

- V nastavení účtu (*Tools* → *Accounts*) v záložce *Advanced* je třeba zaškrtnout volbu *This LDAP server requires a secure connection (SSL)*.
- Dále je nutno zaškrtnout volbu *Override default LDAP port* a přepsat číslo [portu](#) na takový, na kterém je spuštěna služba LDAPS v *Kerio MailServeru* (standardní port pro LDAPS je port 636).



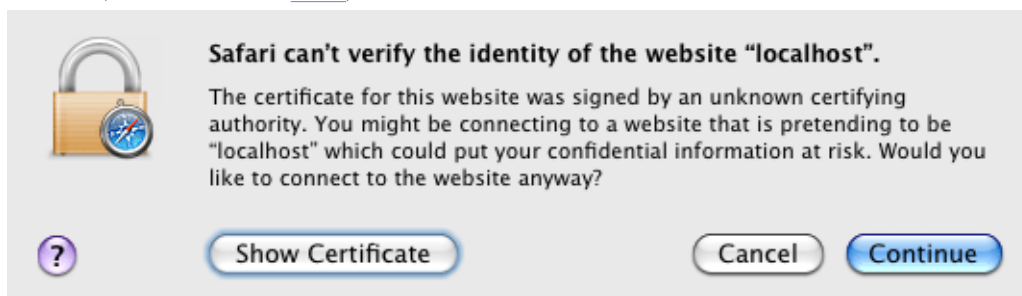
Obrázek 9.19 Nastavení zabezpečené verze LDAP

Import SSL certifikátu

Tato kapitola popisuje situaci, kdy *Kerio MailServer* používá self-signed certifikát a vy se k němu chcete připojit přes [SSL](#) (DAVS a [LDAPS](#) v *MS Entourage*).

Bezpečnostní omezení systému Mac OS X nedůvěřuje certifikátům, které nejsou podepsány důvěryhodnou certifikační autoritou (tzv. self-signed certifikáty). *Kerio MailServer* má self-signed certifikát nastaven jako výchozí a běžně jej využívá. Aby bylo možno využít v systémech Mac OS X self-signed certifikát z *Kerio MailServeru*, potom je třeba provést následující:

1. Otevřeme okno prohlížeče *Safari* a zadáme do něj [URL](#) adresu pro přihlášení k rozhraní *Kerio WebMail*. K serveru je třeba se připojit protokolem zabezpečeným [SSL](#) šifrováním. Adresa tedy musí začínat na `https://` (příklad: `https://mail.firma.cz/`).
2. Než se načte přihlašovací stránka *Kerio WebMailu*, otevře se varovné okno, že server, ke kterému se připojujeme systém nemůže ověřit, protože certifikát je ověřen neznámou autoritou (vizte obrázek [9.20](#)).



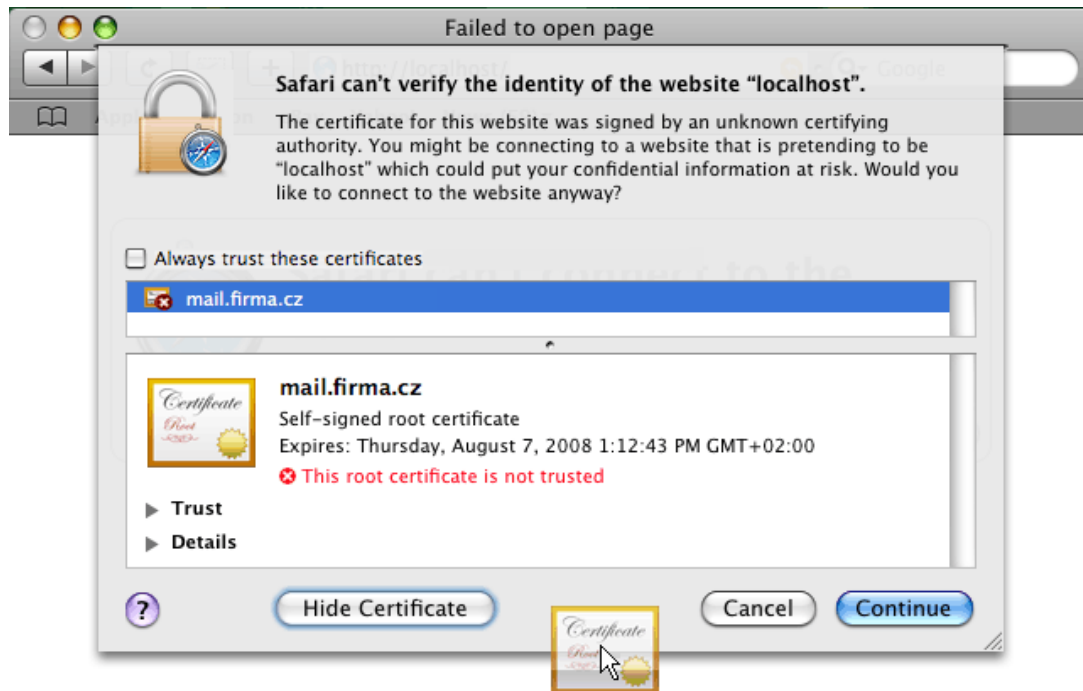
Obrázek 9.20 Informace o tom, že certifikát není důvěryhodný

3. Varovné okno obsahuje tlačítko *Show certificate*. Klikneme na toto tlačítko a certifikát se zobrazí (vizte obrázek [9.21](#)).



Obrázek 9.21 Podrobnosti certifikátu

4. Kurzorem myši přesuneme ikonu certifikátu na plochu, jak to zobrazuje obrázek [9.22](#). Nyní záleží na verzi systému Mac OS X. Pro Mac OS X 10.3 Panther a Mac OS X 10.4 Tiger je postup následující:
 1. Klikneme na certifikát na ploše. Otevře se okno *Add Certificates* (vizte obrázek [9.23](#)), kde je třeba v menu *Keychain* zvolit jako typ úložiště *X509Anchors*. Do úložiště *X509Anchors* jsou ukládány certifikáty, které mohou podepisovat další (kterým lze důvěřovat) a také všechny důvěryhodné certifikáty.⁷



Obrázek 9.22 Přesun certifikátu na plochu



Obrázek 9.23 Dialog Add Certificates

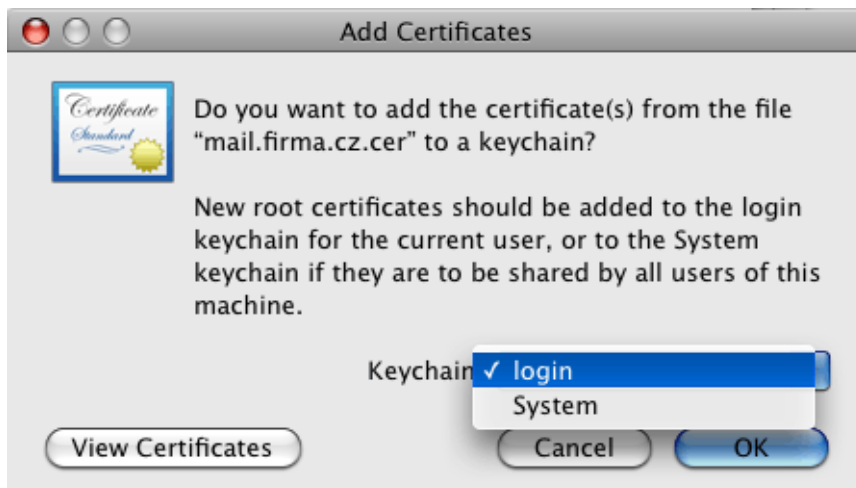
2. Pokud nejste přihlášení jako root nebo uživatel s administrátorskými právy, bude po vás nyní vyžadováno administrátorské heslo ověření.
3. Zároveň s dialogem *Add Certificates* se otevře úložiště klíčů *Keychain Access*. Pokud se neotevře, lze ho najít v *Applications* → *Utilities* → *Keychain Access*.
4. V aplikaci *Keychain Access* se přepneme do záložky *Certificates*.
5. Zkontrolujeme, že se certifikát objevil v seznamu certifikátů.

Pro Mac OS X 10.5 Leopard je postup následující:

1. Klikneme na certifikát na ploše. Otevře se okno *Add Certificates* (vizte obrázek 9.24), kde

⁷ Jakýkoliv certifikát bude funkční pouze v případě, že bude ve formátu X509, kódovaný Base64. Pokud váš certifikát tyto podmínky nespĺňuje, lze jej převést a uložit do správného formátu pomocí speciální aplikace *Microsoft Cert Manager*. Tuto aplikaci najdete v *Applications* → *Microsoft Office* → *Office* → *Microsoft Cert Manager*. Nicméně v našem případě tato aplikace nebude potřeba. *Kerio MailServer* vytváří certifikáty ve formátu X509, kódované Base64.

je třeba v menu *Keychain* zvolit možnost *System* (certifikát budou moci využívat všichni uživatelé systému) nebo *Login* (certifikát bude moci využívat pouze právě přihlášený uživatel). Volbu odsouhlasíme tlačítkem OK.



Obrázek 9.24 Dialog Add Certificates

2. Otevře se aplikace *Keychain Access* a zeptá se, zda opravdu chceme certifikát nainstalovat. Odsouhlasení je třeba potvrdit zadáním uživatelského jména a hesla s administračními právy.

Kapitola 10

Podpora pro Apple iCal

Apple iCal je aplikace určená pro správu kalendářů vyvinuta firmou *Apple Computer* pro operační systémy řady *Mac OS X*. Aplikace umožňuje promítnutí událostí z více kalendářů do jednoho rozvrhu a identifikovat tak rychle konflikty v časovém plánu.

Kerio MailServer podporuje celou řadu vlastností aplikace *Apple iCal*. Podporované vlastnosti přehledně zobrazuje tabulka [10.1](#).

Typ kalendáře	Technologie	Popis
Lokálně umístěné kalendáře	CalDAV	Nastavení CalDAV účtu umožňuje kalendáře z <i>Apple iCal</i> synchronizovat se schránkou v <i>Kerio MailServeru</i> .
Lokálně umístěné kalendáře	Kerio Sync Connector for Mac	Externí utilita umožňuje kalendáře z <i>Apple iCal</i> synchronizovat se schránkou v <i>Kerio MailServeru</i> .
Internetové kalendáře	iCalendar (iCal)	Podpora standardu iCalendar umožňuje umístit v <i>Kerio MailServeru</i> kalendář nebo si kalendář na serveru přihlásit ke čtení do <i>Apple iCal</i> .

Tabulka 10.1 Podpora aplikace Apple iCal

10.1 Kerio Sync Connector for Mac

Společnost *Kerio Technologies* vyvinula program *Kerio Sync Connector for Mac*, který umožňuje přímou synchronizaci kalendářů s poštovní schránkou v *Kerio MailServeru*. *Kerio Sync Connector for Mac* doporučujeme instalovat zejména na počítače se systémem *Mac OS X 10.4 Tiger*. Její funkčnost je v *Mac OS X 10.5 Leopard* nahrazena podporou protokolu CalDAV.

Kerio Sync Connector for Mac a jeho vlastnosti jsou popsány v samostatné kapitole [12](#).

10.2 Podpora protokolu CalDAV

Od verze *Mac OS X 10.5 Leopard* podporuje aplikace *Apple iCal* protokol CalDAV. Tento protokol podporuje také *Kerio MailServer*, a proto je možné jej využít pro vzájemnou komunikaci těchto dvou aplikací.

Synchronizace přes CalDAV představuje následující možnosti:

- synchronizaci kalendářů,
- synchronizaci To Do se složkou Úkoly v poštovní schránce,
- plánování schůzek,
- plánování zdrojů,
- delegaci složek,
- poskytování informací o dostupnosti uživatelů, kteří mají založen účet v *Kerio MailServeru*,
- nastavení soukromých událostí v kalendářích (vlastnost na *Apple iCal 3.0.3* a vyšších).

Máte-li na svém počítači nainstalován systém *Mac OS X 10.5 Leopard*, a pokud jste dosud pro synchronizaci kalendářů používali *Kerio Sync Connector*, doporučujeme nyní vypnout synchronizaci kalendáře a nastavit komunikaci s CalDAV serverem, protože nabízí proti původnímu nastavení možnost plánování schůzek a delegaci kalendářů dalším uživatelům.

Upozornění

Máte-li nainstalován a nakonfigurován *Kerio Sync Connector*, po nastavení CalDAV účtu se synchronizace kalendářů přes *Kerio Sync Connector* automaticky zastaví. Synchronizaci kontaktů nastavení neovlivní.

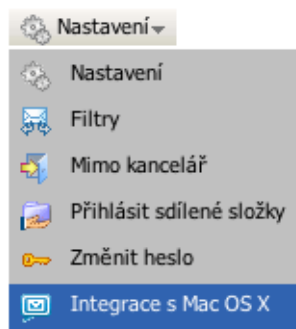
10.2.1 Automatické nastavení

Společnost *Kerio Technologies* vyvinula nástroj pro automatické nastavení CalDAV účtu v *Apple iCal*. To znamená, že pro konfiguraci účtu nyní stačí stáhnout nástroj do svého počítače a spustit jej. Jediné co je potřeba zadat v průběhu konfigurace je následující:

- uživatelské jméno a heslo k poštovní schránce,
- uživatelské jméno a heslo účtu s administrátorskými právy k pracovní stanici.

Spuštění iCal Config Tool

1. Nástroj lze stáhnout a spustit na speciální stránce *Integrace s Mac OS X*, kterou otevřete z rozhraní *Kerio WebMail* v *Nastavení* → *Integrace s Mac OS X* (vizte obrázek [10.1](#)).
Poznámka: Jak se přihlásit do rozhraní *Kerio WebMail* popisuje sekce [1.2](#).
2. Otevře se stránka *Integrace s Mac OS X* (vizte obrázek [10.2](#)), kde kliknete na první odkaz *Nastavit iCal automaticky*.



Obrázek 10.1 Kerio WebMail — menu Nastavení

Integrace s Mac OS X

[Windows](#) | [Linux](#)

Připojte Kerio MailServer k vašemu systému Mac OS X:



Apple iCal

[Nastavit iCal automaticky](#) (Mac OS X 10.5)

[Nastavit iCal ručně](#) (Mac OS X 10.5)

Použijte toto jako URL účtu:

`https://jnovak.firma.cz/caldav`

[Stáhnout Kerio Sync Connector](#) (Mac OS X 10.4.11 a novější)

Obousměrná synchronizace vašich kalendářů a kontaktů mezi aplikací iCal a Kerio MailServerem.

[Stáhnout můj kalendářový soubor \(.ics\)](#)

Importujte ručně svůj aktuální kalendář do aplikace iCal (bez synchronizace).

Obrázek 10.2 Integrace s Mac OS X

3. Nástroj se stáhne do vaší pracovní stanice a ihned se automaticky spustí (vizte obrázek [10.3](#)). Klikněte na tlačítko *Continue*.
4. V dalším kroku vyberete místo, kam se má nástroj uložit, respektive odkud se má spustit. Pokud k tomu nemáte zvláštní důvod, neměňte výchozí nastavení a stiskněte tlačítko *Install*.
5. Dále je třeba zadat uživatelské jméno a heslo účtu, který má nastaven práva k administraci vašeho počítače (vizte obrázek [10.4](#)).



Obrázek 10.3 Spuštění iCal Config Tool



Obrázek 10.4 Zadání administrátorského jména a hesla

6. Následně se nástroj zeptá na uživatelské jméno a heslo k poštovní schránce v *Kerio Mail-Serveru*.
7. Po dokončení průvodce bude CalDAV účet v *Apple iCal* plně funkční.

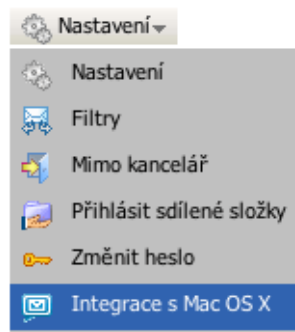
10.2.2 Ruční nastavení

Pokud nemáte k ručnímu nastavení zvláštní důvod, použijte pro konfiguraci nástroj *iCal Config Tool* popsany v sekci [10.2.1](#).

Nastavení CalDAV účtu v *Apple iCal* lze provést následovně:

1. Spustíme *Apple iCal*.
2. V menu vybereme *iCal* → *Preferences* a přepneme se do záložky *Accounts*.
3. Klikneme na tlačítko *+* pro zadání nového účtu.

4. Do dialogu doplníme své uživatelské jméno ve tvaru `jmeno@domena` (například `jnovak@firma.cz`) a heslo. V případě, že je účet součástí primární domény, stačí se přihlásit pouze uživatelským jménem bez domény. Dále doplníme libovolný popis účtu.
5. Klikneme na položku *Server Options* a doplníme název serveru ve formátu `http://nazev_serveru/calDav` nebo `https://nazev_serveru/calDav` (vizte obrázek 10.6). Doporučujeme zvolit variantu s `https`, která zajišťuje bezpečnější komunikaci mezi klientem a serverem. Aby HTTPS fungovalo, musíte do svého počítače nainstalovat SSL certifikát (návod najdete v kapitole 9.8).



Obrázek 10.5 Kerio WebMail — menu Nastavení

Přesné URL účtu najdete také na stránce *Integrace s Mac OS X*, kterou otevřete z rozhraní *Kerio WebMail* v *Nastavení* → *Integrace s Mac OS X* (vizte obrázek 10.5). Jak se přihlásit do rozhraní *Kerio WebMail* popisuje sekce 1.2.

