

# Obsah

<b>O autorovi</b> .....	<b>.xxiii</b>
<b>Předmluva</b> .....	<b>.xxiv</b>
<b>Úvod</b> .....	<b>.xxv</b>
<b>Metodologie</b> .....	<b>.xxv</b>
<b>Praxe</b> .....	<b>.xxv</b>
<b>Pohled firmy Microsoft</b> .....	<b>.xxv</b>
<b>Doporučené postupy</b> .....	<b>.xxv</b>
<b>Poznámky</b> .....	<b>.xxv</b>
<b>Členění</b> .....	<b>.xxvi</b>
Část 1: Začínáme s SBS .....	<b>.xxvi</b>
Část 2: Správa SBS .....	<b>.xxvi</b>
Část 3: Komunikujeme pomocí SBS .....	<b>.xxvi</b>
Část 4: Další možnosti SBS .....	<b>.xxvi</b>
Část 5: Dodatky .....	<b>.xxvi</b>

## ČÁST 1

### Začínáme s SBS

#### KAPITOLA 1

<b>Vítejte u systému Small Business Server</b> .....	<b>1</b>
<b>Definujeme SBS</b> .....	<b>1</b>
<b>Vizionář, správce, dělník</b> .....	<b>4</b>
Vizionář .....	<b>5</b>
Správce .....	<b>6</b>
Dělník .....	<b>6</b>
<b>Filozofie SBS pro začátečníky</b> .....	<b>7</b>
<b>Rozhodování, zda SBS je pro vás</b> .....	<b>9</b>
Omezení uživatelů a počítačů .....	<b>9</b>
Odstraněno omezení z SQL serveru .....	<b>10</b>
<b>Optimalizovaná Exchange</b> .....	<b>10</b>
<b>Omezení pro diskový oddíl, FAT a NTFS</b> .....	<b>10</b>
Jedna doména, žádné skupiny .....	<b>10</b>
Analýza nákladů a výnosů .....	<b>11</b>
<b>Ekonomické důvody k pořízení SBS</b> .....	<b>11</b>

<b>Sloupek hosta</b> .....	<b>.12</b>
Děláme business se systémem Small Business Server .....	.12
<b>Zaměření SBS</b> .....	<b>.13</b>
Definování trhu pro SBS: malé podniky .....	.13
Přístup .....	.13
Zdroje .....	.14
Znalosti .....	.14
<b>Definování trhu pro SBS: malé podniky</b> .....	<b>.15</b>
<b>Kdo jsou zákazníci SBS?</b> .....	<b>.15</b>
Velikost není nejdůležitější .....	.15
Obchodní plánování .....	.16
Přeměna kultury a organizace .....	.16
Zaměřeno na spořivé .....	.16
Kompetitivní výhoda .....	.17
Technické aspekty .....	.17
<b>Architektura SBS</b> .....	<b>.19</b>
Kořen lesa a doména .....	.20
Jediný server .....	.20
Uživatelské pracovní stanice .....	.20
Uživatelské aplikace .....	.21
Klientské komponenty SBS .....	.21
Serverové obchodní aplikace .....	.21
Konzoly SBS .....	.21
Aplikace z BackOffice .....	.22
Windows 2000 Server .....	.22
<b>Předvést všechny výhody</b> .....	<b>.23</b>
<b>Srovnávací analýza</b> .....	<b>.23</b>
<b>Slavnostní uvedení SBS 2000</b> .....	<b>.26</b>
<b>Budoucnost SBS</b> .....	<b>.27</b>
<b>Shrnutí</b> .....	<b>.28</b>

## KAPITOLA 2

<b>Návrh a plánování Small Business Serveru</b> .....	<b>.29</b>
<b>Springer Spaniels Limited</b> .....	<b>.29</b>
<b>Řízení projektu SBS</b> .....	<b>.33</b>
Fáze plánování .....	.33
První otázky při plánování .....	.34
Stávající konfigurace sítě .....	.35
Kontrola stávající infrastruktury .....	.36
Seznam účastníků projektu SBS .....	.37

Setkání se stvořitelem: Průvodce připojením k Internetu	371
<b>Nejprve základní věci</b>	<b>372</b>
Registrace názvu vaší internetové domény	372
Přiřazení názvu vaší internetové domény poskytovateli internetových služeb ISP	375
<b>Spuštění Průvodce připojením k Internetu</b>	<b>375</b>
<b>Použití prohlížeče Internet Explorer</b>	<b>382</b>
<b>Pokročilá internetová nastavení</b>	<b>385</b>
Konfigurace webového prohlížeče IE	385
Širokopásmové sítě a DHCP	394
Změna názvu internetové domény	396
Co můžete	396
Co nemůžete	396
Putující uživatelé	397
<b>Řešení problémů s připojením k Internetu</b>	<b>398</b>
<b>Závěr</b>	<b>398</b>

