

Novell

Novell telepítés:

Hiren boot cd be abba a gépbe amire a novell-t akarjuk telepíteni. Majd töröljük a már meglévő 3. NTFS partíciót (lila), vagy az utolsó meglévő novelles partíciót (sárga).

Utána bootolás winchesterről majd a dos-os partíciót el kell indítani. Betöltődik, de majd nem fog semmit sem csinál és ki kell nyomni a gépet. Majd novell 1. lemez be a gépbe, majd boot a lemeztől.

Amelyik kérdést nem írom le azon nem kell semmit sem konfigurálni, lépj tovább nyugodtan rajta.

Első pár kérdésre a válaszok:

Adjuk meg a magyar nyelvet, utána elfog., a meglévő dos partíció megtartása bogyó, speciális telepítés, az alapértelmezett IP-cím megváltoztatása.

Is this an express install or custom install? CUSTOM

Is this a new server, upgrade, or pre-migration? NEW SERVER

Select the regional settings for the server. country: 036/SLAVIC

**Select the mouse type and video mode for the server. mouse type: PS/2
video: SUPER VGA 800x600**

The following device drivers were detected for this server. Add, change....

Floppy be, Network boards -> ENTER, majd kétszer INSERT gomb és elvileg ott lesz a hálókártya driverje.

Server Name: leninxxx

Enter the location of the region-specific cryptography modules. These files can be found on...

Tallózás -> NETWARE6: -> LICENSE -> DEMO, majd jobb oldalt a fájlt meg kell nyitni

Specify the network protocol for each network board

IP be a pipa; ip address: **192.168.1.x**(x=amelyik gépre telepítet); subnet netmask:
255.255.255.0

Specify the following parameters for Domain Name Service

Host name: **cxxx**; Domain: **altszi.hu**; Name Server 1: **192.168.1.100**

Select the time Zone. Budapestet keresd meg

Select eDirectory install: NEW NDS tree

Enter NDS information to create a new tree

Tree name: **leninxxx_fa**; Context for server object -> tallózás -> add -> container name:
leninxxx_iskola; majd adminak **jelszót** kell adni

Please select the components to install: NetWare FTP Server pipa be

Please select the components to install:

A **Native fájl Access for *** sorok előtt ki kell venni a pipát

Insert disk

Itt kell betenni a második lemezt majd OK

Xp telepítése:

XP ghostolása, konfigurálása (szokásos dolgok: gépnév, light kinézet, mappanézet, stb...)

A 200-as szerről letölteni a **Novell_Client_4.91_SP3_English.exe** fájlt, majd ki kell tömöríteni és a setupnw.exe fájlt elindítani. Custom Installation → **Select additional products you wish to install; egyikbe se legyen pipa** → restart

Belépés: advanced legördít → eDirectory fül; tree: saját fa; context: saját iskola; server: saját szerver. Username: admin, password: amit megadtál. Wines rendszergazda jelszava: leves

Fájl szerver kialakítása:

Az alábbi könyvtárak létrehozása a sys köteten:

- kozos
- ftp
- home - diakov
- tanarok

Konténerek létrehozása:

Parancs ikon az asztalra a public kötet\win32\nwadm32.exe-ről

Ezt meg kell nyitni. Most már ezen programon kell megcsinálni a konfigurálásokat.

A leninxxx_iskola-n jobb → create → organization unit → diakov legyen, majd még egyet tanarok néven is.

Csoport létrehozása

Jobb klik diakov konténeren → create → group → diakov, ugyanezt tanarok konténeren is, csak tanarok legyen a csoportnak a neve.

Minta felhasználók:

Jobb klik diakov konténeren → create → template → mintadiakov legyen; ugyan ezt a tanarok konténerben is, csak a neve minta tanar legyen.