Obrázek 10.6 Nastavení CalDAV účtu — Preferences

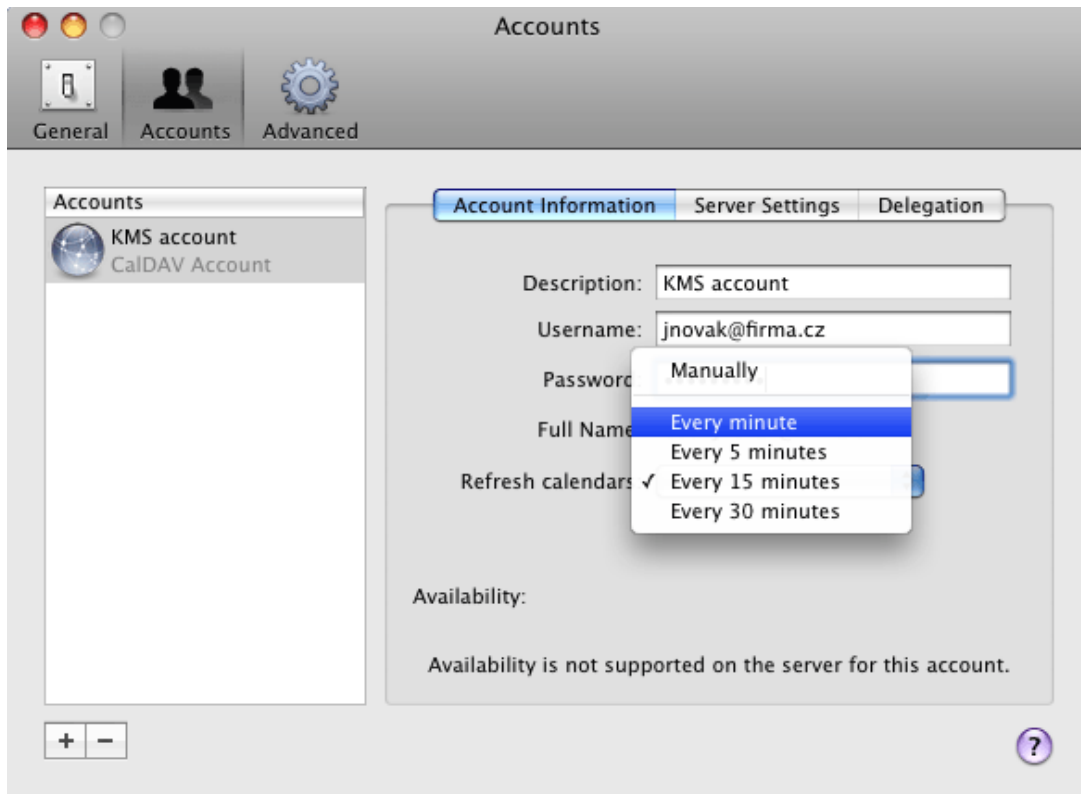
Upozornění

Nedoporučujeme zaškrtnout volbu *Use Kerberos v5 for authentication*, *Kerio MailServer* tento typ ověřování nepodporuje.

Pokud byl účet nastaven správně, *Apple iCal* a poštovní schránka se synchronizují.

Nyní můžeme nastavit intervaly pro automatickou synchronizaci:

1. V *iCal* → *Preferences* se přepneme do záložky *Accounts*.
2. V záložce *Account Information* zvolíme ve výběrovém menu *Refresh calendars* interval pro aktualizaci. Jak často má synchronizace probíhat, záleží pouze na rychlosti vašeho internetového připojení a na tom, jak častou potřebujete synchronizaci mít.



Obrázek 10.7 Nastavení CalDAV účtu — Preferences

10.2.3 Synchronizace

Po nastavení CalDAV účtu se v okně s kalendáři zobrazí nová záložka, kde se zobrazí všechny kalendáře ze schránky *Kerio MailServeru*, které byly založeny přímo z kořenové složky (více vizte sekci [1.11.1](#)). Podslůžky synchronizovat nelze.

Nové kalendáře v *Apple iCal* můžete zakládat jak do osobních kalendářů, které se ovšem nebudou synchronizovat, tak do CalDAV účtu, kde se každý nově založený kalendář uloží také na server. Všechny takové kalendáře budou k dispozici v rozhraní *Kerio WebMail* nebo libovolném jiném poštovním klientovi, který podporuje kalendáře.

Opačně platí totéž. Založíme-li v poštovním klientovi nový kalendář, který umístíme jako podslůžku kořenové složky (co je kořenová složka vysvětluje sekce [1.11.1](#)), vytvoří se jeho kopie v *Apple iCal* a bude synchronizována podle nastavených parametrů.

Kromě kalendářů se budou synchronizovat také položky To Do, které jsou založeny v kalendářích podléhajících synchronizaci. Všechny položky To Do se budou synchronizovat s výchozí složkou *Úkoly*.

Úkoly ze složky *Úkoly* vytvořené například v rozhraní *Kerio WebMail* se budou synchronizovat do složky *Calendar* v *Apple iCal*.

Veřejné kalendáře

Veřejné kalendáře je třeba explicitně přihlásit pomocí delegace. Jak si kalendář přihlásit popisuje samostatná sekce [10.2.7](#).

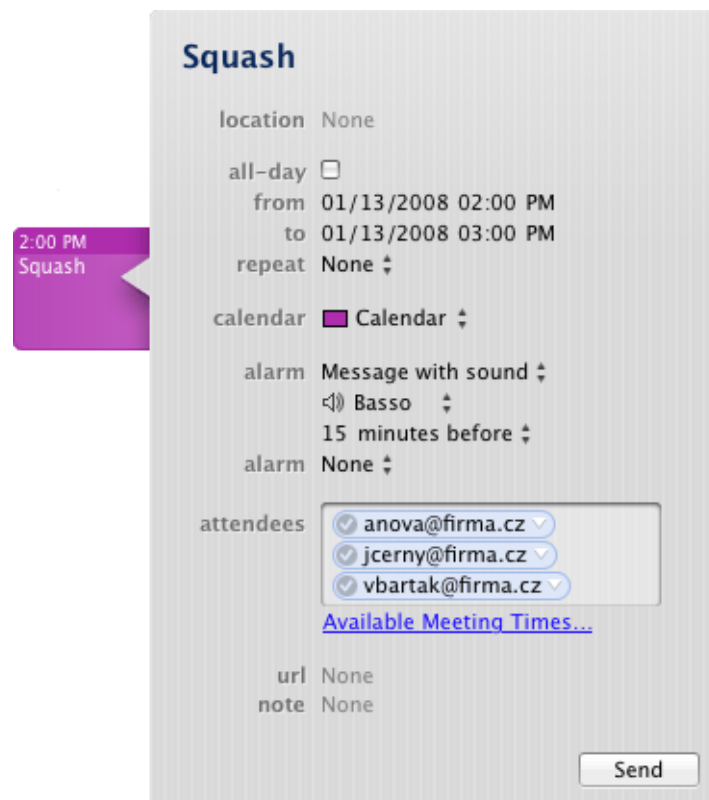
10.2.4 Schůzky

Schůzka je zvláštní typ kalendářové události, ke které můžeme připojit e-mailové adresy dalších osob (účastníků). Po založení schůzky a připojení adres můžeme na tyto adresy rozeslat speciální zprávy, kterým říkáme pozvánky. Pozvánky informují účastníky o důvodu, době a místě konání schůzky. Pozvánka dále obsahuje speciální tlačítka pro přijetí nebo zamítnutí schůzky. Po přijetí/odmítnutí schůzky účastníkem se pozvánka doručí zpět organizátorovi schůzky. Organizátor má takto možnost dozvědět se, zda daná osoba na schůzku přijde nebo ne. Účastníkům mohou být také rozesílány aktualizace schůzky, pokud zakladatel schůzku zásadním způsobem změní.

Založení schůzky

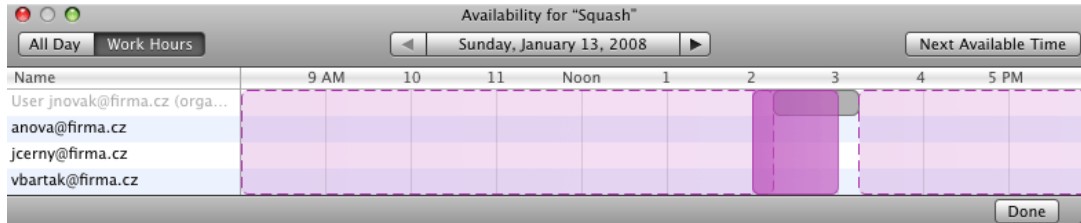
Schůzku založíme podobně jako běžnou událost:

1. Poklikáme na kalendář a založíme událost.
2. Poklikáme na událost a v dialogu, který se otevře, zvolíme tlačítko *Edit*.
3. Otevře se editační okno události, kde můžeme upravit podrobnosti události.
4. Najdeme volbu *attendees* a doplníme do ní e-mailové adresy účastníků (vizte obrázek [10.8](#)).



Obrázek 10.8 Nastavení schůzky

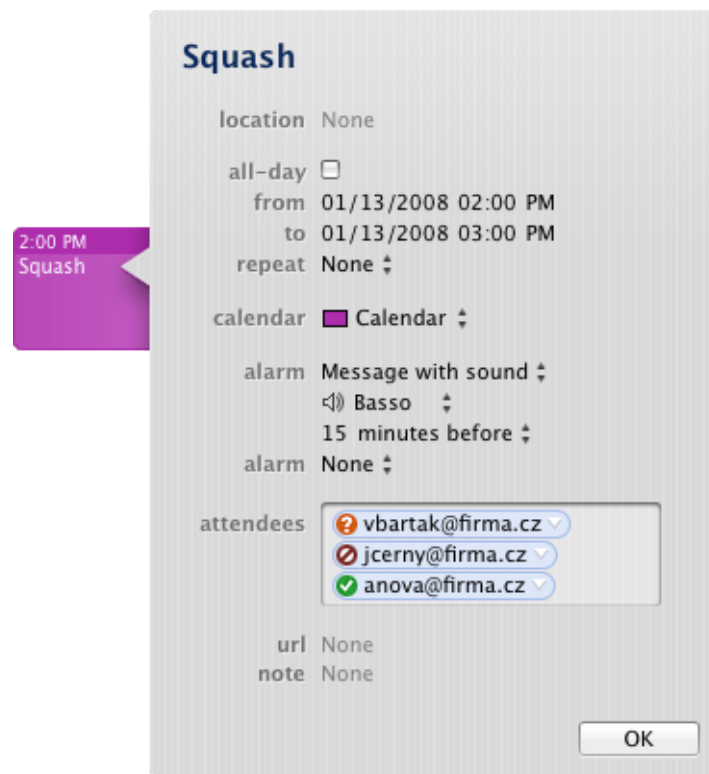
5. Po doplnění adres se pod polem *attendees* zobrazí odkaz *Available Meeting Times*. Kliknutím na odkaz se otevře okno *Availability*, kde se zobrazí pro každého účastníka jeden časový proužek, který nám prozradí, zda mají všichni účastníci v daný čas volno. V časovém proužku se zobrazí, na kdy mají jednotliví účastníci něco naplánováno ve svých kalendářích uložených na serveru (více vizte obrázek [10.9](#)).



Obrázek 10.9 Zobrazení Free/Busy informací účastníků

6. Pozvánku na schůzku odešleme tlačítkem *Send*.

Po odeslání schůzky je ostatní účastníci mohou buď potvrdit nebo zamítnout. V editačním okně schůzky se pak objeví, jak se který účastník rozhodl (vizte obrázek [10.10](#)).

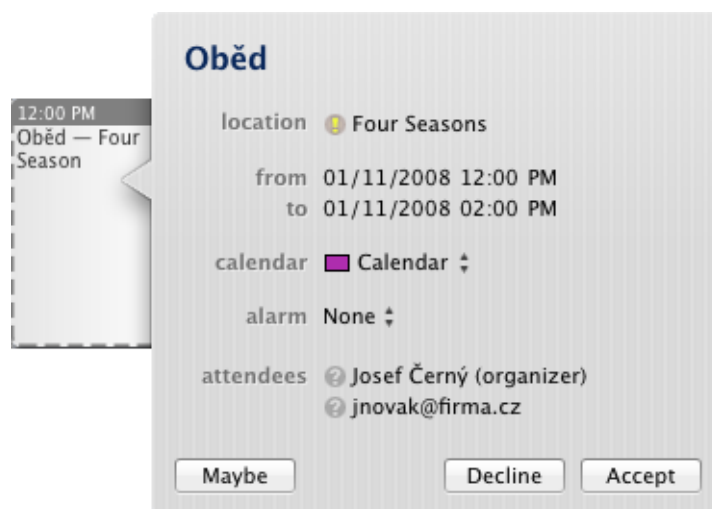


Obrázek 10.10 Potvrzení/odmítnutí schůzky

Přijetí schůzky

Pokud nám byla do *Apple Mail* doručena pozvánka, otevřeme přílohu s příponou *.ics* a uložíme pozvánku do *Apple iCal*. Nepotvrzená pozvánka se v kalendáři zobrazí čárkovaně. Nyní na pozvánku poklikáme, a buď ji přijmeme tlačítkem *Accept* nebo ji odmítneme tlačítkem *Decline* (vizte obrázek [10.11](#)).

Naše odpověď se po odeslání zobrazí ve schůzce v poli *attendees* (vizte obrázek [10.10](#)).



Obrázek 10.11 Potvrzení/odmítnutí schůzky

10.2.5 Zdroje

Kerio MailServer poskytuje elektronickou správu zdrojů sdílených zaměstnanci vaší společnosti. Zdroji jsou nazývány místnosti a zařízení (například projektory, tabule, firemní automobily atd.). Správa zdrojů poskytuje následující možnosti:

- rezervaci zdroje na konkrétní dobu,
- zobrazení stávajících rezervací zdroje uživatelům ve Free/Busy kalendáři (co je Free/Busy kalendář a k čemu slouží schůzky se dozvíte v sekci [10.2.4](#)) při plánování rezervací,
- možnost přihlášení kalendářů zdrojů pomocí standardního sdílení/delegace,
- stanovení správce zdroje, který může řešit případné kolize a priority rezervací.

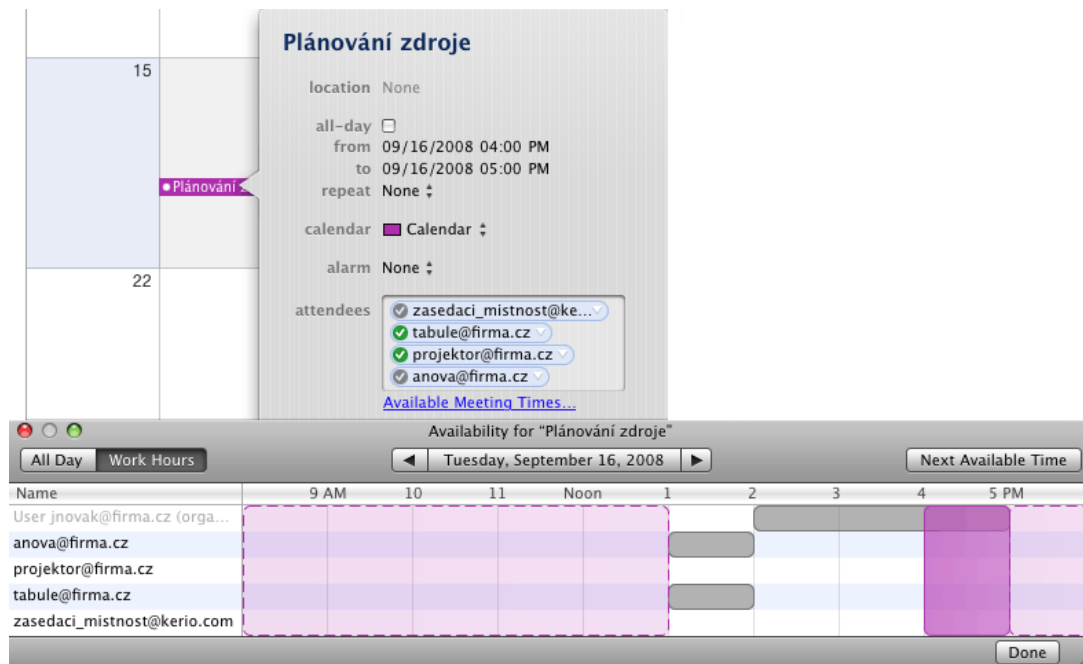
Rezervovat zdroje lze pomocí stávajícího kalendářového systému. Rezervace zdroje znamená především založení události. Funguje to velmi podobně jako plánování schůzek, pouze místo účastníků (nebo klidně spolu s nimi) zadáme do záložky *Účastníci* zdroj, který je založen v systému. Ve *Free/Busy* kalendáři se zobrazí, zda je zdroj v danou dobu k dispozici či nikoliv.

Poznámka: Aby bylo možné zdroj využívat, je třeba jej založit v *Kerio MailServeru*. Potřebujete-li založit nový zdroj, kontaktujte za tímto účelem svého správce sítě.

Plánování zdrojů

Rezervaci zdroje lze provést takto:

1. Otevřete novou událost a vyplňte její předmět a čas, na kdy má být zdroj zarezervován.
2. Do řádku *attendees* přidejte e-mailovou adresu zdroje nebo zdrojů (například projektor@firma.cz).
3. Klikněte na odkaz *Available Meeting Times*.



Obrázek 10.12 Rezervace zdrojů

4. Pokud je funkční Free/Busy kalendář, zobrazí se stávající rezervace zadaného zdroje nebo zdrojů. Je tedy možné se hned dozvědět, zda-li již zdroj není rezervován jiným uživatelem (vizte obrázek [10.12](#)).

Jistě jste si všimli, že na obrázku [10.12](#) jsou i další účastníci. Zdroje lze samozřejmě využívat nejen při zakládání běžných událostí, ale také při zakládání schůzek (vizte sekci [10.2.4](#)).

Kalendáře zdrojů

Každý zdroj zadaný v systému disponuje vlastním kalendářem, kde jsou zobrazeny všechny jeho rezervace. Kalendář každého zdroje si lze pomocí standardní delegace přihlásit (princip delegace složek je podrobně popsán v samostatné kapitole [10.2.7](#)).

