

# Obsah

<b>1. NA OKRAJ.....</b>	<b>7</b>
1.1 PROČ ČÍST TUTO KNIHU? .....	7
1.2 KOMU JE KNIHA URČENA? .....	8
1.3 CO JE DOBRÉ PŘEDEM ZNÁT .....	10
1.4 TYPOGRAFICKÉ KONVENCE.....	10
<b>2. TROCHA TEORIE.....</b>	<b>12</b>
2.1 VÝHODY PRÁCE V SÍTI .....	12
2.1.1 Společné používání dat .....	12
2.1.2 Společné používání prostředků sítě.....	13
2.1.3 Zvýšení ochrany celého prostředí.....	14
2.1.4 Zvýšení spolehlivosti.....	14
2.1.5 Snadná komunikace mezi jednotlivými uživateli.....	15
2.1.6 Snadnější instalace používaného software.....	16
2.2 CO TO JE POČÍTAČOVÁ SÍŤ .....	17
2.2.1 LAN, MAN a WAN .....	18
2.2.2 Peer-to peer versus klient/server .....	18
2.2.3 Topologie.....	19
2.3 HARDWAROVÉ SOUČÁSTI SÍŤE .....	21
2.3.1 Počítače .....	21
2.3.2 Dráty a to ostatní.....	22
2.4 SÍŤE A PŘENOS DAT .....	28
2.5 SÍŤOVÝ SOFTWARE PRACOVNÍ STANICE.....	29
2.5.1 Soubor NET.CFG .....	32
2.5.2 Dávkový soubor STARTNET.BAT.....	34
2.6 NOVINKY VZHLEDEM K VERZÍM 3.X.....	36
<b>3. STRUKTURA SYSTÉMU NETWARE .....</b>	<b>38</b>
3.1 OBJEKTY - ČILI UŽIVATELÉ, SKUPINY, TISKÁRNY, SERVERY A TO OSTATNÍ	38
3.1.1 Objekty sítě .....	39
3.1.2 Typy objektů.....	42
3.1.3 Pojmenování objektů a kontext .....	45
3.2 PŘÍSTUPOVÁ PRÁVA.....	46
3.2.1 Přístupová práva k souborům a adresářům.....	48
3.2.2 Atributy souborů a adresářů.....	50
3.2.3 Přístupová práva k objektům .....	52
3.2.4 Dědění a vyhodnocování práv .....	54
3.3 OBVYKLÁ STRUKTURA SVAZKŮ A ADRESÁŘŮ .....	55
3.3.1 Důležité logické disky a adresáře .....	57
3.4 AUTOMATICKY PŘIDĚLOVANÁ PRÁVA A ATRIBUTY .....	58

