

OBSAH

1. ÚVOD	3
2. HLAVNÍ ČINNOSTI SUPERVIZORA	4
2.1 Připojení supervizora k síti	4
2.2 Vytvoření adresářové struktury	6
2.2.1 Podadresáře vytvářené systémem	6
2.2.2 Podadresáře, které je potřeba vytvořit	6
2.3 Vytvoření položek uživatelů a skupin	9
2.3.1 Uživatelé a skupiny vytvářené systémem	9
2.3.2 Uživatelé a skupiny vytvářené supervizorem	10
2.4 Zabezpečení uživatelů	11
2.4.1 Heslo a omezení připojování uživatelů	11
2.4.2 Pověřovací práva	12
2.4.3 Ochrana adresářů	13
2.4.4 Atributy souborů a adresářů	13
2.4.5 Efektivní práva	14
2.5 Vytváření popisů Login Script	15
2.5.1 Systémový Login Script	15
2.5.2 Uživatelský Login Script	16
2.6 Příprava tisků	17
2.6.1 Implicitní tiskové parametry	17
2.6.2 Nastavení tiskových parametrů	18
2.6.3 Provádění tisků	19
2.7 Práce na stanici bez disků a disket	19
2.7.1 Vytvoření zaváděcích disket	19
2.7.2 Vytvoření vzdáleného zaváděcího souboru	20
2.7.3 Vytvoření dodatečných zaváděcích souborů	21
2.7.4 Vzdálené zavádění stanice	22
3. ŘÁDKOVÉ PŘÍKAZY SUPERVIZORA	23
3.1 MAKEUSER - ovládání seznamu uživatelů systému	24
3.1.1 CREATE - Vytvoření položky seznamu uživatelů	25
3.1.2 DELETE - Zrušení položek ze seznamu uživatelů	26
3.1.3 GROUPS - Přifazení uživatelů do skupin	27
3.1.4 HOME DIRECTORY - Označení "domovského" adresáře	27
3.1.5 PURGE USER DIRECTORY - zrušení adresáře uživatele	28
3.1.6 MAX DISK SPACE - omezení prostoruna disku pro uživatele	28
3.1.7 PASSWORD REQUIRED - kontrola přístupu heslem	29

3.1.8	PASSWORD LENGTH - minimální délka hesla	29
3.1.9	PASSWORD PERIOD - maximální délka platnosti hesla	30
3.1.10	UNIQUE PASSWORD - požadavek unikátního hesla	31
3.1.11	RESTRICTED TIME - zákaz připojení v určené hodiny	31
3.1.12	STATIONS - určení pracovních stanic pro uživatele	32
3.1.13	CONNECTIONS - maximum současných připojení	33
3.1.14	ACCOUNT EXPIRATION - omezení platnosti položky užívat.	34
3.1.15	ACCOUNTING - sledování účtu uživatele	34
3.1.16	LOGIN SCRIPT - přiřazení popisu akcí při připojení	35
3.1.17	RESET, CLEAR - začátek nových definic pro uživatele	36
3.1.18	REM - komentář	36
3.2	Práce se skrytými soubory	37
3.2.1	HIDEFILE - skrytí souboru	37
3.2.2	SHOWFILE - odkrytí souboru	37
3.3	Práce s vazebními údaji	38
3.3.1	BINDFIX - oprava vazebních údajů	38
3.3.2	BINDREST - obnova původních vazebních údajů	41
3.3.3	SECURITY - zjištění stavu zabezpečení sítě	42
3.4	Účtování	43
3.4.1	ATOTAL - přehled účtovaných služeb	43
3.4.2	Přehled účetních záznamů	44
4.	NABÍDKOVÉ PROGRAMY	46
4.1	MAKEUSER - vytváření a rušení položek uživatelů	48
4.1.1	Vytvoření nového souboru - Create New USR File	49
4.1.2	Editace souboru USR - Edit USR File	50
4.1.3	Provedení souboru USR - Process USR File	50
4.2	FILER - práce se soubory a adresáři	51
4.2.1	Informace o aktuálním adresáři - Current Directory Inf.	52
4.2.2	Informace o souborech - File Information	53
4.2.3	Informace o podadresářích - Subdirectory Information	56
4.3	SYSCON - konfigurace systému	58
4.3.1	Účtování - Accounting	59
4.3.2	Informace o skupinách - Group Information	65
4.3.3	Speciální možnosti supervizora - Supervisor Options	69
4.3.4	Informace o uživateli - User Information	80
4.4	PRINTDEF - definice tiskových režimů a formulářů	95
4.4.1	Použití předem připravených definic NetWare	96
4.4.2	Vytvoření vlastních definic tiskových zařízení a režimů	98
4.4.3	Kopírování definic tiskových zařízení mezi servery	101
4.4.4	Definice tiskových formulářů	104