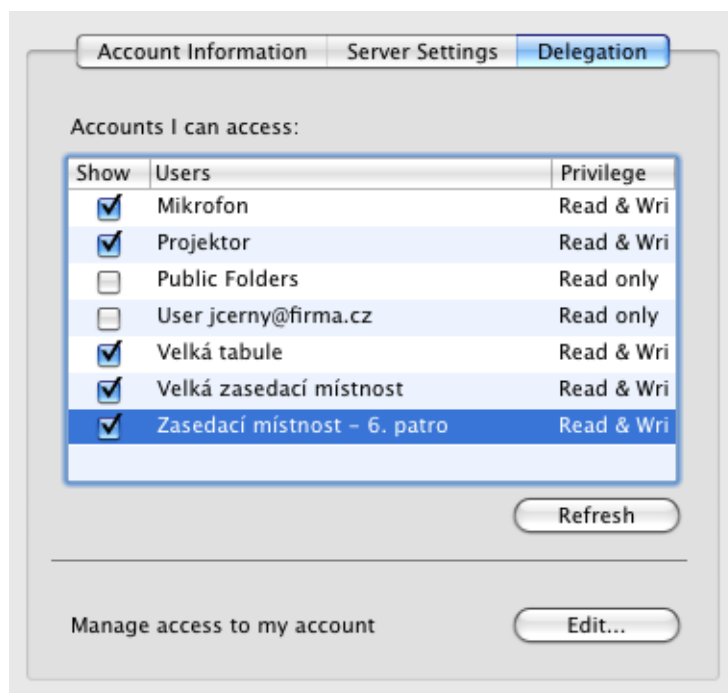
Běžný uživatel má ke kalendáři zdroje přístup pouze pro čtení. Měnit jeho události nebo je dokonce mazat smí pouze správce zdrojů. Funkce správce zdroje je popsána v následující sekci.

Správa zdrojů

Někdy je potřeba zdroj zarezervovat nutně i přes to, že si ho již někdo jiný rezervoval, nebo je třeba provést rezervaci přes telefon. K tomuto účelu byla zavedena funkce správce rezervace, který se o celý systém stará. Správce zdrojů má ke kalendářům přístup s právy pro správu kalendářů, takže může všechny učiněné rezervace měnit, mazat a posouvat je v čase. A samozřejmě může také zakládat rezervace nové.

Jste-li správcem zdrojů, je třeba si pro tuto činnost nejprve přihlásit kalendáře všech zdrojů, které budete spravovat:

1. Otevřete nastavení účtu (menu *iCal* → *Preferences* záložka *Accounts*).
2. Přepněte se do záložky *Delegation* (vizte obrázek [10.13](#)).



Obrázek 10.13 Kontextová nabídka kořenové složky

3. V seznamu delegovaných složek zaškrtněte všechny zdroje, jejichž správu chcete zajišťovat. Delegované kalendáře se v *Apple iCal* ihned zobrazí.

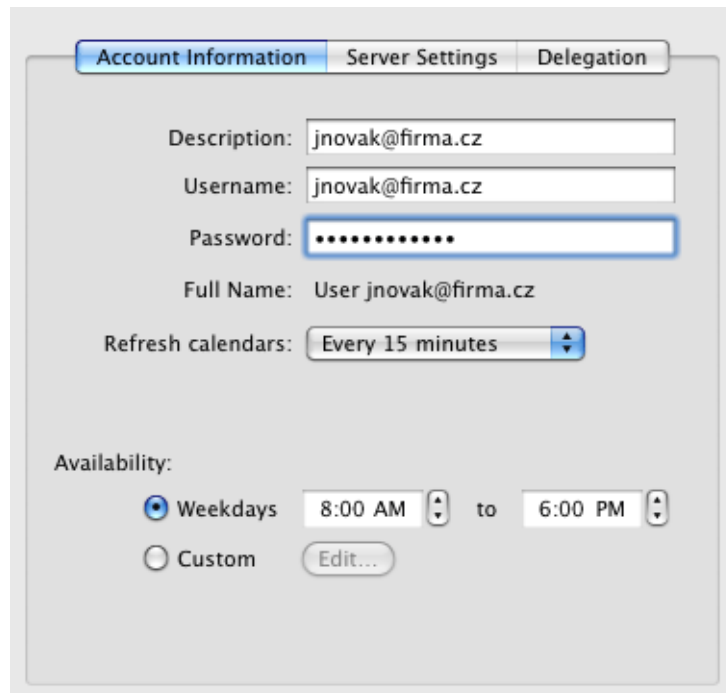
10.2.6 Dostupnost

Dostupnost (availability) v *Apple iCal* představuje kalendářovou vlastnost, která umožňuje rozšířené nastavení Free/Busy kalendáře (co je Free/Busy kalendář dostatečně popisuje například sekce 9.3). Nastavení se konkrétně týká pracovní doby zaměstnanců. V jednoduchosti řečeno, dostupnost říká zakladatelům schůzek, kdy jste v zaměstnání k dispozici a kdy už obvykle ne.

Nastavení dostupnosti

Dostupnost lze v *Apple iCal* nastavit jednoduše:

1. Přepněte se do *iCal* → *Preferences*.
2. V první záložce *Account Information* najdete položku *Availability* (vizte obrázek 10.14), kde nastavíte svou dostupnost.



Obrázek 10.14 Nastavení dostupnosti v Apple iCal

10.2.7 Delegace kalendářů

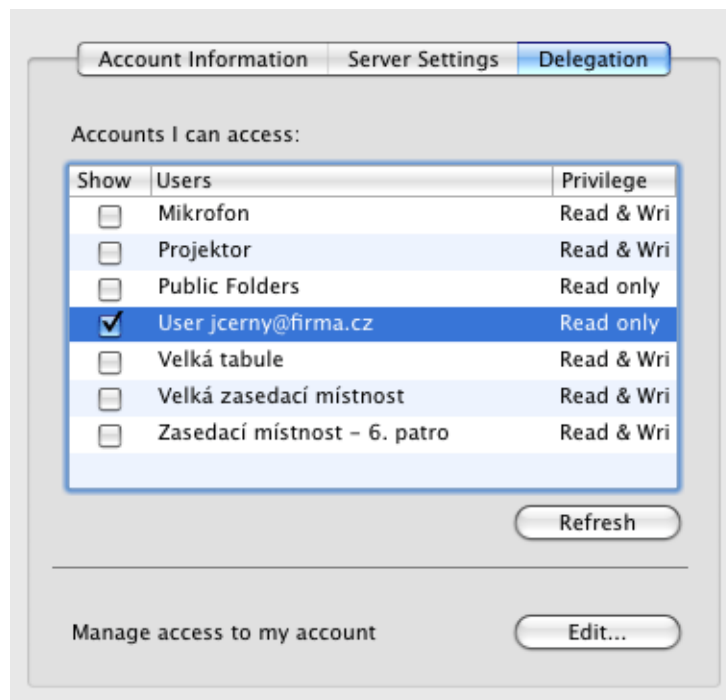
CalDAV účet v *Apple iCal* umožňuje delegaci kalendářů, které jsou umístěny v *Kerio MailServeru*.

Delegace představuje možnost, aby k vašemu kalendáři měl přístup jiný uživatel, nebo naopak aby vy jste měli možnost vidět nebo dokonce pracovat s kalendářem jiného uživatele.

Přihlášení delegovaného kalendáře

V případě, že vám někdo deleguje kalendář, je třeba si jej přihlásit:

1. Otevřete nastavení účtu (menu *iCal* → *Preferences* záložka *Accounts*).
2. Přepněte se do záložky *Delegation* (vizte obrázek [10.15](#)).
3. Pokud vám byl delegován kalendář správným způsobem, bude seznam obsahovat uživatelské jméno delegujícího. Nyní stačí zaškrtnout políčko *Show* a delegovaný kalendář se v *Apple iCal* zobrazí.

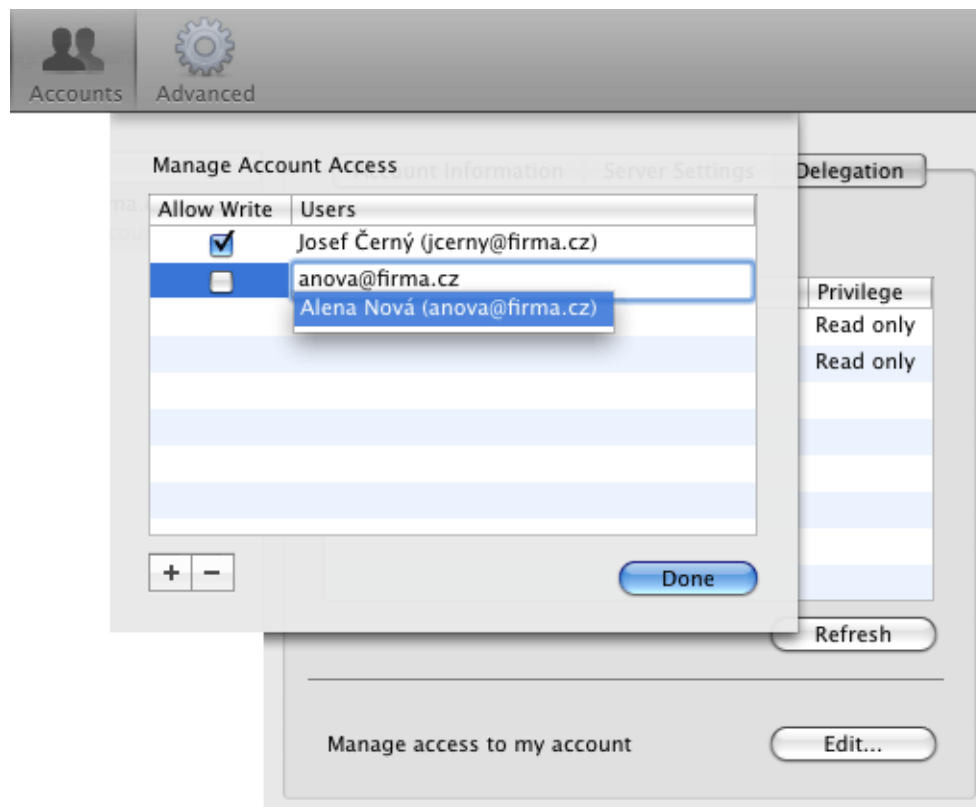


Obrázek 10.15 Přihlášení delegovaných kalendářů

Nastavení delegace

Delegovat lze pouze celý CalDAV účet se všemi kalendáři, které obsahuje. Chcete-li jej delegovat, proved'te následující:

1. Otevřete nastavení účtu (menu *iCal* → *Preferences* záložka *Accounts*).
2. Přepněte se do záložky *Delegation* (vizte obrázek [10.16](#)).
3. V části dialogu *Manage access to my account* klikněte na tlačítko *Edit*.
4. Do seznamu zadejte uživatelské jméno uživatele, kterému chcete kalendář delegovat (vizte obrázek [10.16](#)). Jméno by se mělo samo nabídnout k doplnění po zadání prvních pár znaků.
5. Uživateli můžete přidělit práva buď pouze pro čtení nebo pro zápis. Práva pro čtení bude mít uživatel přiděleny automaticky po zadání do seznamu. Práva pro zápis lze přidělit zaškrtnutím políčka *Allow Write*.



Obrázek 10.16 Delegace kalendářů

Nastavení delegace v rozhraní Kerio WebMail

Delegovat kalendář uživateli, který si jej chce přihlásit v *Apple iCal*, lze například i v rozhraní *Kerio WebMail* prostřednictvím standardního sdílení. Přístupová práva sdílení však nejsou úplně totožná s právy delegace. Jak v takovém případě postupovat, najdete níže v textu:

Kalendář, kterému bylo nastaveno sdílení v rozhraní *Kerio WebMail*, může mít nastavena následující přístupová práva:

- Právo pro čtení — uživatel smí kalendář prohlížet.
- Právo pro zápis — uživatel smí kalendář prohlížet, může psát, mazat a měnit události, ale nemůže smazat celý kalendář.
- Právo pro správu (administraci) — uživatel má ke kalendáři přidělena všechna práva včetně smazání kalendáře.

Apple iCal rozeznává následující typy práv:

- právo pro čtení,
- právo pro správu (administraci).

Z výše uvedeného vyplývá, že pokud bude mít delegovaný kalendář nastavena práva pro zápis, *Apple iCal* jej bude chápat jako kalendář s právy pro plnou správu. Avšak pokud chce takový kalendář uživatel, kterému byl kalendář delegován, smazat, zobrazí se okno s chybovým hlášením a kalendář se nesmaže.

Kvůli výše uvedeným důvodům doporučujeme nastavit v rozhraní *Kerio WebMail* buď práva pro čtení nebo práva pro správu kalendáře.

— Upozornění —

Přístupová práva platí pro celý účet delegujícího uživatele. Pokud jeden delegující uživatel deleguje více než jeden kalendář, pak se všem takovým kalendářům nastaví nejnižší typ oprávnění. To znamená, že je-li mezi kalendáři byt' jen jediný kalendář, který je delegován s právy pro čtení, budou mít všechny delegované kalendáře nastavena pouze práva pro čtení.

10.2.8 Soukromé události

Událost nazýváme soukromou, pokud jí přidělíme speciální vlastnost *Private*. Tato vlastnost zajišťuje, že pokud delegujete kalendář jinému uživateli, potom tento uživatel v přihlášeném kalendáři neuvidí podrobnosti soukromé události. Také nebude moci soukromé události nijak měnit ani je mazat. Uvidí je pouze jako položku v kalendáři, která místo předmětu bude obsahovat text *Private Event*. Jediný údaj, který uživatel může o soukromé události zjistit, je doba, na kterou je událost naplánována.

Poznámka: Ve *Free/Busy* kalendáři se bude nastavená doba i míra zaneprázdnění soukromé události normálně zobrazovat.

Soukromou událost lze založit následujícím způsobem:

1. Otevřete editační okno události.
2. Vyplňte všechny relevantní informace.
3. Zaškrtněte volbu *Private* (vizte obrázek [1.49](#)).

Oběd s Janou

location U Večeří

all-day

from 02/19/2009 01:00 PM
to 02/19/2009 02:00 PM

repeat None ↓

private

calendar Calendar ↓

alarm Message ↓
15 minutes before ↓

alarm None ↓

url None
note None

Done

Obrázek 10.17 Dialog pro editaci události

4. Změnu uložte tlačítkem *Done*.

Upozornění

Soukromé události se chovají jako soukromé pouze v případě, že tuto vlastnost podporuje klient, ve kterém je kalendář se soukromými událostmi prohlížen. V ostatních klientských aplikacích bude možno události plně prohlížet i editovat, pokud má uživatel ke složce nastavena příslušná přístupová práva. Což znamená, že data v soukromých událostech nejsou nijak významně chráněna.

10.3 Podpora standardu iCal

Podpora ze strany *Kerio MailServeru* spočívá v možnosti publikovat kalendáře do své poštovní schránky na serveru nebo si do *Apple iCal* kalendáře z poštovní schránky přihlašovat. Uživatelé si mohou přihlašovat nejen vlastní kalendáře, ale také kalendáře nasdílené jinými uživateli. To v praxi znamená, že pokud nasdílnete svůj kalendář kolegyni v práci, bude si ho moci kolegyně přihlásit a zobrazit. Přihlášené kalendáře nelze editovat, k dispozici jej bude mít pouze pro čtení.

Jak již bylo napsáno výše, přihlášené kalendáře jsou v *Apple iCal* k dispozici pouze pro čtení. Publikované kalendáře jsou k dispozici pouze pro čtení na serveru (například při přístupu ke kalendářům pomocí rozhraní *Kerio WebMail* nebude možné publikované kalendáře měnit).

Budou-li kalendáře publikované jako podsložky výchozího kalendáře *Calendar*, budou se všechny události zobrazovat také ve *Free/Busy* (co je *Free/Busy*, je popsáno v sekci [9.3](#)).

Přihlášení (subskripce) kalendáře

Přihlásit lze libovolný kalendář, který je umístěn na [WebDAV](#) serveru ve formátu iCal. To znamená, že si můžeme přihlašovat jak kalendáře umístěné v *Kerio MailServeru*, tak iCal kalendáře umístěné na jakémkoliv jiném serveru, který se vyznačuje podporou protokolu WebDAV a formátu iCalendar.

Chcete-li si do *Apple iCal* přihlásit svůj vlastní kalendář z *Kerio MailServeru*, proveďte následující:

1. Přihlaste se do rozhraní *Kerio WebMail*.

Upozornění

Je nutné přihlásit se pomocí protokolu [HTTP](#), ne HTTPS, jinak nebude správný odkaz zobrazen.

2. Přepněte se do *Nastavení* → *Integrace s Mac OS X*.
3. Na stránce *Integrace s Mac OS X* klikněte v sekci *Apple iCal* na odkaz *Přihlásit můj kalendář*.
4. Otevře se *Apple iCal*, kde pouze potvrdíte kalendář nabízený ke stažení.

Přihlásit kalendář je možné v menu *Calendar* → *Subscribe*. Otevře se dialog (vizte obrázek [10.18](#)), kam lze zapsat [URL](#) adresu a nastavit podrobnější kritéria přihlášení a obnovy informací ze serveru (při každé obnově kalendáře se stáhne vždy znovu celý kalendář).

Adresa musí být zapsána ve vyhovujícím tvaru:

```
http://navez_serveru/ical[cesta]
```

Pro přihlášení výchozí kalendářové složky, která je součástí vaší poštovní schránky v *Kerio MailServeru*, stačí zadat [URL](#) v následujícím tvaru:

```
http://navez_serveru/ical
```

Přihlásit je možno také kalendář jiného uživatele, pokud vám ho nasdílel. URL pro přihlášení zadávejte v následujícím tvaru:

```
http://navez_serveru/ical/uzivatel@domena
```

nebo

```
http://navez_serveru/ical/domena/uzivatelske_jmeno
```

Pro přihlášení veřejného kalendáře použijte URL v následujícím tvaru:

```
http://navez_serveru/ical/public
```

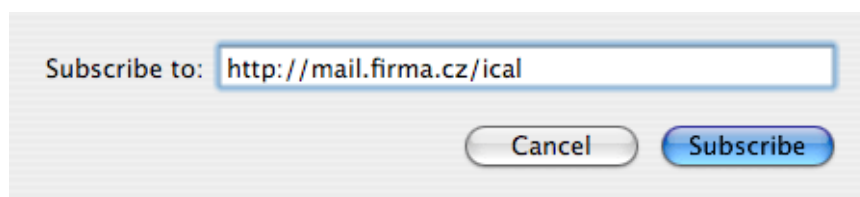
nebo

```
http://navez_serveru/ical/public/calendar
```

Když si uživatel přihlašuje kalendář, pak může, ale také nemusí zadat jméno příslušné složky. Pokud ho nezadá, automaticky bude použita výchozí složka *Calendar*.