<b>4. NEJČASTĚJŠÍ OPERACE BĚŽNÉHO UŽIVATELE .....</b>	<b>59</b>
4.1 ZAPNUTÍ POČÍTAČE .....	59
4.2 PŘIHLÁŠENÍ DO SÍTĚ .....	62
4.3 ODHLÁŠENÍ.....	62
4.4 JAK SE JMENUJI? .....	64
4.5 JAKÉ SÍŤOVÉ DISKY MÁM K DISPOZICI?.....	64
4.6 ZMĚNA KONTEXTU (UZLOVÉHO OBJEKTU) .....	66
4.7 VÝPIS A VYHLEDÁNÍ OBJEKTŮ .....	67
4.7.1 <i>Zobrazení objektů</i> .....	67
4.7.2 <i>Vyhledání objektu</i> .....	69
4.8 PRÁCE SE SOUBORY A ADRESÁŘI .....	71
4.9 JAKÁ MÁM PRÁVA.....	72
4.9.1 <i>Adresářová práva</i> .....	73
4.9.2 <i>Souborová práva</i> .....	75
4.9.3 <i>Práva k objektům</i> .....	76
4.10 NASTAVENÉ ATRIBUTY ADRESÁŘŮ A SOUBORŮ .....	77
4.11 ZMĚNA HESLA.....	79
4.12 OBNOVENÍ ZRUŠENÉHO SOUBORU.....	80
4.13 ZASLÁNÍ ZPRÁVY .....	82
4.14 TISK SOUBORU.....	85
4.14.1 <i>Stručně úvodem</i> .....	85
4.14.2 <i>Přesměrování portu LPT</i> .....	85
4.14.3 <i>Ukončení přesměrování</i> .....	88
4.14.4 <i>Tisk</i> .....	88
4.15 ZRUŠENÍ TISKU.....	90
4.16 MAPOVÁNÍ DISKŮ .....	91
4.16.1 <i>Mapování symbolu disku</i> .....	91
4.16.2 <i>Mapování disku pro vyhledávání</i> .....	94
4.17 VYTVOŘENÍ UŽIVATELSKÉHO LOGIN SCRIPTU .....	95
<b>5. ZÁKLADY SPRÁVY SÍTĚ.....</b>	<b>97</b>
5.1 ZAPNUTÍ SERVERU .....	97
5.2 VYPNUTÍ SERVERU.....	99
5.3 UŽIVATEL ZAPOMNĚL SVOJE HESLO .....	99
5.4 ZALOŽENÍ NOVÉHO UŽIVATELE (OBJEKTU).....	100
5.5 ZAČLENĚNÍ UŽIVATELE DO SKUPINY .....	103
5.6 NASTAVENÍ PRÁV UŽIVATELE K ADRESÁŘI.....	105
5.7 NASTAVENÍ PRÁV UŽIVATELE K JINÉMU OBJEKTU .....	107
5.8 EDITOVÁNÍ LOGIN SCRIPTŮ .....	112
5.9 NASTAVENÍ TISKOVÉHO PROSTŘEDÍ.....	113
5.9.1 <i>Automatická definice tiskového prostředí</i> .....	114
5.9.2 <i>„Ruční“ nastavení tiskárny, fronty a print serveru</i> .....	115
5.9.3 <i>Zavedení Print serveru a NPRINT</i> .....	118
5.9.4 <i>Přesměrování tiskových portů</i> .....	119
5.10 ODMONTOVÁNÍ A NAMONTOVÁNÍ SVAZKU .....	119

5.11 ZASLÁNÍ ZPRÁVY Z KONZOLY .....	121
5.12 KONTROLA A OPRAVA SVAZKU .....	121
5.13 UZAMČENÍ KONZOLY SERVERU .....	123
5.14 KDO PRACUJE V SÍTI.....	124
5.15 FYZICKÉ ZRUŠENÍ SOUBORŮ .....	125
<b>6. POPIS JEDNOTLIVÝCH PŘÍKAZŮ.....</b>	<b>127</b>
6.1 TYPY PŘÍKAZŮ .....	127
6.2 OBSAH POPISU PŘÍKAZŮ .....	127
6.3 ZADAVATELÉ PŘÍKAZŮ.....	128
6.4 PŘÍKAZY PRACOVNÍ STANICE .....	129
6.4.1 <i>Refereční popis</i> .....	130
6.5 PŘÍKAZY PRO SERVER .....	195
6.5.1 <i>Referenční popis</i> .....	196
<b>7. SÍŤOVÉ UTILITY POD WINDOWS.....</b>	<b>257</b>
7.1 NETWARE ADMINISTRÁTOR .....	257
7.1.1 <i>Instalace do prostředí</i> .....	257
7.1.2 <i>Popis Menu utility NetWare Administrátor</i> .....	258
7.1.3 <i>Popis jednotlivých položek hlavní lišty</i> .....	259
7.2 NETWARE USER TOOLS .....	273
<b>8. NĚKTERÁ CHYBOVÁ HLÁŠENÍ.....</b>	<b>280</b>
<b>9. SOUBOR NET.CFG .....</b>	<b>288</b>
9.1 SYNTAXE SOUBORU NET.CFG .....	288
9.2 POPIS JEDNOTLIVÝCH PARAMETRŮ .....	288
9.2.1 <i>Desktop SNMP</i> .....	289
9.2.2 <i>Link Driver</i> .....	289
9.2.3 <i>Link Suport</i> .....	290
9.2.4 <i>NetWare DOS Requester</i> .....	290
9.2.5 <i>Protocol IPXODI</i> .....	293
9.2.6 <i>Parametry NetBIOS</i> .....	294
<b>10. LOGIN SCRIPTY .....</b>	<b>296</b>
10.1 EDITOVÁNÍ LOGIN SCRIPTU .....	297
10.2 JEDNOTLIVÉ PŘÍKAZY LOGIN SCRIPTU .....	297
10.3 INTERNÍ PROMĚNNÉ LOGIN SCRIPTU .....	302
<b>11. VZTAH UTILIT VERZE 3.X A 4.X.....</b>	<b>305</b>