

OBSAH

	Str.
ÚVOD	3
1. ZÁKLADNÍ POJMY	4
1.1 STRUKTURA POČÍTAČOVÉ SÍTĚ	4
1.2 UŽIVATELE SÍTĚ	6
1.3 STRUKTURA SÍŤOVÝCH ADRESÁŘŮ	7
1.4 MAPOVÁNÍ JEDNOTEK	9
1.4.1 Mapování lokálních jednotek	10
1.4.2 Mapování síťových jednotek	10
1.4.3 Mapování prohledávaných jednotek	12
1.5 ZABEZPEČENÍ V SÍTI	13
1.5.1 Zabezpečení proti neoprávněnému připojení k síti	14
1.5.2 Zabezpečení přístupu pomocí pověřovacích práv	15
1.5.3 Ochrana adresářů	18
1.5.4 Ochrana souborů	19
2. PŘIPOJENÍ UŽIVATELE K SÍTI	21
2.1 PŘIPOJENÍ BEZ POUŽITÍ SOUBORU AUTOEXEC.BAT	22
2.2 PŘIPOJENÍ S POUŽITÍM SOUBORU AUTOEXEC.BAT	23
2.3 VZDÁLENÉ SPUŠTĚNÍ	24
3. ŘÁDKOVÉ PŘÍKAZY	25
3.1 POPIS FORMÁTŮ PŘÍKAZŮ	26
3.2 HVĚZDČKOVÁ KONVENCE	27
3.3 PŘIPOJOVÁNÍ K SÍTI A ODPOJOVÁNÍ OD SÍTĚ	28
3.3.1 LOGIN - logické připojení k síti	29
3.3.2 LOGOUT - odpojení uživatele od serveru	31
3.3.3 ATTACH - připojení uživatele k serveru	32
3.3.4 SETPASS - nastavení nebo změna hesla	34
3.4 MAP - MAPOVÁNÍ JEDNOTEK	36
3.4.1 Zobrazení aktuálního mapování	36
3.4.2 Mapování implicitní jednotky	38
3.4.3 Mapování jiné jednotky než implicitní	39
3.4.4 Mapování prohledávaných jednotek	40
3.4.5 Rušení mapování jednotek	41

3.5	ZPRACOVÁNÍ SÍŤOVÝCH ADRESÁŘŮ	42
3.5.1	NDIR - výpis obsahu síťového adresáře	42
3.5.2	LISTDIR - výpis informací o podadresářích	48
3.5.3	RENDIR - přejmenování síťového adresáře	50
3.6	ZPRACOVÁNÍ SOUBORŮ	51
3.6.1	NCOPY - kopírování souborů v síti	52
3.6.2	SALVAGE - obnovení zrušených souborů	56
3.6.3	PURGE - definitivní zrušení souborů	58
3.6.4	SMODE - nastavení způsobu hledání	59
3.6.5	HOLDON - blokování přístupu k souborům	61
3.6.6	HOLDOFF - povolení zápisu do souborů	62
3.7	ZASÍLÁNÍ ZPRÁV	62
3.7.1	SEND - zaslání zprávy	62
3.7.2	CASTOFF - potlačení příjmu zpráv	64
3.7.3	CASTON - povolení příjmu zpráv	65
3.8	TISK SOUBORŮ	66
3.8.1	NPRINT - tisk na síťových tiskárnách	66
3.8.2	CAPTURE - přesměrování tisku	69
3.8.3	ENDCAP - ukončení přesměrování tisku	75
3.8.4	PSTAT - informace o síťových tiskárnách	76
3.9	INFORMACE O UŽIVATELÍCH	78
3.9.1	WHOAMI - zobrazení aktuálního stavu uživatele	78
3.9.2	USERLIST - výpis přehledu uživatelů	81
3.10	ZABEZPEČENÍ DAT	83
3.10.1	FLAG - atributy soubora	83
3.10.2	FLAGDIR - atributy adresáře	86
3.10.3	GRANT - přidělení pověřovacích práv	89
3.10.4	REVOKE - rušení pověřovacích práv	92
3.10.5	REMOVE - zrušení položky pověření	94
3.10.6	TLIST - zobrazení položek pověření	96
3.10.7	RIGHTS - výpis efektivních přístupových práv	98
3.11	VÝPIS INFORMACÍ ZE SERVERU	100
3.11.1	SLIST - přehled servera	100
3.11.2	NVER - verze programového vybavení	101
3.11.3	SYSIME - aktuální datum a čas	102
3.11.4	CHKVOL - výpis informací o svazku disku	102
3.12	SETTTS - SPUŠTĚNÍ SLEDOVÁNÍ TRANSAKCÍ	105