Upozornění

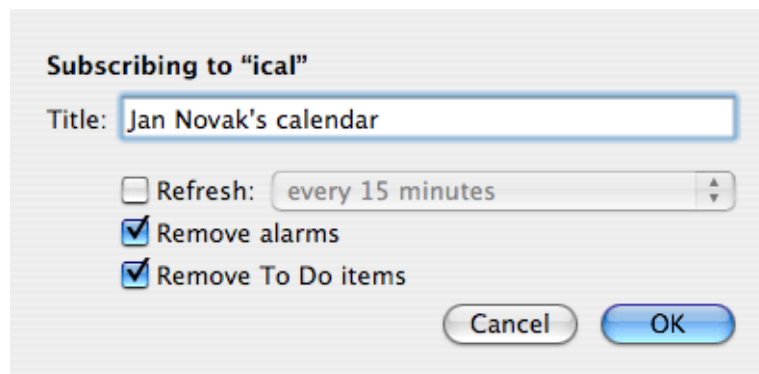
Přihlášení kalendáře není možné přes [SSL](#) spojení. Pro přihlášení používejte výhradně nebezpečenou verzi protokolu [HTTP](#). Prakticky to znamená, že [URL](#) kalendáře nesmí začínat na: `https://`.



Obrázek 10.18 Dialog pro zadávání URL kalendáře

Po zadání URL se aplikace pokusí připojit k serveru. Je-li třeba provést ověření, zobrazí se dialog pro zadání uživatelského jména a hesla (obvykle jméno a heslo, kterým se běžně ověřujete při přístupu k poštovní schránce).

Podaří-li se aplikaci připojit ke *Kerio MailServeru*, otevře se dialog pro zadání dalších podrobností (vizte obrázek [10.19](#)):



Obrázek 10.19 Dialog pro nastavení podrobností

Title

Libovolný název, pod jakým se kalendář bude zobrazovat v *Apple iCal*.

Refresh

Přihlášený kalendář se bude v nastaveném časovém intervalu obnovovat. Pokud uživatel nedisponuje rychlým připojením k Internetu, nedoporučujeme zadávat příliš krátký interval (při každé obnově kalendáře se stáhne vždy znovu celý kalendář).

Remove alarms

Kalendář bude přihlášen bez „připomínek“ (pop-up okna s připomenutím události). Tuto volbu doporučujeme zapnout, protože kalendář je k dispozici pouze pro čtení a připomínky nelze vypínat ani posunout na později. To může udělat pouze vlastník kalendáře.

Remove To Do items

Přihlášený kalendář nebude obsahovat tyto položky.

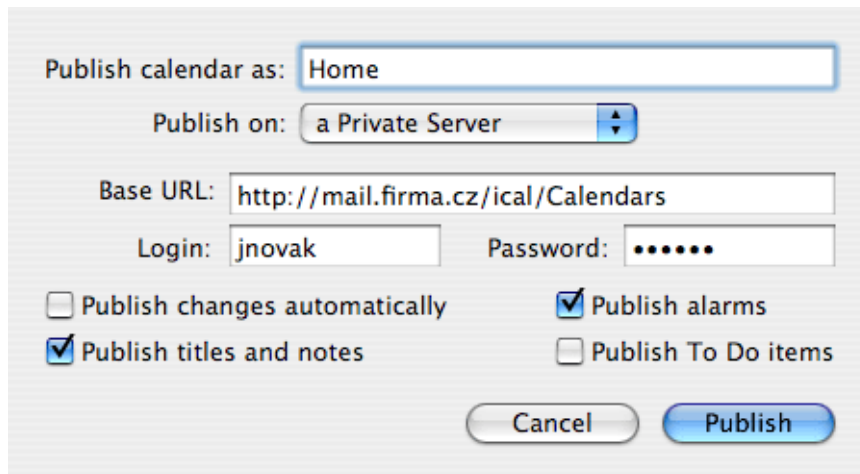
Publikace kalendáře

Publikovat kalendář je možné do následujících typů úložišť:

- do vlastní schránky v *Kerio MailServeru*,
- do schránky jiného uživatele v *Kerio MailServeru* (pak je třeba buď znát jeho uživatelské jméno a heslo nebo onen uživatel musí vytvořit novou kalendářovou složku a nasdílet ji),
- na libovolný [WebDAV](#) server v Internetu.

Publikované kalendáře jsou na serveru k dispozici vždy jen pro čtení. Nelze tedy na server nijak měnit události ani přidávat nové nebo je mazat.

Publikovat kalendář lze v menu *Calendar* → *Publish*. Otevře se dialog (vizte obrázek [10.20](#)), kam lze zapsat URL adresu a nastavit podrobnější kriteria publikace. Je také možné nastavit, aby při každé změně byl kalendář znovu publikován (kalendář je na server publikován vždy v celku, nejsou publikovány pouze jeho změny).



Obrázek 10.20 Dialog pro publikaci kalendáře

Publish calendar as

Položka standardně obsahuje název, který je pro tento kalendář používán v *Apple iCal*. Název je možno libovolně změnit.

Publish on

V menu je třeba nastavit možnost *a Private Server*.

Base URL

[URL](#) adresa serveru, kam má být kalendář publikován. URL adresa musí být zapsána ve vyhovujícím tvaru:

```
http://nazev_serveru/ical[cesta]
```

Pro publikaci kalendáře do kořenové složky (ve vaší poštovní schránce) stačí zadat URL ve tvaru:

```
http://nazev_serveru/ical
```

Pro publikaci kalendáře do složky *calendar* (ve vaší poštovní schránce) zadejte URL v následujícím tvaru:

```
http://nazev_serveru/ical/calendar
```

Pro publikaci kalendáře do schránky kteréhokoliv uživatele *Kerio MailServeru* zadejte URL v tomto tvaru:

```
http://nazev_serveru/ical/uzivatel@domena/nazev_slozky
```

Pro publikaci veřejného kalendáře zadejte URL v následujícím tvaru:

```
http://nazev_serveru/ical/public/nazev_slozky
```

URL adresa nesmí obsahovat žádné znaky, které jsou pro URL zakázané. To se bohužel týká také mezery mezi dvěma slovy. To znamená, že pokud chceme publikovat kalendář do složky pojmenované dvouslovným názvem, je třeba místo mezery doplnit speciální znak `%20`. Uved'me si příklad:

```
http://mail.firma.cz/ical/osobni%20kalendar
```

Stejným způsobem lze nahradit také ostatní zakázané znaky. K tomu je ovšem třeba znát jejich ASCII hexadecimální přepis a před číslo připojit znak %.

Kromě zakázaných znaků existují další znaky, které je třeba kódovat. Mezi ně patří například všechny národní znaky, „?“ , „:“, a podobně. I k těmto znakům je třeba najít jejich hexadecimální přepis a doplnit ho v případě potřeby do URL místo daného znaku.

Poznámka: V *Kerio MailServeru* se názvy standardních složek jako jsou Doručená pošta, Nevyžádaná pošta, Odeslaná pošta, Kalendář, Úkoly ukládají v podobě jejich anglických ekvivalentů — Inbox, Junk E-mail, Sent, Calendar, Tasks. Proto pokud potřebujete iCal kalendář publikovat do standardní složky Kalendář, použijte název složky Calendar:

`http://mail.firma.cz/ical/Calendar`

Login, Password

Jméno a heslo pro přihlášení na server, kam má být kalendář publikován. V našem případě je to doplnění jména a hesla k uživatelské schránce *Kerio MailServeru*.

Publish changes automatically

Po zaškrtnutí volby se bude publikovaný kalendář aktualizovat. Při aktualizaci je publikován vždy celý kalendář.

Publish titles and notes

Volba by měla být zaškrtnuta, pokud se mají na serveru zobrazovat předměty a těla událostí.

Publish alarms

Kalendář bude publikován včetně připomínek.

Doporučujeme připomínky nepublikovat, protože uživatel, který si kalendář přihlásí, jej bude mít k dispozici pouze pro čtení a nebude si je moci vypnout.

Publish To Do items

Tato data se v *Kerio MailServeru* nebudou zobrazovat.

Sdílení kalendářů

Kalendář publikovaný v *Kerio MailServeru* je možné nasdílet dalším uživatelům, aby si ho mohli přihlásit do svého *Apple iCal* nebo prohlédnout v rozhraní *Kerio WebMail*.

Pokud chceme iCal kalendář nasdílet, je třeba použít následující postup:

1. Přihlásíme se do rozhraní *Kerio WebMail*.
2. Vytvoříme speciální kalendářovou složku (například: Shared_Calendar). Vytváření nových složek v *Kerio WebMailu* je podrobně popsáno v kapitole [1.11.5](#).
3. Složku nasdílíme příslušným uživatelům.
4. Kalendář z aplikace *Apple iCal* publikujeme do právě vytvořené složky. To znamená, že URL pro publikaci bude vypadat následovně:

`http://nazev_serveru/ical/Shared_Calendar`

— **Upozornění** —

Vždy je třeba nasdílet celou složku do níž je iCal kalendář publikován. Pokud nasdílíme přímo kalendář, sdílení se při aktualizaci (publikaci nové verze) smaže. Kalendáře iCal jsou totiž na server nahrávány tak, že se během publikace nejprve smaže původní verze (bohužel i s příslušným sdílením), a teprve poté se na server zkopíruje verze nová.

Podpora pro Apple Address Book

Kerio MailServer podporuje standardní adresář operačního systému Mac OS X *Apple Address Book*. Podpora spočívá v možnosti prohledávání kontaktů v [LDAP](#) databázi *Kerio MailServeru* a od verze Mac OS X 10.3 také obousměrnou synchronizaci kontaktů s uživatelskou schránkou v *Kerio MailServeru*.

Kerio MailServer podporuje *Apple Address Book* v následujících verzích:

- *Mac OS X 10.2 Jaguar* — podpora LDAP pro automatické doplňování adres v *Apple Mail*.
- *Mac OS X 10.3 Panther* — podpora LDAP a obousměrná synchronizace přes *iSync*.
- *Mac OS X 10.4 Tiger* — podpora LDAP a obousměrná synchronizace přes *Kerio Sync Connector for Mac*.
- *Mac OS X 10.5 Leopard* — podpora LDAP a obousměrná synchronizace s *Kerio Sync Connectorem for Mac*.

Nastavení a možnosti se liší podle verze aplikace, proto budou popsány zvlášť:

11.1 Apple Address Book pro Mac OS X 10.2 Jaguar

V této verzi *Kerio MailServer* podporuje prohledávání [LDAP](#) databáze *Kerio MailServeru*. Možnost prohledávání LDAP databáze umožňuje automatické doplňování adres v při psaní e-mailových zpráv v aplikaci *Apple Mail*. Automaticky dohledány a doplněny jsou všechny adresy, které LDAP databáze obsahuje, to znamená všech osob, které mají založen účet v *Kerio MailServeru*.

Nastavení v *Apple Address Book* se provádí v menu *Address Book* → *Preferences*:

1. Přepneme se do záložky LDAP.
2. V položce *Server* nastavíme [DNS](#) jméno nebo [IP adresu](#) počítače, kde je spuštěn *Kerio MailServer* a port služby LDAP, na kterém server komunikuje.

Ke komunikaci lze využít LDAP zabezpečený [SSL](#) šifrováním. V tomto případě je ovšem nutné ověřovat se důvěryhodným certifikátem (více vizte kapitolu [9.8](#)). *Apple Address Book* navazuje s *Kerio MailServerem* šifrovanou komunikaci pomocí rozšíření LDAP [Start TLS](#). Kvůli tomuto rozšíření je třeba při nastavení šifrované komunikace v záložce *Address Book* → *Preferences* → *LDAP* dodržet následující postup:

1. zaškrtneme volbu *Use SSL*,
2. přepíšeme automaticky nastavený port 636 na port, na kterém je v *Kerio MailServeru* spuštěna nezabezpečená verze služby LDAP (obvykle standardní port 389).

Upozornění

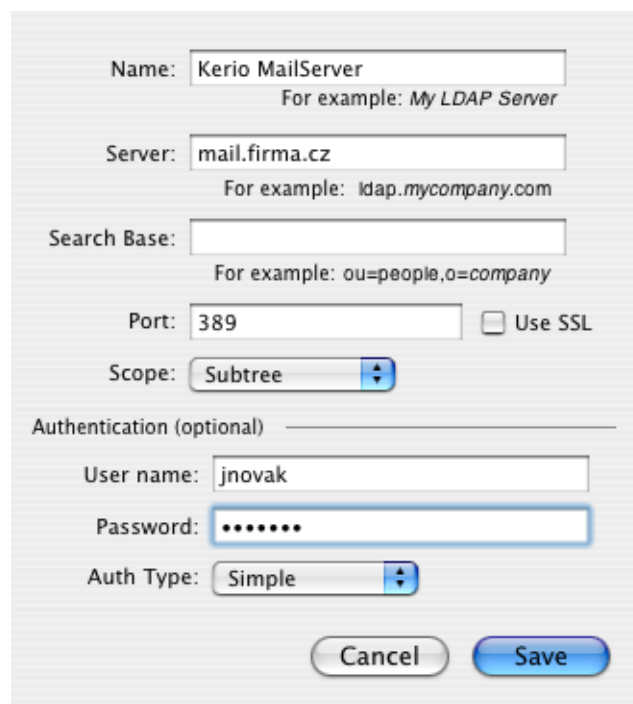
Prohledávání v této verzi bude funkční pouze ve veřejných složkách typu kontakty, které budou mít nastaveny anonymní přístup pro čtení (uživatel anyone).

11.2 Apple Address Book pro Mac OS X 10.3 Panther a vyšší

11.2.1 Nastavení vyhledávání v LDAP databázi

Prohledávání [LDAP](#) databáze *Kerio MailServeru* umožňuje automatické doplňování adres při psaní e-mailových zpráv v aplikaci *Apple Mail*. Automaticky dohledány a doplněny jsou všechny adresy, které LDAP databáze obsahuje (to znamená všech osob, které mají založen účet v *Kerio MailServeru*).

Nastavení *Apple Address Book* lze provést v menu *Address Book* → *Preferences*. Otevře se okno s několika záložkami (vizte obrázek [11.2](#)). Je potřeba vyplnit poslední z nich — záložku LDAP (obrázek [11.1](#)).



Obrázek 11.1 Nastavení Apple Address Book

Name

Do položky je třeba doplnit název *Kerio MailServeru*.

Server

[IP adresa](#) nebo

[DNS](#) jméno serveru, kde je spuštěn *Kerio MailServer*.

Search Base

Do této položky může být zadáno umístění kontaktů v LDAP databázi (vizte výše). Zůstane-li pole prázdné, budou prohledávány všechny přihlášené složky kontaktů. Chcete-li mít přístup do všech vlastních a přihlášených sdílených i veřejných složek, ponechte ji prázdnou nebo zadejte do této položky:

`fn=ContactRoot`

Bližší specifikací prohledávané větve LDAP databáze je možno povolit přístup pouze ke kontaktům určitého typu. Jednotlivé možnosti budou vysvětleny na následujících příkladech:

- `cn=jnovak@firma.cz, fn=ContactRoot`
(budou prohledávány pouze složky kontaktů uživatele `jnovak@firma.cz`)
- `fn=personal, fn=ContactRoot` (budou prohledávány pouze složky kontaktů uživatele, který je na LDAP server přihlášen. Tato volba je v podstatě shodná s předchozí, rozdíl je však v tom, že není nutné vypisovat jméno (resp. e-mailovou adresu) příslušného uživatele. Toto lze s výhodou použít např. při hromadné konfiguraci více klientů nebo v obecném návodu, jak si mají uživatelé své klienty nastavit, apod.)
- `fn=public, fn=ContactRoot`
(budou prohledávány pouze veřejné složky kontaktů)
- `fn=Contacts, cn=jnovak@firma.cz, fn=ContactRoot`
(bude prohledávána pouze složka Kontakty uživatele `jnovak@firma.cz`)
- `fn=Public Folders, fn=public, fn=ContactRoot`
(bude prohledávána pouze veřejná složka Public Folders)

Port

[Port](#) služby LDAP. Musí být nastaven stejný port jako v *Kerio MailServeru*.

V případě, že chcete využít šifrovaného spojení se serverem (*Use SSL*), musíte mít nainstalovaný důvěryhodný certifikát (více vizte kapitolu [9.8](#)).

Apple Address Book navazuje s *Kerio MailServerem* šifrovanou komunikaci pomocí rozšíření LDAP [Start TLS](#). Kvůli tomuto rozšíření je třeba při nastavení šifrované komunikace dodržet následující postup:

1. zaškrtneme volbu *Use SSL*,
2. přepíšeme automaticky nastavený port 636 na port, na kterém je v *Kerio MailServeru* spuštěna nezabezpečená verze služby LDAP (obvykle standardní port 389).

Scope

Nastavení, ve kterých složkách má *Apple Address Book* prohledávat. Doporučujeme volbu *Subtree*, protože systém bude vyhledávat ve všech složkách s kontakty včetně všech podsložek.

Authentication

Přihlášení uživatele do *Kerio MailServeru*. Zde je nutno nastavit typ ověření *Simple*, teprve poté je možné zadat uživatelské jméno a heslo ke své uživatelské schránce.