4.5	PRINTCON - nastavení konfigurací tiskových úloh	106
4.6	PCONSOLE - ovládání tiskových front	108
4.6.1	Vytváření a rušení tiskových front	108
4.6.2	Přejmenování tiskové fronty	109
4.6.3	Určení uživatelů tiskové fronty	110
4.6.4	Určení operátorů fronty	110
4.6.5	Práce s tiskovými servery	111
4.7	FCONSOLE - informace o práci serveru	112
4.7.1	Vyslání konzolové zprávy - Broadcast Console Message	113
4.7.2	Změna aktuálního serveru - Change Current File Server	114
4.7.3	Informace o připojených uživateli - Connect. Infor.	115
4.7.4	Zastavení serveru - Down File Server	124
4.7.5	Informace o souborech/zámčích - File/Lock Activity	125
4.7.6	Informace o síťovém adaptéru - LAN Driver Information	131
4.7.7	Uvolnění zrušených souborů - Purge Salvageable Files	133
4.7.8	Statistiky - Statistics	133
4.7.9	Stav - Status	152
4.7.10	Informace o verzi systému - Version Information	152
5.	KONZOLOVÉ PŘÍKAZY	153
5.1	Přepínání konzolového režimu	153
5.1.1	CONSOLE - přepnutí do konzolového režimu	153
5.1.2	DOS - přepnutí do režimu DOS	153
5.2	DOWN - ukončení činnosti serveru	154
5.3	Datum a čas	154
5.3.1	TIME - zjištění data a času	154
5.3.2	SET TIME - nastavení data a času	154
5.4	Posílání zpráv	155
5.4.1	BROADCAST - zpráva pro všechny stanice	156
5.4.2	SEND - zpráva pro určené stanice	156
5.4.3	CLEAR MESSAGE - vymazání zprávy ze serveru	157
5.5	Řízení stanic	157
5.5.1	DISABLE LOGIN - zákaz připojování uživatelů	157
5.5.2	ENABLE LOGIN - povolení připojování uživatelů	157
5.5.3	CLEAR STATION - odpojení stanice	158
5.6	Zjišťování systémových informací	158
5.6.1	NAME - výpis jména serveru	159
5.6.2	CONFIG - výpis konfigurace sítě	159
5.6.3	MONITOR - sledování aktivity stanic	159
5.6.4	OFF - vymazání konzolové obrazovky	161

5.7	Práce s tiskárnou	162
5.7.1	PRINTERS - výpis informace o stavu síťových tiskáren	162
5.7.2	Práce s tiskovými frontami	163
5.7.3	Práce s úlohami ve frontě	165
5.7.4	Práce se spoolery	168
5.7.5	PRINTER FORM MOUNT - změna tiskového formuláře	169
5.7.6	Řízení tisku	170
5.8	Práce s disky	173
5.8.1	DISK - výpis informací o discích	173
5.8.2	UNMIRROR - potlačení zrcadlení	176
5.8.3	REMIRROR - obnova zrcadlení	177
5.9	Práce s vyjímatelnými médii	178
5.9.1	MOUNT - logické připojení výměnného svazku	178
5.9.2	DISMOUNT - logické odpojení výměnného svazku	178
5.10	VAP - výpis informací o přídatných systémových procesech	179
6.	KONFIGURAČNÍ SOUBOR SHELL.CFG	180
6.1	Parametry IPX.COM	180
6.2	Parametry NETX.COM	181
6.3	Parametry NETBIOS.EXE	185
	Rejstřík	187
	Obsah	189

Rada: Lokální počítačové sítě (LAN)
Název: Příručka supervizora Novell NetWare
Číslo: LAN-2
Autoři: Ing. Jan Pavlů, RNDr. Pavel Heřman
Vydavatel: SYSTEMCONSULT - Nakladatelství pro počítačovou techniku,
Bartoňova 846, Pardubice
Náklad: 1000 výtisků
Vydání: první, 192 stran
Vytiskly Tiskárny, s. p., Havlíčkův Brod
ISBN 80-900344-2-X