

# **Obsah**

<b>1. Informace</b> .....	7
<b>2. Lokální počítačové sítě</b> .....	9
2.1 Základní charakteristiky lokálních sítí .....	10
2.2 Topologie sítí .....	11
2.2.1 Sběrnicová topologie .....	12
2.2.2 Hvězdicová topologie .....	13
2.2.3 Stromová topologie .....	14
2.2.4 Kruhová topologie .....	15
2.3 Typy lokálních sítí .....	16
<b>3. Operační systém NetWare</b> .....	19
3.1 Systém sledování transakcí .....	21
3.2 Systém odolnosti proti poruchám .....	22
3.3 Struktura síťového disku .....	23
3.4 Uživatelé sítě .....	25
3.5 Zabezpečení sítě .....	26
3.5.1 Zabezpečení na úrovni připojení .....	26
3.5.2 Zabezpečení na úrovni adresářů .....	28
3.5.3 Zabezpečení na úrovni souborů .....	31
3.6 Účtování služeb sítě .....	32
3.7 Připojení stanice k síti .....	33
3.8 Mapování .....	34
3.9 Tisk v síti .....	35
3.10 Login Script .....	36
<b>4. Průvodce uživatele</b> .....	37
4.1 Řádkové příkazy .....	38
4.1.1 ATTACH .....	39
4.1.2 CAPTURE .....	40

4.1.3	CASTOFF .....	44
4.1.4	CASTON .....	45
4.1.5	CHKVOL .....	46
4.1.6	ENDCAP .....	48
4.1.7	FLAG .....	49
4.1.8	FLAGDIR .....	51
4.1.9	GRANT .....	52
4.1.10	HOLDOFF .....	54
4.1.11	HOLDON .....	55
4.1.12	LISTDIR .....	56
4.1.13	LOGIN .....	57
4.1.14	LOGOUT .....	59
4.1.15	MAP .....	60
4.1.15.1	Zobrazení mapování .....	61
4.1.15.2	Nastavení mapování aktivní síťové jednotky .....	62
4.1.15.3	Vytvoření mapování síťové jednotky .....	63
4.1.15.4	Nastavení mapování prohledáva- ných jednotek .....	64
4.1.15.5	Zrušení síťové jednotky .....	65
4.1.16	NCOPY .....	66
4.1.17	NDIR .....	67
4.1.18	NPRINT .....	73
4.1.19	NSNIPES .....	75
4.1.20	NVER .....	76
4.1.21	PSTAT .....	77
4.1.22	PURGE .....	78
4.1.23	REMOVE .....	79
4.1.24	RENDIR .....	80
4.1.25	REVOKE .....	81
4.1.26	RIGHTS .....	82
4.1.27	SALVAGE .....	83
4.1.28	SEND .....	84
4.1.29	SETPASS .....	85

4.1.30 SLIST .....	86
4.1.31 SYSTIME .....	87
4.1.32 TLIST .....	88
4.1.33 USERLIST .....	89
4.1.34 WHOAMI .....	90
4.1.35 Archivační příkazy .....	91
4.1.35.1 LARCHIVE .....	92
4.1.35.2 LRESTORE .....	95
4.1.35.3 NARCHIVE .....	97
4.1.35.4 NRESTORE .....	98
4.2 Nabídkové programy .....	99
4.2.1 SYSCON .....	103
4.2.1.1 Služby účetnictví .....	103
4.2.1.2 Práce s více řídícími počítači .....	105
4.2.1.3 Informace o řídícím počítači .....	106
4.2.1.4 Informace o skupinách .....	108
4.2.1.5 Informace o uživatelích .....	108
4.2.1.5.1 Informace o omezeních uživatele .....	112
4.2.1.5.2 Ostatní informace o uži- vateli .....	115
4.2.2 SESSION .....	117
4.2.2.1 Práce s více řídícími počítači .....	118
4.2.2.2 Práce s mapováním síťových jedno- tek .....	119
4.2.2.3 Seznam skupin .....	120
4.2.2.4 Práce s mapováním prohledávaných jednotek .....	121
4.2.2.5 Změna aktivní jednotky .....	122
4.2.2.6 Seznam přihlášených uživatelů .....	123
4.2.3 FILER .....	125
4.2.3.1 Informace o aktivním adresáři .....	126
4.2.3.1.1 Změny v maximální masce práv .....	126

4.2.3.1.2 Přidělování přístupových práv .....	127
4.2.3.2 Informace o souborech .....	129
4.2.3.2.1 Další práce se soubory .....	130
4.2.3.3 Změna aktívního adresáře .....	133
4.2.3.4 Nastavení parametrů programu .....	134
4.2.3.5 Informace o podadresářích .....	135
4.2.3.5.1 Změny v maximální masce práv .....	137
4.2.3.5.2 Přidělování přístupových práv .....	138
4.2.3.6 Informace o svazcích .....	139
4.2.4 PRINTDEF .....	141
4.2.5 PRINTCON .....	142
4.2.5.1 Konfigurace tiskových úloh .....	145
4.2.6 PCONSOLE .....	149
4.2.6.1 Práce s více řídícími počítači .....	150
4.2.6.2 Informace o tiskových frontách .....	151
4.2.6.2.1 Parametry tiskové úlohy .....	153
4.2.7 VOLINFO .....	155
4.2.8 MENU .....	157
4.2.8.1 Definice nabídek .....	158
4.2.8.1.1 Hlavíčka nabídky .....	158
4.2.8.1.2 Popis položky nabídky .....	158
4.2.8.1.3 Popis příkazů volaných z nabídky .....	159
4.2.8.2 Příklad definice .....	161
4.2.9 COLORPAL .....	163
4.3 Příkazy Login Scriptu .....	167
4.3.1 ATTACH .....	170
4.3.2 BREAK .....	171
4.3.3 COMSPEC .....	172
4.3.4 DISPLAY, FDISPLAY .....	174
4.3.5 DOS BREAK .....	175
4.3.6 DOS SET .....	176

4.3.7	DOS VERIFY .....	177
4.3.8	DRIVE .....	178
4.3.9	EXIT .....	179
4.3.10	EXTERNAL PROGRAM EXECUTION (#) .....	180
4.3.11	FIRE PHASERS .....	181
4.3.12	IF ... THEN .....	182
4.3.13	INCLUDE .....	184
4.3.14	MACHINE NAME .....	185
4.3.15	MAP .....	186
4.3.16	PAUSE .....	188
4.3.17	PCCOMPATIBLE .....	189
4.3.18	REMARK .....	190
4.3.19	WRITE .....	191
4.3.20	Ukázka Login scriptu .....	192