11.2.2 Synchronizace

Nastavení synchronizace je pro *Mac OS X 10.3 Panther* a *Mac OS X 10.4 Tiger* různé:

Mac OS X 10.3 Panther

Synchronizaci kontaktů je možno nastavit v menu *Address Book* → *Preferences*. Volba pro povolení synchronizace *Synchronize with Exchange* se nachází v záložce *General* (obrázek 11.2).



Obrázek 11.2 Povolení synchronizace

Po zaškrtnutí volby bude synchronizace povolena. Tlačítkem *Configure* lze otevřít okno pro upřesňující nastavení (vizte obrázek 11.3):

User Name, Password

Uživatelské jméno a heslo k poštovní schránce. V případě, že schránku nemáme založenu v primární doméně, je třeba uživatelské jméno uvést včetně domény (vizte tabulky 11.1 a 11.2), tedy ve tvaru:

uzivatelske_jmeno@domena

Jako příklad si uvedeme:

jnovak@firma.cz

Zda máte svou uživatelskou schránku uloženu v primární doméně nebo ne, zjistíte od správce sítě.

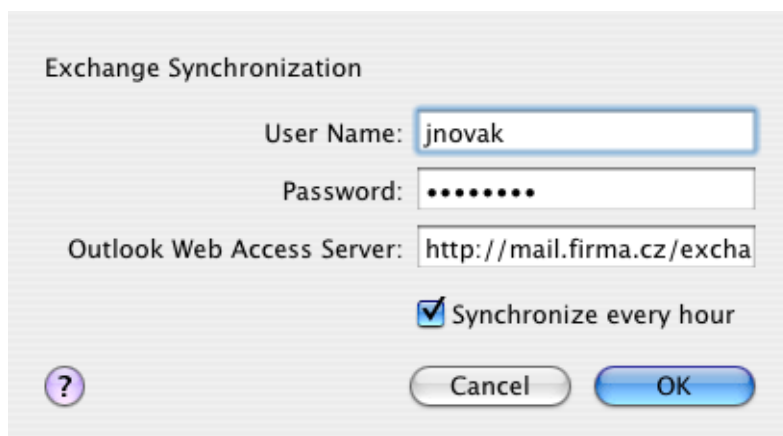
Outlook Web Access Server

Synchronizace dat probíhá přes rozhraní [WebDAV](#). Proto je nutné do této položky zadat cestu ke schránce, a to v následujícím tvaru:

`http://mail.firma.cz/exchange/jnovak`

Synchronize every hour

Po zaškrtnutí této volby bude synchronizace probíhat automaticky každou jednu hodinu.



Obrázek 11.3 Nastavení Synchronizace

Příklady:

Položky dialogu:	Co je třeba vyplnit:	Příklad:
User Name	uživatelské jméno	jnovak
Password	uživatelské heslo	KvB125Vg
Outlook Web Access Server	URL ve tvaru: <code>http://nazev_serveru/ exchange/uz_jmeno</code>	<code>http://mail.firma.cz/ exchange/jnovak</code>

Tabulka 11.1 Příklad doplnění dialogu pro uživatele z primární domény

Samotnou synchronizaci provádí aplikace *Apple iSync*, která v systémech *Mac OS X* umožňuje synchronizaci různých typů aplikací a zařízení. V této aplikaci je možno synchronizaci kdykoliv spustit ručně (pokud v nastavení *Apple Address Book* není povolena automatická synchronizace každou hodinu).

Postup je jednoduchý:

1. Nejprve musí být správně nastaven *Apple Address Book* (vizte výše).
2. Otevřeme aplikaci *Apple iSync*

Položky dialogu:	Co je třeba vyplnit:	Příklad:
User Name	uživatelské jméno zapsané včetně domény	lcerna@firma.cz
Password	uživatelské heslo	AhdeeB56
Outlook Web Access Server	URL ve tvaru: http://nazev_serveru/ exchange/uz_jmeno	http://mail.firma.cz/ exchange/lcerna

Tabulka 11.2 Příklad doplnění dialogu pro uživatele z nepřímární domény

3. Zobrazí se dialog s ikonou *Exchange*. Na zobrazeném dialogu je umístěno také tlačítko *Sync now*.
4. Klikneme na tlačítko *Sync now* a kontakty se synchronizují.

Mac OS X 10.4 Tiger

V případě *Mac OS X 10.4 Tiger* lze nastavit synchronizaci dvěma různými způsoby:

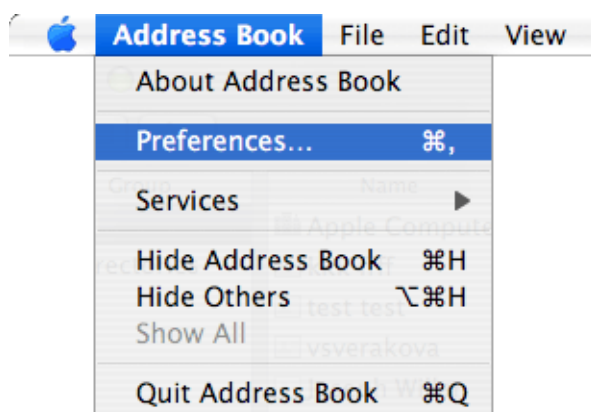
- K nastavení synchronizace využijeme vestavěnou podporu pro komunikaci se serverem *Microsoft Exchange* a synchronizaci provádíme pomocí aplikace *Apple iSync*.
- Synchronizaci nastavíme pomocí speciální aplikace *Kerio Sync Connector*, která je určena pro synchronizaci dat v aplikacích *Apple Address Book* a *Apple iCal*. Synchronizaci přes *Kerio Sync Connector* popisuje samostatná kapitola [12](#).

Upozornění

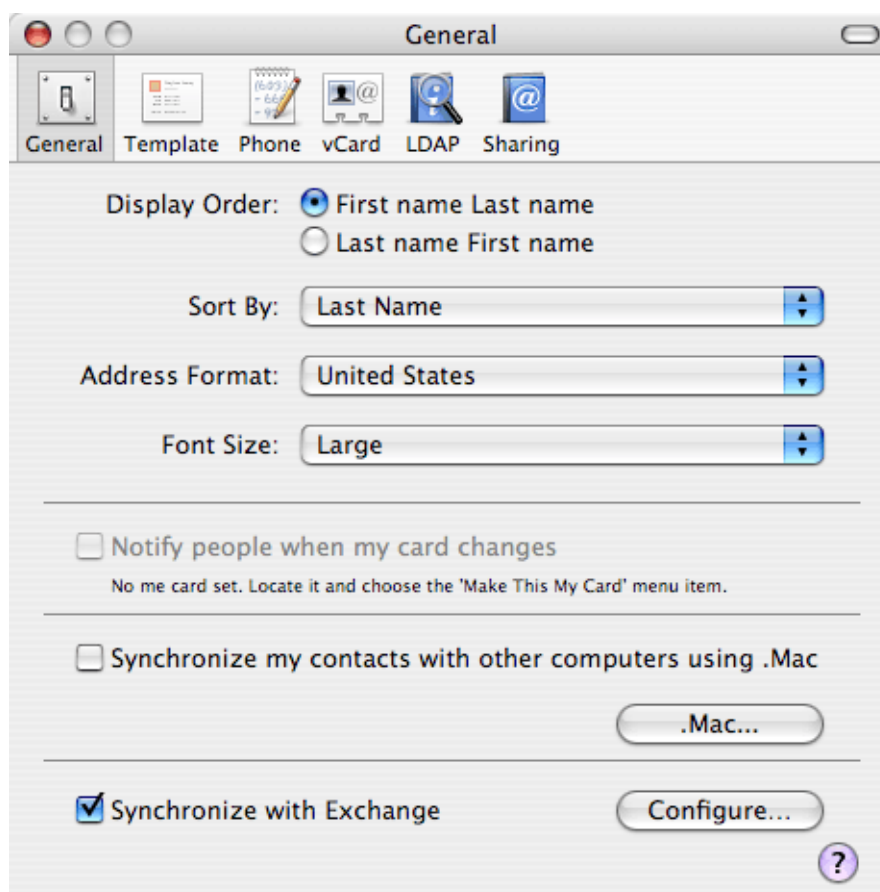
Synchronizaci nelze nastavit v aplikaci *Apple Address Book* a zároveň v *Kerio Sync Connectoru*. Použit je možno vždy pouze jeden z uvedených způsobů.

Nastavení synchronizace v aplikaci *Apple Address Book* provedeme následovně:

1. Otevřeme aplikaci *Address Book*.
2. V menu *Address Book* → *Preferences* (vizte obrázek [11.4](#)) v záložce *General* zaškrtneme volbu *Synchronize with Exchange* (obrázek [11.5](#)).
3. Tlačítkem *Configure* otevřeme okno pro zadání uživatelského jména a hesla pro přihlášení ke schránce v *Kerio MailServeru* (vizte obrázek [11.6](#)):



Obrázek 11.4 Menu Address Book → Preferences



Obrázek 11.5 Apple Address Book — záložka General

User Name, Password

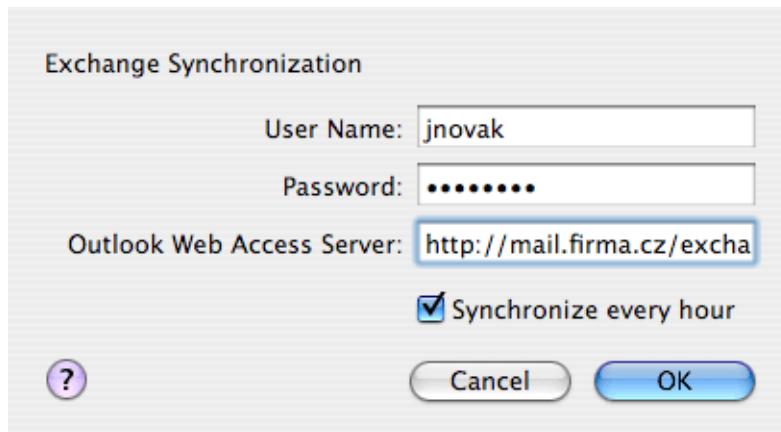
Do polí zadáme uživatelské jméno a heslo k poštovní schránce v *Kerio MailServeru*. V případě, že svou schránku nemáme založenu v primární doméně, je třeba uživatelské jméno uvést včetně domény (vizte tabulky [11.1](#) a [11.2](#)), tedy ve tvaru:

uzivatelske_jmeno@domena

Jako příklad si uvedeme:

jnovak@firma.cz

Zda je uživatelská schránka založena v primární doméně nebo ne, lze zjistit od správce sítě.



Obrázek 11.6 Dialog pro nastavení přihlašovacích údajů

Outlook Web Access Server

Do této položky je nutné zadat cestu ke schránce, a to v následujícím tvaru:

`http://nazev_serveru/exchange/uzivatelske_jmeno`

například:

`http://mail.firma.cz/exchange/jnovak`

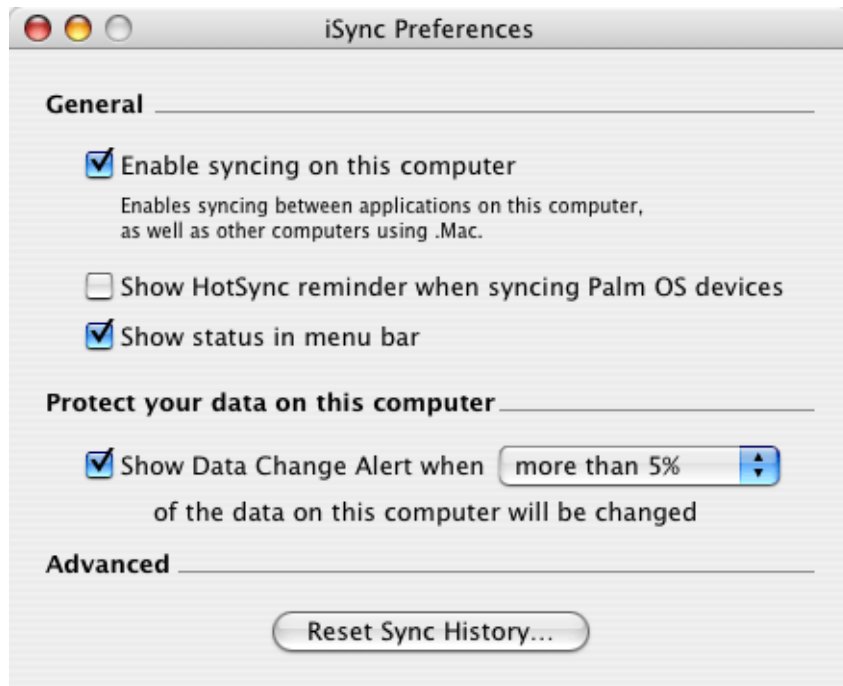
Synchronize every hour

Po zaškrtnutí této volby bude synchronizace kontaktů probíhat automaticky každou jednu hodinu.

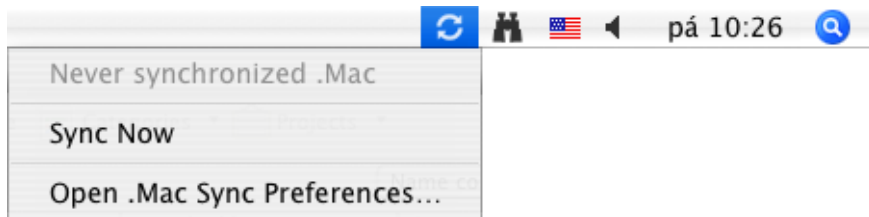
Po nastavení přístupu k serveru je třeba provést konfiguraci synchronizační utility *Apple iSync*, která v systémech *Mac OS X* umožňuje synchronizaci různých typů aplikací a zařízení. Toto nastavení umožní ruční synchronizaci kontaktů.

Návod na nastavení je následující:

1. Otevřeme aplikaci *Apple iSync*.
2. V menu *iSync* → klikneme na volbu *Preferences*.
3. Otevře se okno *iSync Preferences*, kde zaškrtneme možnost *Show status in menu bar* (vizte obrázek [11.7](#)).
4. Nyní můžeme *Apple Address Book* synchronizovat kdykoli. V pravém horním rohu obrazovky se objeví ikona pro synchronizaci. Klikneme na ni a v zobrazeném menu vybereme volbu *Sync Now* (vizte obrázek [11.8](#)).



Obrázek 11.7 iSync Preferences



Obrázek 11.8 Spuštění synchronizace

Kerio Sync Connector for Mac

Kerio Sync Connector je program, který umožňuje obousměrnou synchronizaci lokálních událostí, kontaktů a položek To Do (úkolů) z *Apple iCal* a *Apple Address Book* s poštovní schránkou v *Kerio MailServeru*.

Hlavní výhodou *Kerio Sync Connectoru* je možnost nastavení synchronizace obou aplikací v jednom místě. Aplikaci *Apple iCal* navíc přináší obousměrnou synchronizaci vybraných kalendářů s úložištěm v *Kerio MailServeru*.

Upozornění

Kerio Sync Connector nepodporuje synchronizaci distribučních seznamů.

Pokud máte nainstalován systém Mac OS X 10.5 Leopard, doporučujeme využívat místo synchronizace kalendářů přes *Kerio Sync Connector* raději vestavěný CalDAV účet v *Apple iCal* (více vizte sekci [10.2](#)). To znamená, že po instalaci *Kerio Sync Connectoru* vypneme synchronizaci kalendářů a nastavíme CalDAV účet v *Apple iCal* (více vizte sekci [10.2.2](#)). Nastavení nijak neovlivní synchronizaci kontaktů v *Apple Address Book*.

Poznámka:

- Lokální kontakty jsou vždy synchronizovány s výchozí osobní složkou *Kontakty*.
- Kalendáře a složky s kontakty umístěné ve schránce *Kerio MailServeru* jako podsložky synchronizovány nebudou.
- Položky *To Do* se synchronizují se složkou *Úkoly*. Položky ze složky *Úkoly* se v *Apple iCal* budou synchronizovat se složkou *Calendar*. Pokud pro synchronizaci není složka *Calendar* povolena, pak se úkoly mezi položky *To Do* v *Apple iCal* nepromítnou.

12.1 Instalace

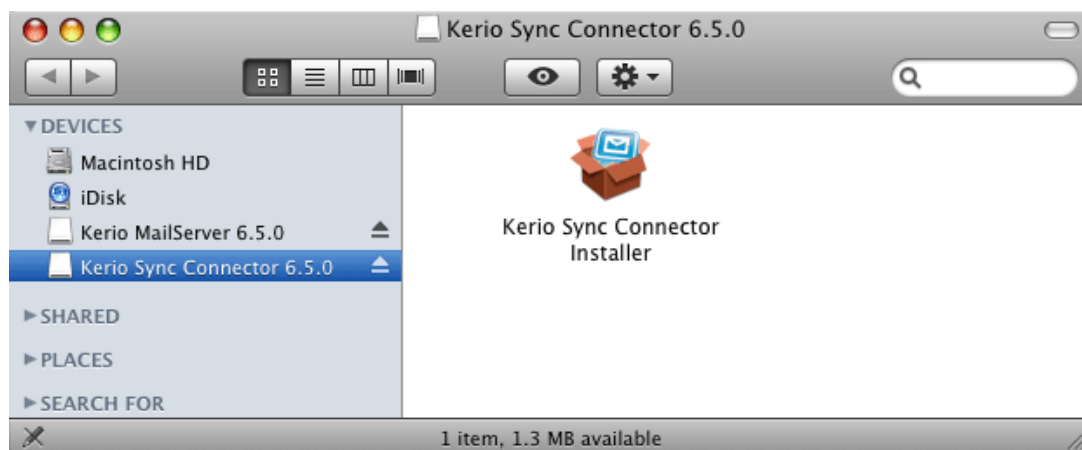
Kerio Sync Connector lze instalovat na pracovní stanice uživatelů s operačními systémy Apple Mac OS X 10.4.11 a vyšší.