## KAPITOLA 10

**Použití serveru Internet Security and Acceleration Server . . . 401**

<b>Základní informace o serveru ISA Server</b>	<b>402</b>
Proč je ISA Server potřebný	402
Definice architektury serveru ISA Server	403
Konfigurace serveru ISA Server	406
Staré známé síťové adaptéry NIC	408
Důsledky plynoucí pro uživatele při použití serveru ISA Server	411
Ošklivé a hezké záznamy	412
Konfigurace serveru ISA Server	417
Pokročilá témata internetové bezpečnosti	420
Hyperaktivní ukládání dat do vyrovnávací paměti (hyperaktivní caching)	421
Vytáčení na přímou žádost	423
Hardwarové firewally	423
Fyzické zapojení	424
Nastavení směrovače	426
Spuštění Průvodce připojením k Internetu (ICW)	426
Opravy chyb (patches)	429
Zdroje	429
Roberta Bragg	430
Bulletiny (newsletters) a webová sídla věnované internetové bezpečnosti	431
Vezměte konzultanta internetové bezpečnosti na oběd	431
<b>Závěr</b>	<b>432</b>

## KAPITOLA 11

<b>Konfigurace serveru Microsoft Exchange 2000 Server</b> . . . . .	<b>433</b>
<b>Služba Instant Messaging</b> . . . . .	<b>434</b>
<b>Exchange 2000 Conferencing Server</b> . . . . .	<b>442</b>
Modifikace Active Directory . . . . .	442
Stažení serveru Exchange 2000 Conferencing Server . . . . .	444
Instalace . . . . .	444
Aplikace servisního balíčku Service Pack 1 . . . . .	445
Konfigurace . . . . .	446
Konfigurace serveru Exchange 2000 Conferencing Server . . . . .	446
Konfigurace aplikace Outlook 2000 . . . . .	448
<b>Použití</b> . . . . .	<b>449</b>
Vytvoření setkání . . . . .	449
Přihlášení do konference . . . . .	451
Zdroje . . . . .	451
<b>Pokročilá témata</b> . . . . .	<b>452</b>
<b>Sloupek hosta</b> . . . . .	<b>453</b>
<b>Závěr</b> . . . . .	<b>455</b>

## KAPITOLA 12

<b>Outlook 2000</b> . . . . .	<b>457</b>
<b>Role aplikace Outlook</b> . . . . .	<b>457</b>
<b>Přehled funkcí aplikace Outlook</b> . . . . .	<b>458</b>
<b>Základy práce s modulem E-mail (Elektronická pošta)</b> . . . . .	<b>459</b>
Odeslání zprávy . . . . .	459
Přečtení elektronického dopisu . . . . .	463
Ukládání elektronických dopisů do složek . . . . .	463
Zabezpečení elektronické pošty . . . . .	464
<b>Základy práce s modulem Calendar (Kalendář)</b> . . . . .	<b>466</b>
Alternativní postupy . . . . .	467
<b>Základy práce s modulem Kontakty (Contacts)</b> . . . . .	<b>468</b>
Přidání kontaktu . . . . .	468
Další možnosti modulu Kontakty (Contacts) . . . . .	469
<b>Sloupek hosta</b> . . . . .	<b>470</b>
<b>Outlook pro pokročilé</b> . . . . .	<b>471</b>
<b>Internetové distribuční seznamy elektronické pošty</b> . . . . .	<b>472</b>
<b>Nástroj Kontakty (Contacts) pro pokročilé</b> . . . . .	<b>473</b>
Dotazy do seznamu Kontakty (Contacts) . . . . .	474
Použití rozšířeného hledání (Advanced Find) . . . . .	475