	Str.
4. NABÍDKOVÉ PROGRAMY	108
4.1 KOMUNIKACE S NABÍDKOVÝMI PROGRAMY	108
4.1.1 Vypisované rámečky	109
4.1.2 Nápopvěda	111
4.1.3 Funkční klíče	112
4.2 SESSION - MAPOVÁNÍ JEDNOTEK	114
4.2.1 Změna aktuálního serveru (Change Current Server)	115
Změna aktuálního souborového serveru	115
Změna uživatelského jména	115
Připojení k dalšímu serveru	116
Odpojení uživatele od přídavných serverů	117
4.2.2 Mapování síťových jednotek (Drive Mappings)	117
Výpis informací o mapování jednotek	118
Přidání dalšího mapování	119
Změna mapování	121
Zrušení mapování	121
4.2.3 Seznam skupin (Group List)	122
4.2.4 Mapování prohledávaných jednotek (Search Mappings)	123
Výpis informací o mapování prohledávaných jednotek	123
Přidání dalšího mapování	123
Změna mapování	124
Zrušení mapování	124
4.2.5 Výběr implicitní jednotky (Select Default Drive)	125
4.2.6 Seznam uživatelů (User List)	125
4.3 FILER - ZPRACOVÁNÍ SOUBORŮ	127
4.3.1 Informace o aktuálním adresáři (Current Directory Information)	128
Datum vytvoření (Creation Date)	128
Aktuální efektivní práva (Current Effective Rights)	129
Maska maximálních práv (Maximum Rights Mask)	129
Přidání přístupových práv	129
Zrušení přístupových práv	130
Vlastník adresáře (Owner)	130
Pověření (Trustees)	131
Přidání pověření	131
Zrušení pověření	131
Přidání pověřovacích práv do pověření	132
Zrušení pověřovacích práv v pověření	133
4.3.2 Informace o souborech (File Information)	133
Rušení souborů	133
Přejmenování souborů	134

Výpis informací o souboru a jeho kopírování	135
Výpis informací o souboru	137
Výpis a změny atributů souboru (Attributes)	138
Přidávání atributů	139
Rušení atributů	139
Nastavení atributů u více souborů najednou	140
Kopírování souboru (Copy File)	140
Výpis obsahu souboru (View File)	143
4.3.3 Výběr aktuálního adresáře (Select Current Directory)	144
4.3.4 Nastavení parametrů programu FILER (Set Filer Options)	146
4.3.5 Informace o podadresářích (Subdirectory Information)	152
Vytvoření nového podadresáře	153
Zrušení podadresáře	153
Přejmenování podadresáře	155
Výpis informací o podadresáři	157
Datum vytvoření (Creation Date)	157
Maska maximálních přístupových práv (Maximum Rights)	158
Jméno uživatele (Owner)	159
Pověření (Trustees)	160
4.3.6 Informace o svazku (Volume Information)	162
4.4 SYSCON - KONFIGURACE SYSTÉMU	163
4.4.1 Účtovací informace (Accounting)	164
4.4.2 Změna aktuálního serveru (Change Current Server)	166
Výběr aktuálního serveru	166
Připojení k dalšímu serveru	166
Odpojení uživatele od serveru	167
Změna uživatelského jména	167
4.4.3 Informace o souborovém serveru (File Server Information)	168
4.4.4 Informace o skupinách (Group Information)	169
4.4.5 Funkce správce systému (Supervisor Options)	170
4.4.6 Informace o uživateli (User Information)	170
Bilance účtu (Account Balance)	171
Omezení pro účet (Account Restriction)	172
Změna hesla (Change Password)	174
Plné jméno (Full Name)	175
Skupiny do kterých patří (Groups Belonged To)	175
Popis akcí při připojení (Login Script)	175
Další informace (Other Information)	175
Ekvivalence ochrany (Security Equivalences)	176
Omezení pro stanice (Station Restrictions)	176