K instalaci je zapotřebí instalační balík `kerio-ksc-6.6.0-1069.mac.dmg`, který lze získat například takto:

1. Přihlaste se do rozhraní *Kerio WebMail* (vizte sekci [1.2](#)).
2. Přepněte se do *Nastavení* → *Integrace s Mac OS X*.
3. Na stránce *Integrace s Mac OS X* klikněte na odkaz *Stáhnout Kerio Sync Connector*.

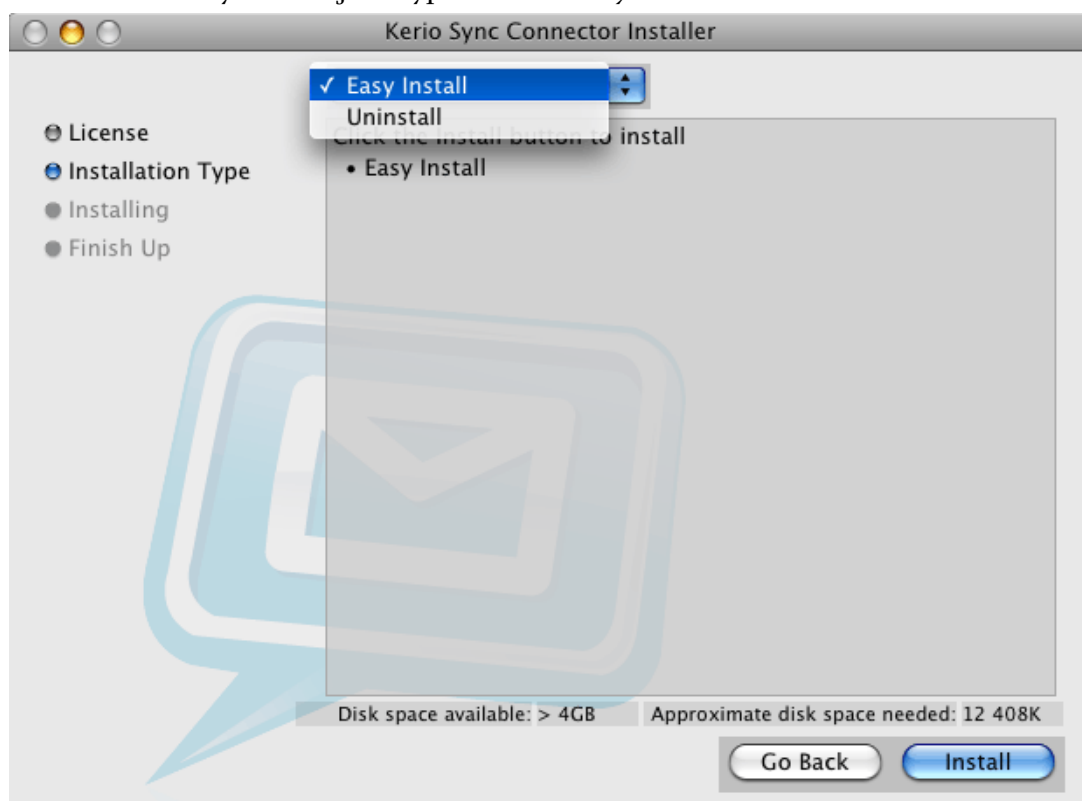
Po stažení balíku provedeme následující:

1. Instalační balík dvojitým kliknutím otevřeme.
2. *Finder* instalační balík otevře jako disk a nabídne spustitelný instalační soubor *Kerio MailServer Installer*, který kliknutím spustíme (vizte obrázek [12.1](#)). Otevře se standardní průvodce instalací.



Obrázek 12.1 Kerio Sync Connector Installer

3. První krok průvodce nabízí licenční ujednání. Ujednání odsouhlasíme a tlačítkem *Next* se posuneme k dalšímu kroku.
4. V dalším kroku vybereme jako typ instalace *Easy Install* a klikneme na tlačítko *Next*.



Obrázek 12.2 Nastavení instalace

5. Ve třetím kroku průvodce spustí instalaci.
6. Poslední krok je pouze informativní a oznamuje úspěšné dokončení instalace. Průvodce ukončíme tlačítkem *Quit*.

12.2 Nastavení synchronizace

Uživatelské rozhraní *Kerio Sync Connectoru* najdeme v *System Preferences* v sekci *Other* (vizte obrázek [12.3](#)).



Obrázek 12.3 Kerio Sync Connector

Klikneme na ikonu *Kerio Sync Connectoru*. Otevře se jednoduchý konfigurační dialog se dvěma záložkami *Obecné* a *Upřesnění* a tlačítkem pro ruční spuštění synchronizace *Synchronizovat nyní*, které je umístěno v pravém horním rohu dialogu.



Obrázek 12.4 Kerio Sync Connector — záložka Obecné

Obecné

Záložka *Obecné* umožňuje následující nastavení:

Uživatelský účet

Kerio Sync Connector musí mít uloženy údaje o serveru a jménu a heslu k uživatelskému účtu, se kterým se bude synchronizovat. K tomu slouží dialog, který se otevře po kliknutí na tlačítko *Nastavit účet*.

Do dialogu doplníme uživatelské jméno a heslo, kterým se běžně přihlašujeme ke schránce v *Kerio MailServeru* a [DNS](#) název nebo [IP adresu](#) serveru (vizte obrázek [12.5](#)).

Dialog dále obsahuje možnost [SSL](#) šifrování komunikace mezi serverem a klientem. SSL šifrování aktivujeme zaškrtnutím volby *Použít zabezpečené připojení (SSL)*. Pokud je služba [HTTP\(S\)](#) na serveru spuštěna na nestandardním [portu](#), je třeba zaškrtnout volbu *Změnit výchozí port* a port pro komunikaci změnit.

Poznámka: Po nastavení SSL šifrování je třeba nainstalovat důvěryhodný certifikát *Kerio MailServeru*.

Obrázek 12.5 Kerio Sync Connector — nastavení účtu pro synchronizaci

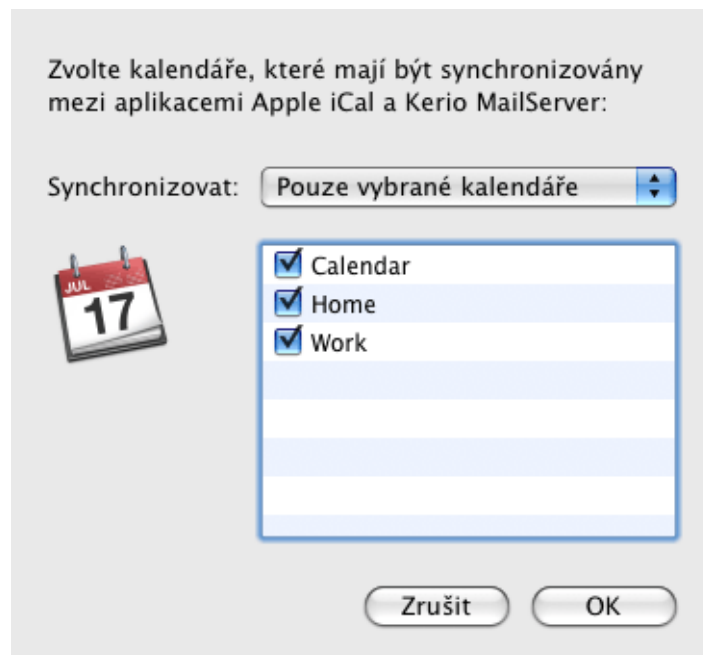
Synchronizovat kalendáře s aplikací iCal

Aktivací volby spustíme synchronizaci událostí v *Apple iCal*.

Tlačítkem *Upravit*, umístěným vpravo od volby *Synchronizovat kalendáře s aplikací iCal* otevřeme dialog, kde je možné nastavit, které kalendáře se budou synchronizovat (vizte obrázek [12.6](#)):

Synchronizovat

V menu vybereme, zda chceme synchronizovat všechny kalendáře nebo jenom vybrané. V případě volby *Pouze vybrané kalendáře* je třeba v seznamu kalendářů zaškrtnout ty, které mají být synchronizovány. V seznamu jsou k dispozici všechny kalendáře založené v *Apple iCal* a také kalendáře, které byly založeny v *Kerio MailServeru* jako přímé podsložky kořenové složky (co je kořenová složka popisuje



Obrázek 12.6 Kerio Sync Connector — výběr kalendářů určených pro synchronizaci

sekce [1.11.1](#)). To znamená, že podsložky nižších řádů nebude možné synchronizovat. Aby bylo možné kalendář umístěný jako podsložku jiného kalendáře synchronizovat, je třeba přesunout ho mezi složky první úrovně jako podsložku kořenové složky.

Poznámka: Výchozí kalendářová složka Kalendář z *Kerio MailServeru* se synchronizuje automaticky a v *Apple iCal* se zobrazí pod názvem Calendar. Složku lze v *Apple iCal* libovolně přejmenovat, aniž by byla narušena synchronizace. V *Kerio MailServeru* se složka nadále bude jmenovat Calendar.

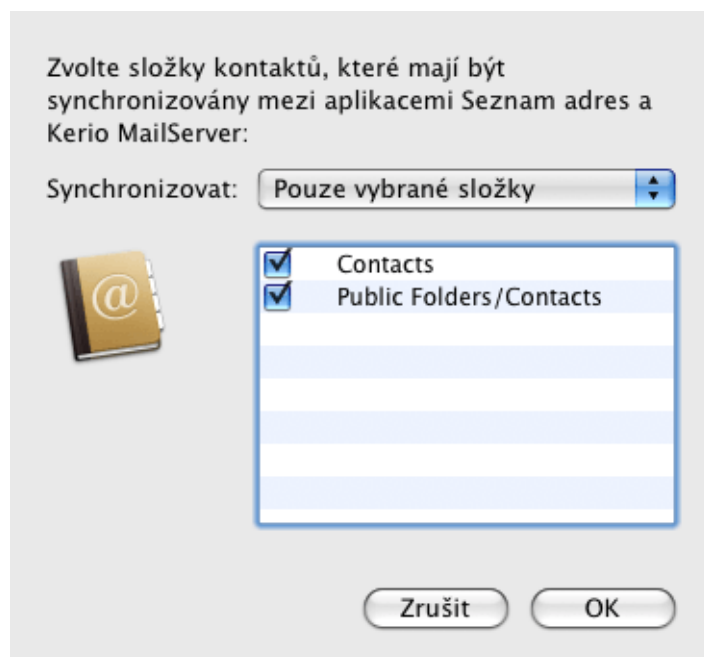
Synchronizovat kontakty s aplikací Seznam adres

Aktivací volby spustíme synchronizaci kontaktů v *Seznam adres (Apple Address Book)*. Tlačítkem *Upravit*, umístěným vpravo od volby *Synchronizovat kontakty s aplikací Seznam adres* otevřeme dialog, kde je možné nastavit, které složky s kontakty se budou synchronizovat (vizte obrázek [12.7](#)). Seznam složek bude obsahovat všechny složky typu kontakty umístěné v *Kerio MailServeru* jako složky první úrovně. Podsložky synchronizovány nebudou.

V menu *Synchronizovat* (vizte obrázek [12.7](#)) vybereme, zda chceme synchronizovat všechny složky s kontakty nebo jenom vybrané. V případě volby *Pouze vybrané složky* je třeba v seznamu složek s kontakty zaškrtnout ty, které mají být synchronizovány. Každý kontakt, který založíme v *Seznamu adres* se bude synchronizovat se složkou *Kontakty* v *Kerio MailServeru*. Z toho důvodu doporučujeme ponechat složku *Contacts* vždy zaškrtnutou.

Upozornění

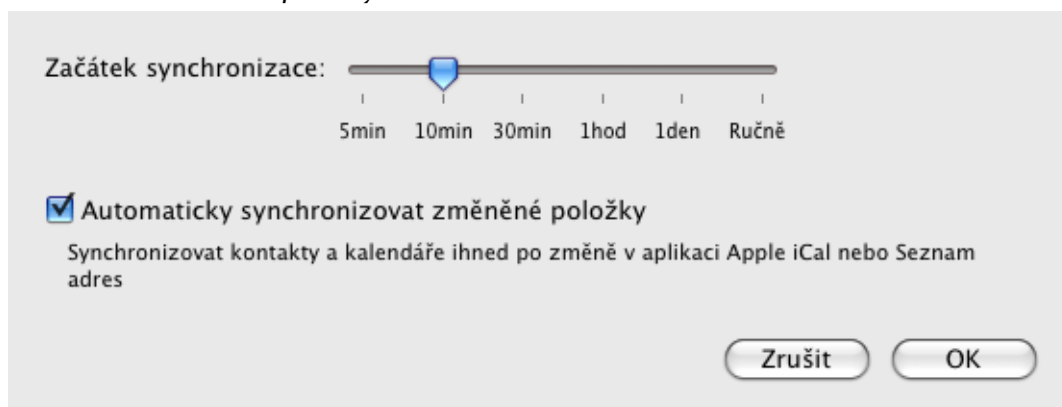
Před spuštěním synchronizace aplikace *Seznam adres* je třeba vypnout volbu *Synchronize with Exchange* v menu *Address Book* → *Preferences* → záložka *General* (vizte obrázek [11.5](#)).



Obrázek 12.7 Kerio Sync Connector — složky s kontakty určené pro synchronizaci

Plán

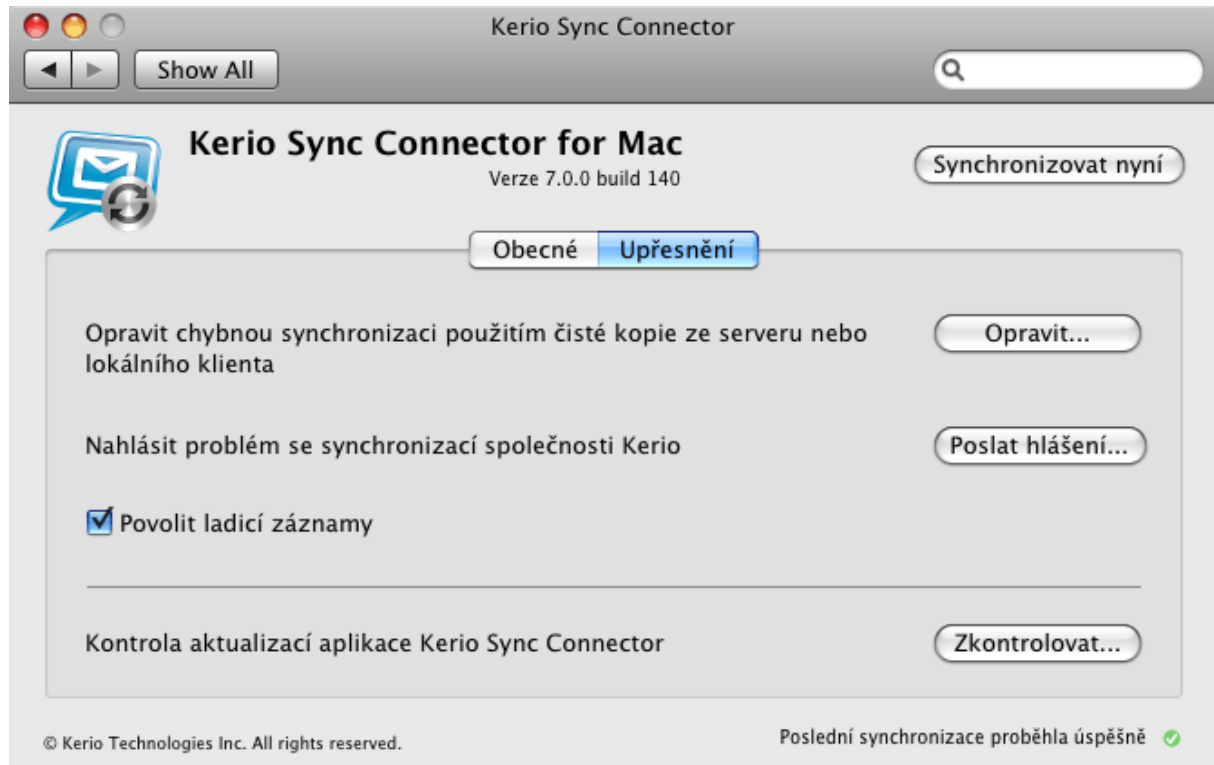
Tlačítko *Plán* otevře dialog, kde můžeme nastavit automatickou synchronizaci (vizte obrázek [12.8](#)). Automatickou synchronizaci aktivujeme zaškrtnutím volby *Automaticky synchronizovat změněné položky*.



Obrázek 12.8 Kerio Sync Connector — nastavení automatické synchronizace

Upřesnění

Záložka *Upřesnění* (vizte obrázek 12.9) slouží k řešení případných problémů se synchronizací. Možnosti jsou následující:



Obrázek 12.9 Kerio Sync Connector — záložka Advanced

Povolit ladící záznamy

Záznam komunikace aktivujeme zaškrtnutím volby. Informace o synchronizaci se budou zapisovat do záznamu `Console.log`, který lze najít v aplikaci *Console* (*Applications* → *Utilities* → *Console*).

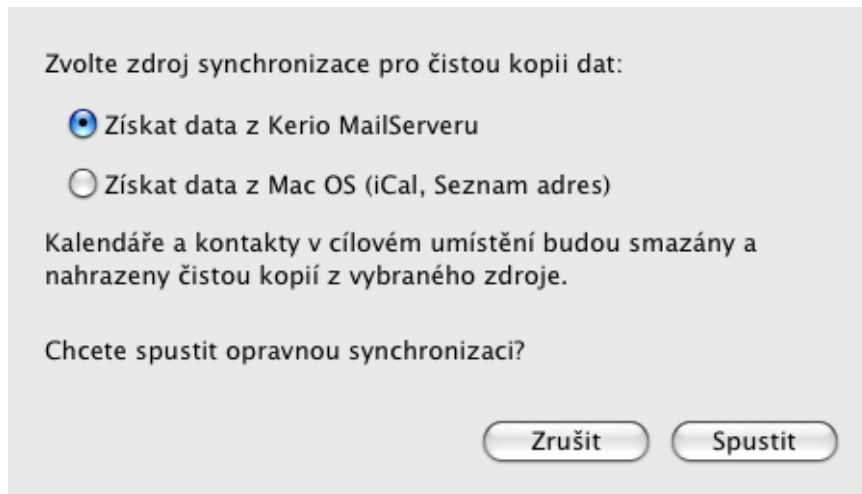
Opravit chybnou synchronizaci ...