<b>Modul Kalendář (Calendar) pro pokročilé</b> .....	<b>476</b>
Plánování schůzek pracovních skupin .....	476
Automatické plánování schůzek .....	477
<b>Veřejné složky (Public Folders)</b> .....	<b>478</b>
Rozvrhování zdrojů .....	478
Společný kalendář .....	479
Společné kontakty .....	480
<b>Zabezpečení</b> .....	<b>481</b>
Základní konflikt zabezpečení .....	481
Sdílení pracovní stanice více uživateli .....	482
<b>Zařízení jiných výrobců</b> .....	<b>484</b>
<b>Další zajímavé funkce</b> .....	<b>486</b>
Vytváření webové stránky s kalendářem .....	487
Použití funkce Outlook Web Access .....	489
<b>Závěr</b> .....	<b>492</b>
 KAPITOLA 13	
<b>Vzdálené připojení</b> .....	<b>493</b>
<b>Architektura vzdáleného připojení k síti SBS</b> .....	<b>494</b>
Služba Směrování a vzdálený přístup (Routing and Remote Access Service) . . .	494
Služba Shared Modem Service .....	495
Síťová a telefonická připojení (Network and Dial-up Connections) .....	498
Možnosti telefonu a modemu .....	499
<b>Vzdálené řízení versus vzdálený uzel</b> .....	<b>500</b>
Obrázek je výstižnější než tisíc slov .....	500
Vzdálený uzel .....	503
Vzdálené řízení .....	504
Bezpečnost .....	504
<b>Konfigurace VPN na straně serveru</b> .....	<b>506</b>
<b>Vzdálené připojení na straně klienta</b> .....	<b>509</b>
Průvodce pro koncového uživatele věnovaný vzdálenému připojení .....	510
Připojení k Internetu .....	510
Testování připojení k Internetu .....	511
Připojení přes VPN .....	512
Další kroky .....	512
<b>Použití aplikace NetMeeting</b> .....	<b>513</b>
<b>Jiné přístupy</b> .....	<b>516</b>
<b>Pro pokročilé: modul snap-in Směrování a vzdálený přístup (RRAS)</b> .....	<b>516</b>
<b>Sloupek hosta</b> .....	<b>517</b>
<b>Závěr</b> .....	<b>519</b>

## KAPITOLA 14

<b>Faxové služby</b> .....	<b>521</b>
<b>Základní vlastnosti faxových služeb serveru SBS</b> .....	<b>522</b>
Odesílané faxové zprávy .....	522
Přijímané faxové zprávy .....	524
Další vlastnosti faxových služeb .....	525
<b>Komponenty faxových služeb SBS</b> .....	<b>526</b>
Strana serveru: Služba Microsoft Shared Fax .....	527
Shared Fax Service Server .....	527
Správce služby Shared Fax (Shared Fax Service Manager) .....	527
Konzola služby Shared Fax (Shared Fax Service Console) .....	528
Fax Modem .....	529
Titulní stránka .....	530
Strana klienta: faxování v síti SBS .....	532
Údaje o uživateli .....	532
Titulní stránka .....	532
<b>Přijímání faxové zprávy</b> .....	<b>533</b>
Prohlížení faxové zprávy .....	534
Dvě neobvyklá použití .....	537
<b>Sloupek hosta</b> .....	<b>538</b>
<b>Odesílání faxové zprávy</b> .....	<b>540</b>
<b>Švýcarský armádní nůž</b> .....	<b>544</b>
Záložka Obecné (General) .....	544
Záložka Potvrzení (Receipts) .....	544
Záložka Hlášení událostí (Event Reports) .....	546
Záložka Protokolování činnosti (Activity Logging) .....	547
Záložka Faxy k odeslání (Outbox) .....	550
Záložka Přijaté faxy (Inbox) .....	551
Záložka Odeslané faxy (Sent Items) .....	552
Záložka Zabezpečení (Security) .....	552
<b>Směrování</b> .....	<b>553</b>
<b>Alternativy faxových služeb serveru SBS</b> .....	<b>556</b>
<b>Závěr</b> .....	<b>557</b>

## ČÁST 4

**Další možnosti SBS**

## KAPITOLA 15

<b>SQL Server 2000</b> .....	<b>561</b>
<b>Definice serveru SQL Server</b> .....	<b>563</b>

Strana serveru .....	563
Datové sklady .....	564
Elektronické obchodování (e-commerce) .....	564
Oblast podnikání .....	565
Primární služby na straně serveru .....	565
Správa na straně serveru .....	568
Strana klienta .....	568
<b>Obvyklé použití serveru SQL v sítích SBS .....</b>	<b>569</b>
<b>SQL Server a společnost SSL v příkladech .....</b>	<b>570</b>
<b>Vytvoření tabulky Tracking .....</b>	<b>581</b>
<b>Používání databáze vytvořené pro společnost SSL .....</b>	<b>583</b>
<b>Zadávat dat .....</b>	<b>583</b>
<b>Dotazy na data .....</b>	<b>584</b>
<b>Blahopřeji! .....</b>	<b>587</b>
<b>SQL Server pro pokročilé: Publikování webové stránky .....</b>	<b>587</b>
Publikování dat na webových stránkách .....	587
<b>Další kroky – neboť tato kapitola je jen stručným úvodem k serveru SQL Server .....</b>	<b>592</b>
<b>Sloupek hosta .....</b>	<b>593</b>
<b>Závěr .....</b>	<b>595</b>