	Str.
Časová omezení (Time Restrictions)	177
Přifazení adresářových pověření (Trustee Directory Assignment)	177
4.5 PRINTDEF - TISKOVÁ ZAŘÍZENÍ A FORMULÁŘE	178
4.5.1 Tisková zařízení (Print Devices)	178
Režimy zařízení (Device Modes)	179
Funkce zařízení (Device Functions)	179
4.5.2 Formuláře (Forms)	180
4.6 PRINTCON - KONFIGURACE TISKOVÝCH ÚLOH	181
4.6.1 Editace konfiguračních popisů tiskových úloh (Edit Print Job Configurations)	182
Vytvoření nového konfiguračního popisu	182
Zrušení konfiguračního popisu tiskové úlohy	185
Přejmenování konfiguračního popisu tiskové úlohy	185
Změna konfiguračního popisu tiskové úlohy	186
4.6.2 Změna implicitního konfiguračního popisu (Select Default Print Job Configuration)	186
4.7 PCONSOLE - ŘÍZENÍ TISKU	187
4.7.1 Změna aktuálního serveru (Change Current Server)	188
Připojení k dalšímu serveru	188
Odpojení od serveru	189
Změna uživatelského jména	189
4.7.2 Ovládání tiskových front (Print Queue Information)	190
Aktuální položky tiskové fronty (Current Print Job Entries)	191
Vložení další úlohy do tiskové fronty	192
Volba konfigurace tiskové úlohy	194
Změny parametrů tisku	197
Zrušení tiskové úlohy	197
Změna pořadí tisku	198
Zobrazení aktuálního stavu fronty (Current Queue Status)	198
Aktuálně připojené servery (Currently Attached Servers)	199
Identifikace tiskové fronty (Print Queue ID)	199
Servery tiskových front (Queue Servers)	199
Uživatelé fronty (Queue Users)	200
4.7.3 Informace o tiskových serverech (Print Server Information)	200

	Str.
4.8 VOLINFO - INFORMACE O SVAZCÍCH	201
4.8.1 Změna serveru	201
4.8.2 Změna intervalu	203
4.9 COLORPAL - NASTAVENÍ BAREVNÝCH PALET	204
4.9.1 Barevné obrazovky	204
4.9.2 Monochromní obrazovky	204
4.9.3 Používání programu COLORPAL	205
Vytvoření další palety	206
Změna palety	207
Zrušení palety	209
4.9.4 Změny palet pro nekompatibilní počítače	209
4.10 MENU - ZPRACOVÁNÍ NABÍDEK	211
4.10.1 Podmínky pro použití programu MENU	211
4.10.2 Spouštění programu	212
4.10.3 Vytvoření řídicího souboru	213
Identifikace nabídky	214
Zobrazovaný text	217
Identifikace vložené nabídky	217
Příkazy a programy	218
Zobrazení speciálních znaků	220
5. ARCHIVACE SOUBORŮ	222
5.1 LARCHIVE,NARCHIVE - ZÁLOHOVÁNÍ SOUBORŮ	222
5.2 LRESTORE,NRESTORE - OBNOVENÍ SOUBORŮ	231
6. PŘÍKAZY POPISU PŘIPOJENÍ	237
6.1 PŘEDDEFINOVANÁ JMÉNA PROMĚNNÝCH	238
6.2 POPISY PŘÍKAZŮ	239
6.2.1 ATTACH - připojení uživatele k serveru	239
6.2.2 BREAK - zastavení akcí při připojení	240
6.2.3 COMSPEC - určení cesty pro procesor příkazů	241
6.2.4 DISPLAY a FDISPLAY - zobrazení obsahu souboru	243
6.2.5 DOS BREAK - způsob zpracování klíče <Ctrl Break> v DOSu	244
6.2.6 DOS SET - nastavení parametrů pro procesor příkazů	244
6.2.7 DOS VERIFY - ověřování správnosti zapsaných dat	246
6.2.8 DRIVE - určení implicitní jednotky	246
6.2.9 EXIT - ukončení popisu akcí	247
6.2.10 FIRE PHASERS - generování zvukového znamení	248
6.2.11 IF-THEN - podmíněný příkaz	249
6.2.12 INCLUDE - vložení popisu akcí	253
6.2.13 MACHINE NAME - jméno počítače	254

	Str.
6.2.14 MAP - mapování jednotek	255
6.2.15 PAUSE - pozastavení připojování	258
6.2.16 PCCOMPATIBLE - definování kompatibility	259
6.2.17 REMARK - komentář	259
6.2.18 WRITE - zobrazení textu	260
6.2.19 Provedení vnějšího programu (#)	261

PŘÍLOHY:

A. Obchodní značky	263
B. Anglicko-český slovník	264
C. Rejstřík	266