Oprava synchronizace umožňuje nápravu při poškození synchronizovaných dat. Aplikace vytvoří kopii všech dat a tuto kopii vloží do úložiště klienta i serveru. Data pro synchronizaci pak budou shodná na serveru i na klientské stanici.

— Upozornění —

V případě, že jsou k synchronizaci vybrané pouze některé kalendáře nebo složky s kontakty, dojde při opravě ke smazání všech ostatních složek.

Po stisknutí tlačítka *Opravit* se otevře okno s dotazem, zda chceme kopii vytvořit z dat na serveru nebo na klientovi. Obvykle vybíráme úložiště, na kterém máme aktuálnější data (vizte obrázek 12.10).



Obrázek 12.10 Kerio Sync Connector — oprava synchronizovaných dat

Vybereme-li možnost *Získat data z Kerio MailServeru*, pak se kalendář synchronizovaný na *Kerio MailServeru* jako *Calendar* (v *Apple iCal* může mít jiné jméno, pokud jej v aplikaci přejmenujeme) přejmenuje zpět na *Calendar*. Také může dojít ke ztrátě některých nepodporovaných atributů kalendáře nebo kontaktů (např. barva kalendáře).

— **Upozornění** —

Před použitím opravy synchronizace doporučujeme provést zálohu dat.

Nahlásit problém se synchronizací společnosti Kerio

V případě, že se problém nepodaří vyřešit, je možné jej reportovat do společnosti *Kerio Technologies*, kde bude podroben analýze.

— **Upozornění** —

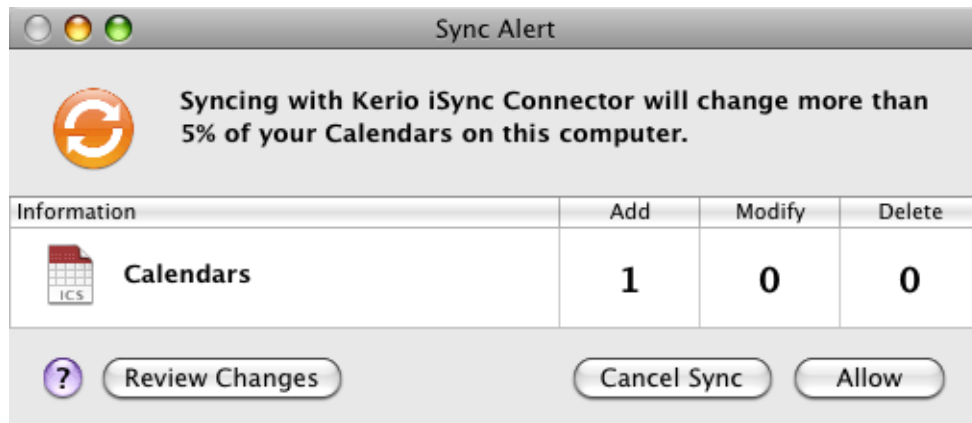
Veškeré informace uložené ve výpisu budou použity pouze k odstranění problémů spojených s používáním tohoto produktu. Údaje nebudou žádným způsobem zneužity.

12.3 Průběh synchronizace

Po nastavení aplikace *Kerio Sync Connector* se otevře dialog *Sync Alert* (vizte obrázek [12.11](#)), který se objevuje vždy, když má být synchronizováno více než 5% úložiště. Dialog odsouhlasíme tlačítkem *Allow*. *Sync Alert* se zobrazí zvlášť pro aplikaci *Apple iCal* a zvlášť pro *Apple Address Book*.

Poznámka: *Sync Alert* lze vypnout v preferencích *Apple iSync*.

První synchronizace může trvat i několik minut, protože se synchronizuje větší množství položek najednou.



Obrázek 12.11 Kerio Sync Connector — oprava synchronizovaných dat

Apple iCal

Po nastavení synchronizace (vizte sekci [12.2](#)) se všechny složky, kterým byla synchronizace povolena, navzájem zkopírují do poštovní schránky *Kerio MailServeru* a *Apple iCal*.

Výchozí osobní kalendář z *Kerio MailServeru* se do *Apple iCal* zkopíruje pod názvem *Calendar*.

V *Kerio MailServeru* se během první synchronizace vytvoří speciální složky. Každá složka bude pojmenována stejně jako kalendář vytvořený v *Apple iCal*.

Apple Address Book

Po nastavení synchronizace (vizte sekci [12.2](#)) se kontakty ze všech složek, kterým byla synchronizace povolena, zkopírují kontakty do *Apple Address Book* a naopak všechny kontakty z *Apple Address Book* se zkopírují do výchozí osobní složky *Kontakty* v *Kerio MailServeru*.

Kerio Sync Connector synchronizuje i informaci o zařazení kontaktu do skupiny v *Apple Address Book*. Tato informace bude v *Kerio MailServeru* udržena ve formě kategorie. To znamená, že v rozhraní *Kerio WebMail* nebo v poštovních klientech, které podporují řazení do kategorií se u kontaktu zařazeného do skupiny zobrazí název skupiny jako nová kategorie.

Stejně to bude fungovat i obráceně. Všechny používané kategorie v kontaktech v *Kerio WebMailu* nebo jiném poštovním klientovi se v *Apple Address Book* zobrazí jako samostatné skupiny kontaktů.

Kapitola 13

Podpora pro Apple Mail

Kerio MailServer podporuje některé groupwarové funkce IMAP a Exchange účtů v *Apple Mail* 10.4 a vyšších. Podpora umožňuje zobrazení složek s událostmi, kontakty a úkoly v poštovním klientovi.

Podpora pro spolupráci *Kerio MailServeru* a *Apple Mail* je přímá. To znamená, že na klientské stanice se nemusí instalovat žádná rozšiřující aplikace.

Pokud používáte *Apple Address Book* a nastavíte v něm [LDAP](#), bude v *Apple Mail* fungovat automatické doplňování e-mailových adres (toto nastavení je popsáno v sekci [11](#)).

13.1 Apple Mail 10.4

13.1.1 Exchange účet v Apple Mail

Podpora pro *Apple Mail* v účtech typu Exchange umožňuje zobrazení všech kalendářových složek, které obsahuje uživatelská schránka v *Kerio MailServeru*. *Apple Mail* bohužel nepodporuje kalendářové zobrazení, a proto se každá z událostí zobrazí ve formě jedné e-mailové zprávy. Každá taková zpráva obsahuje přílohu ve formátu `.ics` se všemi daty dané události.

Výhodou je, že každou událost je možno velmi jednoduše importovat do aplikace *Apple iCal* (více vizte kapitolu [10](#)), kde se zobrazí ve vybraném kalendáři tak, jak jsme zvyklí.

Další výhodou nastavení je zobrazení všech typů veřejných složek v účtu. Zobrazují se:

- pošta
- kontakty
- kalendář
- úkoly
- poznámky

Apple Mail zobrazuje všechny typy veřejných složek, protože jejich stahování probíhá vždy pomocí protokolu [IMAP](#).

13.1.2 IMAP účet v Apple Mail

Podpora pro *Apple Mail* v účtech typu IMAP umožňuje zobrazení všech typů poštovních složek. Týká se to i všech typů složek veřejných. Avšak zobrazují se pouze složky, které jsou založeny přímo z kořenové složky schránky. Podsložky se nezobrazují. IMAP účet v *Apple Mail* tedy zobrazuje:

- poštu
- kontakty

- kalendář
- úkoly
- poznámky

Tato podpora má ovšem určitá omezení spojená s omezeními poštovního klienta, a proto se veškeré události, kontakty, úkoly a poznámky budou zobrazovat pouze ve formě e-mailových zpráv s přílohou, která bude obsahovat všechna data dané události, kontaktu nebo úkolu. Události a úkoly obsahují přílohu ve formátu `.ics` a kontakty obsahují přílohu ve formátu `.vcf`.

Při práci s poštou v aplikaci *Apple Mail* je možné každou událost velmi jednoduše importovat do aplikace *Apple iCal* (více vizte kapitolu [10](#)), kde se zobrazí ve vybraném kalendáři tak, jak jste zvyklí.

Poznámka: Přesto, že jsou kontakty uloženy formou přílohy ve formátu `.vcf`, nelze je žádným přijatelným způsobem importovat do *Apple Address Book*.

13.1.3 Učení spamového filtru

Kerio MailServer obsahuje spamový filtr *SpamAssassin*. Teto filtr funguje na principu analýzy obsahu zpráv (spamy obvykle obsahují určité znaky, které filtr dovede vyhledat a spočítat). Na základě této skutečnosti je každé zprávě přiděleno skóre, a pokud toto skóre překročí hranici stanovenou v *Kerio MailServeru*, je zpráva označena za spam.

Může se stát, že spamový filtr některé spamy propouští (mají nízké skóre) a některé označí jako spam i přesto, že jsou v pořádku (má příliš vysoké skóre). Z toho důvodu spamový filtr umožňuje úpravu databáze, podle které je rozpoznávána nevyžádaná pošta. Tato metoda ovšem vyžaduje spolupráci uživatelů. Každý uživatel musí zprávy, které jsou filtrem špatně určené označit správně, aby se filtr naučil obdobné typy zpráv rozpoznat.

Špatně určené zprávy lze označit pomocí přesunutí do určité složky. Konkrétně, pokud chceme označit zprávu jako spam, musíme ji přesunout do složky *Junk E-mail*. Chceme-li označit zprávu jako korektní (byla systémem chybně označena jako spam), musíme ji přesunout do složky *Doručená pošta (Inbox)*.

Ke komfortnějšímu přesouvání spamu do složky *Junk E-mail* nám může pomoci tlačítko *Junk* umístěné na panelu nástrojů *Apple Mail*. Tlačítko použijeme v těch případech, kdy spam proklouzl neoznačen do INBOXu. Každou takovou zprávu označíme kurzorem a klikneme na tlačítko *Junk*. Po použití tlačítka se zpráva automaticky přesune do složky *Junk E-mail* a filtr se naučí, že má všechny podobné zprávy označovat jako spam.

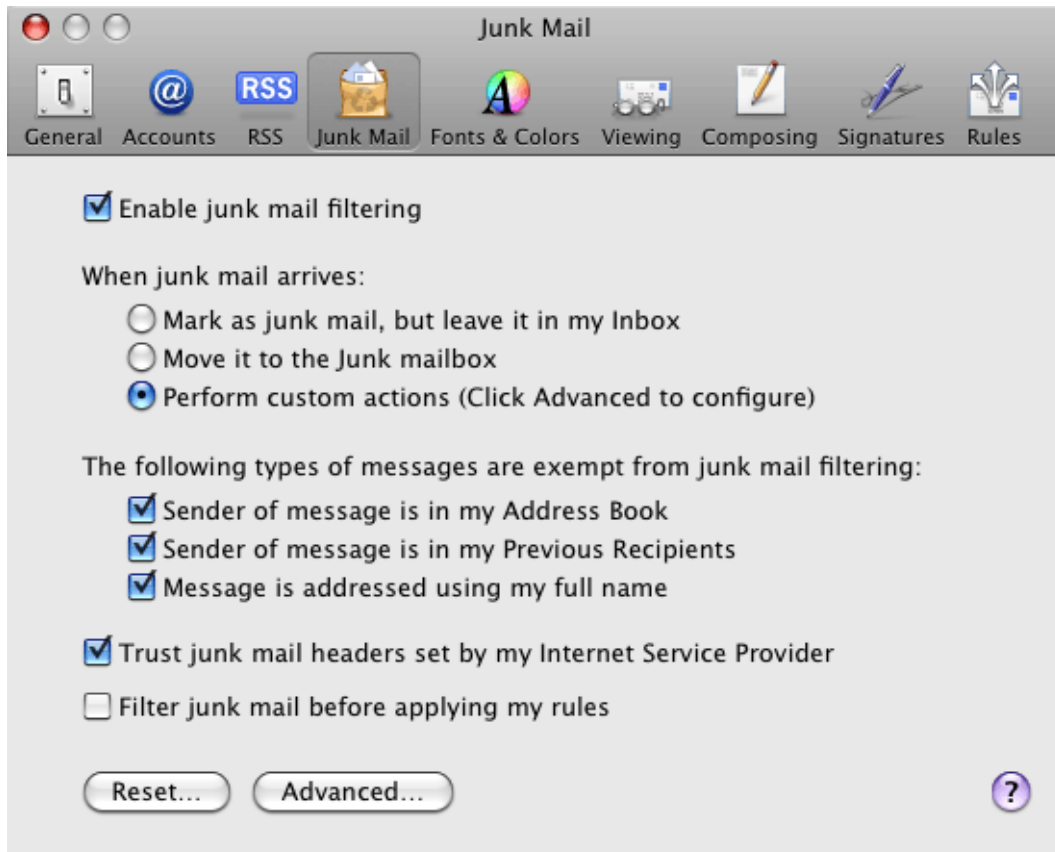
— Upozornění —

Bohužel nastavit stejné tlačítko *Not Junk* v opačných případech (zpráva byla omylem serverem označena jako spam a přitom byla legitimní) není možné. Zpráva by totiž byla v *Apple Mail* označena, ale nebyla by přesunuta do složky *Inbox* a spamový filtr by se nemohl naučit charakteristiky oné zprávy.

Nastavení tlačítka *Junk*

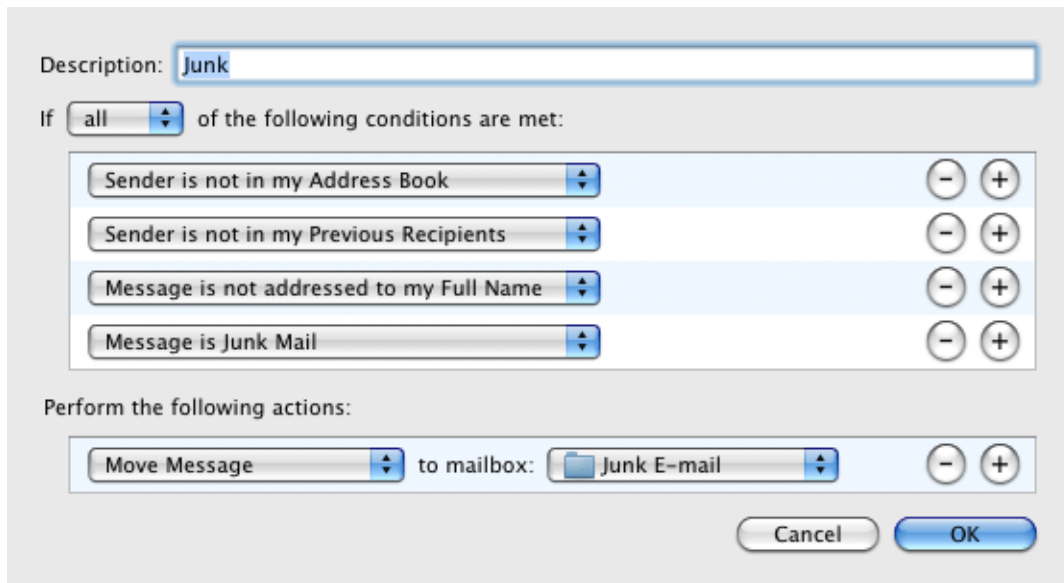
Aby tlačítko *Junk* fungovalo správně a přesouvalo poštu do složky *Junk E-mail*, je třeba nastavit následující:

1. V menu *Mail* vybereme volbu *Preferences*.
2. Otevře se okno, které slouží k nastavení *Apple Mail*. Kliknutím na ikonu *Junk Mail* zobrazíme stejnojmennou záložku (vizte obrázek [13.1](#)).



Obrázek 13.1 Záložka *Junk Mail*

3. Nyní je třeba se přesvědčit, že je u položky *When junk mail arrives* nastavena možnost *Perform custom actions (Click Advanced to configure)*. Pokud tato možnost není zvolena, nastavení změníme.
4. Klikneme na tlačítko *Advanced* umístěné v dialogu vlevo dole.
5. Zobrazí se další nastavení, kde doplníme do položky *Perform the following actions* následující (vizte obrázek [13.2](#)):
 - V prvním menu (počítáno zleva) vybereme položku *Move Message*.
 - V druhém menu vybereme složku *Junk E-mail*.
 Celá akce tedy bude vypadat jako na obrázku [13.2](#).
6. Nastavení uložíme tlačítkem *OK*.



Obrázek 13.2 Záložka Junk Mail, nastavení Advanced

13.2 Apple Mail 10.5

13.2.1 Exchange účet

Podpora pro *Apple Mail* v účtech typu Exchange umožňuje zobrazení následujících typů složek, které jsou uloženy v *Kerio MailServeru*:

- pošta,
- kalendáře,
- poznámky,
- úkoly — ukládají se do speciální složky vytvořené v To Do.

Poznámka: V *Apple Mail* se zobrazují pouze složky, které jsou přímými podsložkami kořenové složky. Případné podsložky se zobrazovat nebudou.

Co se týče veřejných složek, zobrazují se následující typy:

- pošta,
- kalendáře,
- poznámky,

Veřejné složky se zobrazí pouze v případě, pokud si je přihlásíte (kliknete na šipku na liště *Veřejné složky* v menu se složkami a v záložce *Subscription List* zaškrtnete ty složky, které chcete mít zobrazeny).

Apple Mail bohužel nepodporuje kalendářové zobrazení, a proto se každá z událostí zobrazí ve formě jedné e-mailové zprávy. Každá taková zpráva obsahuje přílohu ve formátu `.ics` se všemi daty dané události.

Výhodou je, že každou událost je možno velmi jednoduše importovat do aplikace *Apple iCal* (více vizte kapitolu [10](#)), kde se zobrazí ve vybraném kalendáři tak, jak jsme zvyklí.