## KAPITOLA 16

**Vylepšení a monitorování výkonu****serveru Small Business Server .....** **597****Přehled softwarových nástrojů .....** **597**

Odezva od koncových uživatelů .....	597
Zobrazení Stav serveru (Server Status View) .....	598
Zpráva o stavu serveru (Server Status Reports) .....	598
Program Health Monitor 2.1 .....	598
Správce úloh (Task Manager) .....	598
Konzola Výkon (Performance) .....	599
Sledování sítě (Network Monitor) .....	599
Seznamte se s nástrojem Stav serveru (Server Status View) .....	601
Seznamte se s nástrojem Zpráva o stavu serveru (Server Status Reports) .....	604
Generování zpráv o stavu serveru (Server Status Reports) .....	605
Prohlížení Zpráv o stavu serveru (Server Status Reports) .....	608
Původní formát .....	609
Nástroj XML Reporting Tool .....	611

**Sloupek hosta .....** **616**

Monitorování serveru Small Business Server 2000 .....	616
---	-----

**Seznamte se s programem Health Monitor 2.1 .....** **619**

<b>Pokročilá témata</b> .....	<b>624</b>
Monitorování paměti .....	624
Služba pro konzultanty bCentral .....	624
Nástroj CA Unicenter pro oblast drobného podnikání .....	625
Válečná historka .....	625
Důležitá je komunikace .....	626
<b>Závěr</b> .....	<b>626</b>

## KAPITOLA 17

<b>Internet Information Server a Index Server</b> .....	<b>627</b>
<b>Architektura serveru IIS</b> .....	<b>627</b>
Integrace .....	628
Povolování .....	629
Bezpečnost .....	630
Vizualizace serveru IIS .....	630
<b>Společnost SSL a server IIS</b> .....	<b>631</b>
Webový server .....	631
FTP .....	635
<b>Používání serveru Index Server</b> .....	<b>642</b>
<b>Závěr</b> .....	<b>645</b>

## KAPITOLA 18

<b>Publikování na Internetu a na intranetu</b> .....	<b>647</b>
<b>Instalace aplikace FrontPage 2000</b> .....	<b>647</b>
<b>Získání potřebných materiálů</b> .....	<b>648</b>
<b>Použití aplikace FrontPage 2000</b> .....	<b>648</b>
<b>Přenos webové stránky na server</b> .....	<b>650</b>
<b>Prohlížení webové stránky</b> .....	<b>652</b>
<b>Alternativy</b> .....	<b>653</b>
FrontPage 2002 pro pokročilé .....	653
bCentral .....	653
Ručně psané webové stránky .....	653
FrontPage 2002 .....	654
<b>Závěr</b> .....	<b>654</b>

## KAPITOLA 19

<b>Vybraná rozšíření serveru SBS nabízená společností Microsoft</b> ..	<b>655</b>
<b>Portál Microsoft bCentral</b> .....	<b>656</b>
<b>Nástroj Digital Dashboard</b> .....	<b>656</b>

<b>Sloupek hosta</b> .....	<b>658</b>
<b>Prostředí pro podporu skupinové práce Outlook Team Folders</b> .....	<b>660</b>
<b>Sada nástrojů Office XP</b> .....	<b>661</b>
<b>Aplikace Great Plains</b> .....	<b>662</b>
<b>Závěr</b> .....	<b>663</b>

## ČÁST 5 Dodatky

### DODATEK A

<b>Zdroje SBS</b> .....	<b>667</b>
<b>Web</b> .....	<b>667</b>
www.sbsfaq.com .....	667
www.smallbizserver.com .....	667
Webové servery společnosti Microsoft .....	669
Internetový časopis Microsoft Certified Professional Magazine .....	670
www.windowsadvantage.com .....	670
www.NetHealthMon.com .....	670
<b>Internetové bulletin</b> .....	<b>671</b>
<b>Diskusní skupiny</b> .....	<b>671</b>
<b>Distribuční seznamy elektronické pošty</b> .....	<b>671</b>
<b>Sloupek hosta</b> .....	<b>671</b>
Veřejné diskusní skupiny společnosti Microsoft zaměřené na server Small Business Server – co, kde a proč .....	671
<b>Obecné zdroje</b> .....	<b>672</b>
Online seminář .....	673
Průvodce partnera Partner Guide .....	673
Jednodenní kurz Microsoft Official Curriculum .....	673
E-learningový kurz pro pokročilé zaměřený na server SBS .....	673

### DODATEK B

<b>Upgrade na server SBS 2000</b> .....	<b>675</b>
<b>Poznámka editora</b> .....	<b>675</b>
<b>Zdroje</b> .....	<b>676</b>
WebCast .....	676
Klasická příručka .....	676
Licensing Road Map .....	677