Jobb klik a mintadiakov-on → details

- Environment: Home directory → tállózás sys kötet\home\diakov
- Password Restrictions: Set password after create pipa be
- Login script: map root h:=leninxxx/sys:home/diakov/%LOGIN_NAME
map root p:=leninxxx/sys:kozov
- Group Membership: add → diakov
- Volume Space Restrictions: add → tállózni sys kötetet → space limit: 10000

Jobb klik a mintatanaron-on → details

- Environment: Home directory → tállózás sys kötet\home\tanarok
- Password Restrictions: Set password after create pipa be
- Login script: map root h:=leninxxx/sys:home/tanarok/%LOGIN_NAME
map root p:=leninxxx/sys:kozov
map root t:=leninxxx/sys:home/diakov
- Group Membership: add → tanarok
- Volume Space Restrictions: add → tállózni sys kötetet → space limit: 20000

Hozzáférési jogok megadása:

Jogadás: jobb klik a megadott mappán, majd NetWare Rights, és majd itt kell megadni a megfelelő jogokat. Pl kiválasztod a tanarok konténert majd add.

- **kozov** nevű mappára a jogok: tanarok teljes joggal (összes pipa), diakov-at csak hozzá kell adni simán és csak az alap jogokat kapja meg
- sys:home**diakov** nevű mappára a jogok: diakov teljes jog, tanarok alap jog amit alapértelmezetten be tesz.
- Sys:home**tanarok** nevű mappára a jogok: tanarok teljes joggal

Felhasználók létrehozása:

Jobb klik diakov konténeren → create → user → Logon name/Last name: diakov1 → use template

pipa → majd tallózni mintadiak-ot. Ugyan ezt értelem szerűen a tanarok konténerben is meg kell csinálni a tanar1-el is. Majd be kell jelentkezni a diak1 és tanar1 felhasználóval és meg kell nézni a jogokat, hogy minden stimmel-e. A diáknak 2 meghajtó: P és H, csak a H-ra írhat. A tanárnak 3 meghajtó: H, T, P, csak a P és H-ra írhat. Ha minden ok akkor lehet elkezdni a felhasználók gyártását ezen módszer szerint. Bejelentkezéskor nem szabad elfelejteni, hogy megfelelő contextbe jelentkeztünk be. Ha tanárként lépünk be akkor értelem szerűen a tanarok konténer kell kiválasztani, majd ugyan így a diakként is.

Nyomtatás:

Az nwadmin-ban kell a következőket véghez vinni;

Iskola jobb klik → create → Print Queue → name: sorxxx; volume: tallózni sys kötet.

Iskola jobb klik → create → Print Server → name: pserverxxx

Iskola jobb klik → create → Printer → name: printerxxx

Jobb klik → printerxxx → details → Assignments → add → sorxxx-et tallózni

Jobb klik → pserverxxx → details → Assignments → add → printerxxx-et tallózni

Jobb klik sorxxx → details → users → leninxxx_iskola → delete; add → tanarok konténert

Az xp-re fel kell telepíteni a hálózati nyomtatót.

Majd a nyomtatás tesztelése: diák nem tud nyomtatni, tanár tud.

FTP szerver:

Szerkesztésre meg kell nyitni a sys kötet\ETC\FTPSERV.CFG fájlt.

14. sor elől törölni a #-ot

23. sor elől törölni a #-ot, valamint NO-ról → YES-re

26. sor elöl törölni a #-ot, valamint a publicot át kell írni ftp-re

29. sor elől törölni a #-ot, valamint a YES-ről → NO-ra

Majd mentés

A novelles gép leállítása a down paranccsal, majd mikor a dos látszódik akkor a novellt elindítjuk a a server paranccsal

Anonymous FTP:

Az nwadmin-ban jobb klik az iskolán → create → user → login name/last name: anonymous

A sys kötetben lévő ftp könyvtárnak a jogkiosztásban adjuk hozzá az anonymous felhasználót az alapjogokkal amit alapból betesz.

Felhasználói FTP:

Az nwadmin-ban jobb klik az iskolán → create → alias → name: diak1; aliased object: a megfelelő konténerben kitallózni az adott felhasználót, jelen esetben a diak1-t. Majd így tovább az összes felhasználónak meg kell csinálni az alias-t. A végén tesztelni kell, hogy működik-e az anonymous és felhasználói FTP is.

Xp optimális beállítása:

A legvégén kell csinálni az xp-n egy minta felhasználót. Kijelentkezünk az xp-ből és bejelentkezünk mintaként úgy hogy az advanced → windows fülön átírjuk a rendszergazdát minta-ra. Így helyi gépen csak felhasználói szintű jogaik lesznek a felhasználóknak