Co se týče položek typu Poznámky a To Do vytvořených v *Apple Mail*, i k těm budete mít například přes *Kerio WebMail* přístup. Budou uloženy ve složce *Apple Mail To Do*.

13.2.2 IMAP účet

Podpora pro *Apple Mail* v účtech typu IMAP umožňuje zobrazení všech typů poštovních složek. Týká se to i všech typů složek veřejných. Avšak zobrazují se pouze složky, které jsou založeny přímo z kořenové složky schránky. Podslložky se nezobrazují. IMAP účet v *Apple Mail* tedy zobrazuje:

- poštu
- kontakty
- kalendář
- úkoly — ukládají se do speciální složky vytvořené v To Do.
- poznámky

Tato podpora má ovšem určitá omezení spojená s omezeními poštovního klienta, a proto se veškeré události, kontakty, úkoly a poznámky budou zobrazovat pouze ve formě e-mailových zpráv s přílohou, která bude obsahovat všechna data dané události, kontaktu nebo úkolu. Události a úkoly obsahují přílohu ve formátu `.ics` a kontakty obsahují přílohu ve formátu `.vcf`.

Při práci s poštou v aplikaci *Apple Mail* je možné každou událost velmi jednoduše importovat do aplikace *Apple iCal* (více vizte kapitolu [10](#)), kde se zobrazí ve vybraném kalendáři tak, jak jste zvyklí.

Poznámka: Přesto, že jsou kontakty uloženy formou přílohy ve formátu `.vcf`, nelze je žádným přijatelným způsobem importovat do *Apple Address Book*.

Co se týče položek typu Poznámky a To Do vytvořených v *Apple Mail*, i k těm budete mít například přes *Kerio WebMail* přístup. Budou uloženy ve složce *Apple Mail To Do*.

13.2.3 Učení spamového filtru

Funkce je popsána v sekci [13.1.3](#).

Příloha A

Právní doložka

Microsoft[®], Windows[®], Windows NT[®], Windows Vista[®], Internet Explorer[®], Active Directory[®], Outlook[®], ActiveSync[®], Entourage[®] a Windows Mobile[®] jsou registrované ochranné známky společnosti Microsoft Corporation.

Apple[®], iCal[®], Mac OS[®], Safari[™], Tiger[™], Panther[®], Leopard[®] a Snow Leopard[®] jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti Apple Computer, Inc.

Cybertrust[®] je registrovaná ochranná známka společnosti Cybertrust Holdings, Inc. a/nebo jejích poboček.

Thawte[®] je registrovaná ochranná známka společnosti VeriSign, Inc.

Entrust[®] je registrovaná ochranná známka společnosti Entrust, Inc.

Palm[®], Treo[™] a VersaMail[®] jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti Palm, Inc.

Mozilla[®] a Firefox[®] jsou registrované ochranné známky společnosti Mozilla Foundation.

NotifyLink[®] je registrovaná ochranná známka společnosti Notify Technology Corporation.

BlackBerry[®] je registrovaná ochranná známka společnosti Research In Motion Limited.

RoadSync[™] je ochranná známka společnosti DataViz Inc.

Nokia[®] a Mail for Exchange[®] jsou registrované ochranné známky společnosti Nokia Corporation.

Symbian[™] je ochranná známka společnosti Symbian Software Limited.

Sony Ericsson[®] je registrovaná ochranná známka společnosti Sony Ericsson Mobile Communications AB.

SpamAssassin[™] je ochranná známka Apache Software Foundation.

SpamHAUS[®] je registrovaná ochranná známka společnosti The Spamhaus Project Ltd.

Slovníček pojmů

CalDAV

CalDAV je rozšíření rozhraní WebDAV pro výměnu kalendářových dat. Pomocí CalDAV lze synchronizovat kalendáře ve vašem klientovi se serverem, plánovat schůzky za pomoci Free/Busy serveru nebo delegovat kalendáře dalším uživatelům *Kerio MailServeru*.

DNS

DNS (Domain Name System) je internetová služba distribuované databáze, která slouží pro převod doménových jmen na jim odpovídající IP adresy.

E-mailová adresa

Určuje příjemce a odesílatele zprávy při komunikaci elektronickou poštou. Skládá se z lokální části (před znakem @) a domény (část za znakem @). Doména určuje místo (organizaci), kam bude zpráva doručena, a lokální část konkrétního příjemce v rámci této organizace.

HTML

HTML (HyperText Markup Language) je značkovací jazyk vyvinutý pro tvorbu webových stránek publikovaných na Internetu.

HTTP(S)

HTTP (HyperText Transfer Protocol) je jednoduchý aplikační protokol, který slouží k přenosu webových dokumentů a obrázků. HTTPS je verze tohoto protokolu šifrovaná SSL.

iCalendar

iCalendar (iCal) je standard pro výměnu kalendářových dat. Podporuje-li tento standard poštovní nebo kalendářový klient, lze kalendáře publikovat na libovolném serveru poskytujícím rozhraní WebDAV (například v poštovní schránce *Kerio MailServeru*). Kromě publikování kalendářů můžete použít obrácený postup a kalendář, který je publikován na serveru si přihlásit do svého klienta.

IMAP

Internet Message Access Protocol (IMAP) je protokol umožňující klientům pracovat se svými zprávami na serveru, bez nutnosti stahování na lokální počítač. Uživatel se tak může připojovat k serveru z více různých počítačů a má vždy k dispozici všechny své zprávy (pokud by byly zprávy staženy na lokální disk určitého počítače, nebyly by z ostatních počítačů dostupné).

IP adresa

Je unikátní 32-bitové číslo identifikující počítač v Internetu nebo intranetu.

JavaScript

JavaScript je programovací jazyk, který se používá při tvorbě webových stránek.

LDAP

LDAP (Lightweight Directory Access Protocol) je internetový protokol pro přístup k adresářovým službám. V adresářích bývají uloženy informace o uživatelských účtech a jejich právech, počítačích v síti apod. Nejčastěji používají LDAP e-mailové programy pro vyhledávání e-mailových adres a řízení doručování pošty (*Microsoft Active Directory*).

Notifikace

Stručná zpráva (upozornění) na určitou událost — např. přijetí e-mailu. Zpravidla je posílána formou krátké textové zprávy.

POP3

POP3 (Post Office Protocol version 3) je protokol, který umožňuje uživatelům stahovat zprávy ze serveru na svůj lokální disk. Je vhodný zejména pro klienty, kteří nemají trvalé připojení do Internetu.

Port

16-bitové číslo používané protokoly TCP a UDP pro identifikaci aplikací (služeb) na daném počítači.

Poštovní schránka

Místo, kde jsou přijaté e-maily na serveru uloženy. Poštu si klient může ze schránky vybírat (protokolem POP3), anebo pracovat se zprávami přímo na serveru (protokolem IMAP).

Fyzicky je schránka reprezentována adresářem na disku, který je vytvořen v adresáři *Kerio MailServeru* (`mail/domena/uzivate1`). V tomto adresáři jsou vytvářeny další podadresáře, reprezentující jednotlivé složky).

Schránky nejsou vytvořeny při definici uživatelů, konkrétní schránka je vždy vytvořena při prvním přihlášení uživatele.

SMTP

SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) je základní protokol, který se používá pro odesílání pošty v Internetu. Odesílatel a příjemce zprávy je určen e-mailovou adresou.

Spam

Nevyžádaný, zpravidla reklamní e-mail. Spamy bývají rozesílány hromadně, přičemž adresy příjemců získávají rozesílatelé nelegálními cestami.

SSL

Protokol pro zabezpečení a šifrování TCP spojení. Původně byl navržen firmou Netscape pro zabezpečení přenosu WWW stránek protokolem HTTP, dnes je podporován téměř všemi standardními internetovými protokoly — SMTP, POP3, IMAP, LDAP atd.

Na začátku komunikace se nejprve asymetrickou šifrou provede výměna šifrovacího klíče, který je pak použit pro (symetrické) šifrování vlastních dat.

Bezpečnostní protokol pro (šifrovaný) přenos dat na Internetu (používán v HTTPS).

TLS

TLS (Transport Layer Security) je nástupce SSL, de facto SSL verze 3.1. Tato verze je standardizována organizací IETF a přijata všemi významnými firmami (např. Microsoft Corporation).

URL

URL (Unique Resource Locator) je podmnožinou URI, která jednoznačně popisuje umístění souboru v počítačové síti.

WebDAV

WebDAV (Web Distributed Authoring and Versioning) je rozhraní rozšiřující protokol HTTP o možnost skupinově editovat a spravovat soubory umístěné na serverech.

WWW

World Wide Web (zkráceně WWW nebo web) je v současné době nejpoblárnější služba, která je na Internetu nabízena. Umožňuje přenášet soubory s multimediálním obsahem (texty, zvuky, obrazy).

Rejstřík

A

- ActiveSync [10](#)
 - Apple iPhone 2.0 [202](#)
 - Apple iPhone 3G [202](#)
 - instalace SSL certifikátu ve WM 5.0 [153](#)
 - instalace SSL certifikátu ve WM 2002 [153](#)
 - nastavení [155](#), [161](#), [167](#), [175](#), [180](#)
 - Palm Treo 650 [186](#)
 - Palm Treo 680 [186](#)
 - Palm Treo 700p [186](#)
 - RoadSync [198](#)
 - SSL certifikáty v<e>nbsp</e>Sony Ericsson [154](#)
 - synchronizace [151](#)
 - Windows Mobile 5.0 [174](#)
 - Windows Mobile 5.0 AKU2 [174](#)
 - Windows Mobile 6.0 [185](#)
 - Windows Mobile 2002 [155](#)
 - Windows Mobile 2003 [161](#)
 - Windows Mobile 2003 Second Edition [161](#)
 - Apple Address Book [10](#), [345](#)
 - Mac OS X 10.2 Jaguar [345](#)
 - Mac OS X 10.3 Panther [346](#)
 - Mac OS X 10.4 Tiger [346](#)
 - Mac OS X 10.5 Leopard [346](#)
 - synchronizace [348](#)
 - Apple iCal [10](#), [324](#)
 - CalDAV [325](#), [325](#)
 - delegace [335](#)
 - dostupnost [334](#)
 - iCal Config Tool [325](#)
 - iCalendar [339](#)
 - Kerio Sync Connector for Mac [324](#)
 - nastavení [327](#)
 - přihlášení kalendáře [339](#)
 - plánování schůzek [330](#)
 - publikace kalendáře [341](#)
 - schůzky [330](#)
 - soukromá událost [338](#)
 - synchronizace [329](#)
 - zdroje [332](#)
 - Apple iPhone [151](#), [199](#)
 - kalendář [201](#)
 - kontakty [201](#)
 - pošta [200](#)
 - Apple iPhone 2.0 [201](#)
 - nastavení [202](#)
 - Apple iPhone 3G [201](#)
 - Apple Mail [10](#)
 - IMAP účet [363](#), [367](#)
 - Junk [365](#)
 - podpora groupware [363](#)
 - spam [364](#)
 - Apple Mail 10.4
 - Exchange účet [363](#)
 - Apple Mail 10.5
 - Exchange účet [366](#)
 - časové zóny [101](#), [118](#)
 - nastavení [119](#)
- ## D
- datový soubor
 - nastavení [247](#)
 - distribuční seznam [218](#), [269](#)
- ## F
- Free/Busy kalendář [269](#)
 - SSL šifrování [219](#), [271](#)
- ## H
- heslo
 - změna [110](#)
- ## I
- integrace
 - s Linuxem [18](#), [111](#)

-
- s Mac OS X [18, 111](#)
 - s Windows [18, 111](#)
- K**
- kalendář [57](#)
 - účastníci schůzky [67](#)
 - celodenní [65](#)
 - Free/Busy [71](#)
 - opakovaná [66](#)
 - pozvánky [73](#)
 - schůzka [67](#)
 - soukromá [65](#)
 - událost [62](#)
 - vícedenní [66](#)
 - Kerio Outlook Connector [9, 204, 241](#)
 - aktualizace [209](#)
 - automatická aktualizace [249](#)
 - distribuční seznamy [218](#)
 - filtr příchozí pošty [225](#)
 - instalace [204, 242](#)
 - kalendář [218](#)
 - úkoly [223](#)
 - konflikt [211](#)
 - kontakty [211](#)
 - nápověda [241](#)
 - Offline Edition [204](#)
 - offline režim [209](#)
 - online režim [209](#)
 - Outlook 2000 [277](#)
 - poznámky [224](#)
 - pravidla pro příchozí poštu [225](#)
 - profil [206](#)
 - seskupování položek [235](#)
 - složky [237](#)
 - synchronizace [210](#)
 - systémové požadavky [241](#)
 - vyhledávání [236](#)
 - vyhledávání kontaktů přes MAPI [211](#)
 - vyhledávání přes LDAP [213](#)
 - vytvoření LDAP adresáře [214](#)
 - zadávání úkolů [223](#)
 - zdroj [272](#)
 - zdroje [272](#)
 - změna hesla [249](#)
 - Kerio Outlook Connector (Offline Edition) [9](#)
 - zdroje [220](#)
 - Kerio Sync Connector [10, 11, 354](#)
 - instalace [354](#)
 - nastavení [357](#)
 - oprava [360](#)
 - záznam [360](#)
 - Kerio WebMail [9, 12](#)
 - automatické odhlášení [26](#)
 - blokování pop-up oken [26](#)
 - Dnes [21, 106](#)
 - duplikace složek [27](#)
 - jazyk [100](#)
 - lokalizace [100](#)
 - omezení velikosti zpráv [27](#)
 - zdroje [74](#)
 - Kerio WebMail Mini [9, 13, 121](#)
 - kontakty [132](#)
 - nastavení přístupových práv [123](#)
 - pošta [126](#)
 - správa složek [122](#)
 - uživatelská nastavení [137](#)
 - Kerio WebMail Mini pro mobilní zařízení [141](#)
 - distribuční seznamy [147](#)
 - kontakty [145](#)
 - nový kontakt [146](#)
 - psaní zpráv [144](#)
 - čtení zpráv [142](#)
 - úkol
 - soukromý [85](#)
 - úkoly [78](#)
 - editace [80](#)
 - opakování úkolu [84](#)
 - přeposlání [85](#)
 - spolupracovníci [82](#)
 - kontakty [48](#)
 - nový kontakt [50](#)
 - přeposílání kontaktů [53, 217, 268](#)
 - používané jako adresáře [278](#)
 - soukromé [51](#)
 - štítky [49](#)
 - vyhledávání přes LDAP [265](#)
 - vyhledávání přes MAPI [262](#)

- vyhledávání v kontaktech 52
 - vytvoření LDAP adresáře 265
 - zobrazení 49
 - kontextové menu 23
- M**
- Microsoft Entourage 10, 300, 303
 - delegace složek 313
 - Free/Busy 308
 - LDAP 306
 - nastavení 301
 - nastavení LDAP 306
 - plánování schůzek 309
 - SSL 318
 - Microsoft Entourage 2004
 - free/busy 305
 - import SSL certifikátu 320
 - MS Entourage
 - zdroje 310
 - MS Outlook
 - iCal 282
 - iCalendar 282
 - internetový kalendář 282
 - přihlášení kalendáře 282
 - publikace kalendáře 289
 - sdílení kalendářů 282
- N**
- nastavení účtu 243
 - NTLM
 - nastavení
 - v MS Outlooku 245
- O**
- odhlášení z rozhraní Kerio Web-Mail 17
- P**
- Palm Treo
 - 650 186
 - 680 186
 - 700p 186
 - nastavení Versa Mail 186
 - předmět 29
 - přesun a kopírování
 - drag & drop 24
 - přesun a kopírování položek 24
 - přihlašování složek 98
 - přihlášení k rozhraní Kerio Web-Mail 13
 - připomínka 63, 81
 - plánování schůzek 218
 - příloha 29, 32, 36
 - Drag & Drop ve Firefoxu 39
 - podporované prohlížeče 12
 - pošta 28
 - automatické doplňování adres 43
 - automatická kontrola adres 43
 - filtr zpráv 45
 - formátování textu 37
 - kontrola jmen 43
 - kontrola pravopisu 40
 - nová zpráva 34
 - přílohy zpráv 32
 - úprava sloupců 31
 - příznak pro zpracování zprávy 33
 - slovník 41, 104
 - čtení zpráv 30
 - poznámky 86, 276
 - editace 87
 - nová 87
 - přeposlání 88
 - pravidla pro příchozí poštu 42, 112, 253
 - mimo kancelář 231
 - notifikace na mobilní telefon 118
 - seznam pravidel 112
 - tvorba pravidla 114
 - pravidlo
 - mimo kancelář 259
 - na nevyžádanou poštu 232, 261
 - nové 226, 255
 - pravidlo pro příchozí poštu
 - spam 232
 - profil
 - nový 242
 - příznak 29

R

RoadSync 198

S

sdílené složky 96, 97

skiný 100

složky

mapování 252

přihlášení složek 239

sdílení 237, 251

veřejné 239

Sony Ericsson 154

soukromý úkol 275

soukromý kontakt 275

soukromá událost 275

spam 370

filtr nevyžádané pošty 41, 312

filtr spamu 235, 261

Je to spam 277

Není to spam 277

SpamAssassin 234, 260

správa složek 19, 148

kořenová složka 89

U

událost

editace 62

přeposlání 77

uživatelské nastavení 150

V

veřejné složky 96

vypršení relace 48

W

Windows Calendar 10, 294

přihlášení 294

publikace 297

Windows Mobile 5.0 174

Windows Mobile 5.0 AKU2 174

nastavení Pocket PC 175

nastavení Smartphone 180

Windows Mobile 6.0 185

Windows Mobile 2002 155

nastavení 155

Windows Mobile 2003 161

nastavení Pocket PC 161

nastavení Smartphone 167

Windows Mobile 2003 Second Edition 161

Z

zdroje

plánování 74, 221, 273, 310, 332

správa 76, 222, 274, 311, 333

zprávy podepsané

v<e>nbsp</e>MS<e>nbsp</e>Outlooku

28, 278