DODATEK C

<b>Informace o společnosti SSL</b> .....	<b>.679</b>
<b>Společné informace</b> .....	<b>.679</b>
<b>Jedinečné informace</b> .....	<b>.680</b>
<b>Rejstřík</b> .....	<b>.683</b>

Seznam uživatelů . . . . .	39
Zabezpečení . . . . .	41
Časový plán projektu . . . . .	41
Jak vyřešit seznam hardwaru, softwaru a služeb a otázky rozpočtu . . . . .	42
Navrhaná konfigurace sítě . . . . .	43
Poslední kroky příprav . . . . .	44
Fáze instalace serveru . . . . .	46
Fáze instalace pracovních stanic . . . . .	48
Korekční fáze . . . . .	49
Fáze oslav . . . . .	50
<b>Očekávání a vnímání SBS ze strany nadřízených . . . . .</b>	<b>50</b>
Rozsah práce . . . . .	50
Informovat, informovat, informovat . . . . .	51
<b>Výběr poskytovatele služeb SBS . . . . .</b>	<b>52</b>
Konzultanti SBS . . . . .	53
Prodejci hardwaru a softwaru . . . . .	53
Hardware . . . . .	54
Software . . . . .	54
Smluvní dodavatelé fyzické sítě . . . . .	55
Telekomunikační společnosti . . . . .	55
Poskyvatelé internetových služeb . . . . .	56
<b>Sloupek hosta . . . . .</b>	<b>56</b>
<b>Pokročilé otázky plánování . . . . .</b>	<b>57</b>
<b>Software . . . . .</b>	<b>58</b>
SBS verze pro 5 uživatelů – plný produkt . . . . .	58
Licence pro přístup pěti a dvaceti uživatelských klientů . . . . .	58
Konkurenční inovace SBS: 5 uživatelů . . . . .	59
Inovace verze SBS . . . . .	59
Předem instalovaný SBS ve verzi OEM . . . . .	60
SBS 2000 a Office 2000/XP – nelze! . . . . .	61
SBS 2000, 120denní verze . . . . .	62
Aktuálnost SBS . . . . .	62
Ostatní licenční otázky . . . . .	62
Další software . . . . .	63
<b>Hardware . . . . .</b>	<b>64</b>
Požadavky na server SBS podle Microsoftu . . . . .	64
Požadavky na pracovní stanici SBS podle Microsoftu . . . . .	65
Role počítače se serverem SBS . . . . .	65
Problémy z reálného světa: požadavky podle Microsoftu . . . . .	65
Realistické odhady množství paměti RAM a pevného disku . . . . .	66

Značkové komponenty versus neznačkové klony	66
Jak to vypadá s pracovními stanicemi	67
Pozor na šetřílky!	67
Nezbytný hardware	68
Seznam kompatibility hardwaru	69
Karty síťových adaptérů	69
Výběr špičkových a kvalitních modemů	69
<b>Rozpočet na SBS</b>	<b>70</b>
<b>Závěr</b>	<b>70</b>

## KAPITOLA 3

**Instalace Small Business Serveru** .....71

<b>Je čas k instalaci!</b>	<b>71</b>
<b>Co musíme udělat před instalací</b>	<b>73</b>
Vybalit a zapojit počítač	73
Zkontrolovat síť	74
Udělat rychlé testy serveru	75
Zálohovat data	78
Přečíst si poznámky k verzi	79
Prohlídka sítě SBS	79
<b>Přehled instalace SBS</b>	<b>80</b>
Instalace Windows 2000 Server se znakově orientovaným rozhraním (fáze A)	81
Instalace Windows 2000 Server s grafickým rozhraním (fáze B)	82
Instalace a nastavení SBS (fáze C)	82
Dokončení instalace SBS a prvotní restart (fáze D)	83
Seznam úkolů k SBS (fáze E)	83
Závěrečné úpravy konfigurace a testování (fáze F)	85
A je hotovo	85
<b>Vlastní instalace SBS</b>	<b>87</b>
Čas letí (ani ne!)	117
<b>Sloupek hosta – proč je instalace SBS úspěšná</b>	<b>118</b>
<b>Poslední slovo ke konfiguraci a pokročilé konfiguraci instalovaného SBS</b>	<b>119</b>
<b>Seznam úkolů je živý!</b>	<b>119</b>
Přidat klientské licence	120
Přidat novou tiskárnu	122
Tiskárny HP JetDirect	124
Vytvoření záchranné opravné diskety	125
<b>Závěrečná konfigurace a testování</b>	<b>125</b>
Záložní napájecí zdroj UPS	126
Protokol událostí	126

Testy SBS .....	128
Test programem ping .....	128
Test aplikací .....	128
<b>Pokročilé otázky instalace SBS .....</b>	<b>130</b>
Scénář při instalaci verze OEM .....	130
Jeden zdroj zdrojových médií .....	130
Terminálové služby v režimu sdílení aplikací .....	131
Manévr s předběžnou přípravou Exchange Serveru 2000 .....	132
Nepodporovaná zařízení .....	132
<b>Inovace na SBS .....</b>	<b>134</b>
<b>Řešení problémů a chyb při instalaci .....</b>	<b>135</b>
<b>Závěr .....</b>	<b>135</b>

## KAPITOLA 4

<b>Instalace klientského počítače .....</b>	<b>137</b>
<b>Plán instalace pracovní stanice .....</b>	<b>138</b>
Za prvé .....	138
Za druhé .....	138
Za třetí .....	139
Za čtvrté .....	140
Za páté .....	140
Za šesté .....	140
<b>Proces instalace pracovní stanice SBS .....</b>	<b>143</b>
<b>Otázky konfigurace na straně serveru .....</b>	<b>144</b>
<b>Otázky konfigurace na straně klientského počítače .....</b>	<b>152</b>
<b>Aktualizace záchranné opravné diskety .....</b>	<b>159</b>
<b>Pokročilá témata instalace pracovních stanic .....</b>	<b>159</b>
<b>SBS versus Windows 2000 .....</b>	<b>160</b>
Intellimirror .....	160
Instalační diskety pro terminálové služby na klientský počítač .....	161
Instalace softwaru a zásady skupiny .....	162
<b>Windows for Workgroups .....</b>	<b>164</b>
<b>Ostatní operační systémy na pracovních stanicích .....</b>	<b>166</b>
Scénáře pro systémy Unix .....	166
Klienti Macintosh .....	167
<b>SBS 2000 a klient NetWare .....</b>	<b>168</b>
<b>Nuzný počítač jednoho právníka .....</b>	<b>169</b>
<b>Alternativní postupy pro instalaci pracovní stanice .....</b>	<b>170</b>
<b>Jak se obejít bez „magické“ diskety; počítač se systémem Windows 2000 Professional ..</b>	<b>170</b>
<b>Přepínáme na ruční řízení .....</b>	<b>172</b>

<b>Klientská podpora SQL Serveru 2000</b> .....	<b>173</b>
<b>Kterýkoli uživatel může pracovat kdykoli a kdekoli</b> .....	<b>173</b>
<b>Opět zásady skupiny</b> .....	<b>174</b>
<b>Přidávání uživatelů ve stávajících počítačích</b> .....	<b>174</b>
Základní klientské aplikace SBS .....	174
Mapované diskové jednotky .....	175
Outlook 2000 .....	175
Internet Explorer 5 .....	175
Office 2000 .....	175
<b>Organizační útvary služby Active Directory</b> .....	<b>176</b>
<b>Řešení problémů s instalací pracovní stanice SBS</b> .....	<b>179</b>
<b>Možné scénáře inovace SBS</b> .....	<b>181</b>
<b>Odinstalace klientů SBS</b> .....	<b>181</b>
<b>Závěr</b> .....	<b>181</b>

## ČÁST 2

### Správa SBS

#### KAPITOLA 5

<b>Konzoly pro správu serveru Small Business Server</b> .....	<b>185</b>
<b>Nejprve stručný úvod</b> .....	<b>186</b>
<b>Začněte surfovat!</b> .....	<b>187</b>
<b>Začínáme – Osobní konzola (Personal Console)</b> .....	<b>188</b>
Úvodní stránka .....	189
Užitečné odkazy (Helpful Links) .....	189
<b>Elektronická pošta (E-mail)</b> .....	<b>193</b>
<b>Uživatelé (Users)</b> .....	<b>194</b>
<b>Počítače (Computers)</b> .....	<b>195</b>
<b>Sdílené složky (Shared Folders)</b> .....	<b>197</b>
<b>Fax</b> .....	<b>198</b>
<b>Zabezpečené skupiny (Security Groups)</b> .....	<b>199</b>
<b>Tiskárny (Printers)</b> .....	<b>199</b>
<b>Domů (Home)</b> .....	<b>200</b>
<b>Sloupek hosta</b> .....	<b>201</b>
<b>Další funkce konzoly</b> .....	<b>203</b>
<b>Architektura</b> .....	<b>204</b>
Záložka Strom (Tree) .....	205
Záložka Oblíbené položky (Favorites) .....	205
<b>Small Business Server Správce sady BackOffice (BackOffice Manager)</b> .....	<b>205</b>
<b>Uživatelé a počítače služby Active Directory (Active Directory Users and Computers)</b> .....	<b>208</b>

<b>Správa počítače (místní) – Computer Management (Local)</b> .....	<b>209</b>
Systémové nástroje (System Tools) .....	209
Prohlížeč událostí (Event Viewer) .....	210
Systémové informace (System Information) .....	211
Výstrahy a protokolování výkonu (Performance Logs and Alerts) .....	211
Sdílené složky (Shared Folders) .....	212
Správce zařízení (Device Manager) .....	212
Místní uživatelé a skupiny (Local Users and Groups) .....	212
Úložiště (Storage) .....	213
Služby a aplikace (Services and Applications) .....	213
<b>First Organization (Exchange)</b> .....	<b>214</b>
<b>Program Health Monitor</b> .....	<b>215</b>
<b>Konfigurace služby Terminal Services (Terminal Services Configuration)</b> .....	<b>215</b>
<b>Služba Internet Information Services</b> .....	<b>216</b>
<b>Microsoft Shared Fax (místní)</b> .....	<b>216</b>
<b>Internet Security and Acceleration Server 2000</b> .....	<b>217</b>
<b>Záložka Oblíbené položky (Favorites)</b> .....	<b>217</b>
Složka Tipy – Small Business Server (Small Business Server Tips) .....	218
Zástupci pro správu (Management Shortcuts) .....	220
<b>Prizpůsobení konzol</b> .....	<b>220</b>
Čistá konzola MMC .....	221
Změna Konzoly správce .....	221
Změna stávající Konzoly správce (Administrator Console) .....	222
Vytvoření nové Konzoly správce .....	224
<b>Oh – MyConsole</b> .....	<b>225</b>
<b>Vztah mezi konzolami, serverem Windows 2000 Server a velkým BackOffice 2000</b> ...	<b>225</b>
<b>Závěr</b> .....	<b>225</b>

## KAPITOLA 6

### **Správa serveru SBS:**

<b>úlohy správy prováděné denně a jednou týdně</b> .....	<b>227</b>
<b>Třináctka úloh správy sítě SBS</b> .....	<b>227</b>
<b>1 – Detekce napadení počítačovými viry a ochrana před tímto napadením</b> .....	<b>228</b>
<b>2 – Zálohování na pásky</b> .....	<b>241</b>
Nativní zálohovací aplikace serveru SBS .....	241
Aplikace Backup Exec for Windows NT and Windows 2000 Small Business Server Edition .....	243
Zálohování – doporučený postup .....	251
<b>3 – Sdílení souborů a složek</b> .....	<b>252</b>
<b>4 – Mapování logických disků</b> .....	<b>257</b>

Grafická metoda .....	257
Metoda používající dialog .....	258
Metoda příkazového řádku .....	258
Pokročilé mapování logických disků .....	258
<b>Sloupek hosta .....</b>	<b>260</b>
<b>5 – Správa uživatelů, skupin a počítačů .....</b>	<b>262</b>
<b>6 – Napájení ze záložního napájecího zdroje UPS .....</b>	<b>263</b>
<b>7 – Stav přihlášení a odhlášení uživatelů (Logon/Logoff Status) .....</b>	<b>263</b>
<b>8 – Podpora koncových uživatelů .....</b>	<b>265</b>
Tisk .....	265
Aplikace .....	266
Elektronická pošta .....	266
Speciální požadavky .....	266
Školení koncových uživatelů .....	266
Problémy pokročilé podpory .....	267
<b>9 – Kontrola zdraví systému .....</b>	<b>267</b>
Správce úloh systému Windows (Task Manager) .....	267
Záložka Aplikace (Applications) .....	267
Záložka Procesy (Processes) .....	267
Záložka Výkon (Performance) .....	268
Prohlížeč událostí (Event Viewer) .....	269
<b>10 – Pracujte Online .....</b>	<b>269</b>
<b>11 – Instalace a odstraňování aplikací .....</b>	<b>270</b>
<b>12 – Zprávy o stavu .....</b>	<b>272</b>
<b>13 – Buďte každý den při práci o něco chytřejší .....</b>	<b>273</b>
Web .....	273
Microsoft TechNet .....	273
Hledání a studium článků .....	274
<b>Závěr .....</b>	<b>274</b>

## KAPITOLA 7

**Správa serveru SBS:**

<b>úlohy prováděné jednou za měsíc a jednou za rok .....</b>	<b>275</b>
<b>1 – Měsíční restart .....</b>	<b>276</b>
<b>2 – Defragmentace disku .....</b>	<b>278</b>
Oblíbený příkaz CHKDSK .....	279
Program pro defragmentaci disku, který je součástí serveru SBS .....	279
Defragmentace disků klientských počítačů s operačním systémem Windows 9x .....	282
<b>3 – Servisní balíčky, záplaty, aktualizace a opravy .....</b>	<b>283</b>

<b>4 – Správa prostoru na pevném disku</b> .....	<b>293</b>
Kontrola volného prostoru na disku .....	294
Rozšíření volného prostoru na disku .....	296
Levný přístup .....	296
Přístup Trade-off .....	297
Přístup středních nákladů .....	297
Nástroj Vyčištění disku (Disk Cleanup) .....	298
Funkce Error-Checking .....	298
Disková kvóta (Disk Quota) .....	299
Několik závěrečných poznámek ke správě disku .....	301
<b>5 – Antivirová ochrana znovu</b> .....	<b>302</b>
<b>6 – Aktualizace nástrojů pro správu hardwaru a softwaru serveru SBS</b> .....	<b>304</b>
<b>Sloupek hosta</b> .....	<b>305</b>
<b>7 – Rozšíření hardwaru</b> .....	<b>307</b>
<b>8 – Testování obnovy dat</b> .....	<b>308</b>
<b>9 – Získávání nových informací</b> .....	<b>309</b>
<b>10 – Sledování výkonu</b> .....	<b>310</b>
<b>11 – Aktualizace poznámek o síti SBS</b> .....	<b>311</b>
<b>12 – Aktualizace diskety ERD</b> .....	<b>311</b>
<b>Správa serveru SBS – úlohy prováděné jednou za rok</b> .....	<b>312</b>
1 – Prodiskutovat problémy s externími konzultanty a interními zaměstnanci ..	313
2 – Revize zabezpečení serveru .....	313
3 – Aktualizace softwaru a hardwaru .....	313
4 – Školení .....	314
5 – Rozpočet na údržbu serveru SBS .....	314
6 – Zhodnocení využívání serveru SBS .....	315
<b>Závěr</b> .....	<b>316</b>

## KAPITOLA 8

**Vzdálená správa pomocí služby Terminal Services** .....

<b>Kapacita poskytovatelů 80/20 VAP</b> .....	<b>317</b>
Definice 80/20 .....	317
Odpůrci pokroku SBS Luddites .....	318
<b>Definice služeb Terminal Services</b> .....	<b>319</b>
Přístup WYSIWYG aneb „To, co vidíte, to dostanete“ .....	319
RAM Hog .....	321
Pár slov o historii .....	321
Vzdálené řízení .....	321
Správa aplikací .....	322
Technologie tenkého klienta .....	322

Základní profily . . . . .	322
Sledování a podpora uživatelských relací . . . . .	323
<b>Je to jen služba . . . . .</b>	<b>323</b>
<b>Režim vzdálené administrace (Remote Administration Mode) . . . . .</b>	<b>325</b>
Režim aplikačního serveru (Application Sharing Mode) . . . . .	326
<b>Použití služeb Terminal Services . . . . .</b>	<b>328</b>
<b>Pokročilá témata . . . . .</b>	<b>333</b>
Uživatelé Power Users a normální uživatelé . . . . .	333
Konzola MyConsole . . . . .	339
Nastavení na straně serveru . . . . .	341
Nastavení protokolu RDP . . . . .	341
Relace na straně serveru . . . . .	344
Jiné přístupy ke vzdálené správě . . . . .	345
Aplikace NetMeeting . . . . .	346
Virtual Network Computing . . . . .	346
Režim aplikačního serveru (Application Sharing Mode) . . . . .	347
Další server Terminal Services v síti SBS . . . . .	347
Licenční politika . . . . .	348
Instalace sady Office 2000 . . . . .	353
<b>Zdroje . . . . .</b>	<b>354</b>
<b>Závěr . . . . .</b>	<b>356</b>

## ČÁST 3

**Komunikujeme pomocí SBS**

## KAPITOLA 9

<b>Připojení sítě SBS k Internetu . . . . .</b>	<b>359</b>
<b>Fáze vývoje připojení k Internetu . . . . .</b>	<b>359</b>
Žádné připojení nebo primitivní adaptér . . . . .	360
Modem . . . . .	361
Vysokorychlostní širokopásmová linka . . . . .	361
<b>Průvodce připojením k Internetu (Internet Connection Wizard) . . . . .</b>	<b>362</b>
Vytáčené připojení . . . . .	362
Připojení přes směrovač . . . . .	364
Metoda spočívající v použití jednoho síťového adaptéru . . . . .	364
Metoda spočívající v použití dvou síťových adaptérů . . . . .	364
Hybridní metoda . . . . .	366
Pro a proti . . . . .	367
Širokopásmová připojení . . . . .	367
Futuristické přístupy . . . . .	369