# Windows Server rendszeradmin 4. előadás

## Berezvai Dániel jegyzete <http://elte.3ice.hu/>

Újratelepítették a gépeket, minden munkánk elveszett. (Szerencsére nem sok)

Újra létrehoztuk a virtuális gépeket, beállítottuk a virtuális kapcsolót, stb.

Projektor, ha nem megy: 60 Hz-re le kell vinni 80-ról a monitort.

Internet Explorer biztonsági beállításai nagyon magasak, töltsünk le Firefox-ot normál böngészéshez.

Letöltéshez a Trusted Websites listára fel kellett vennem 4-5 URL-t.

Tanár úrnak nem megy, ő inkább mstsc-vel átvitte.

SMB: Server Message Block, fájlrendszer. (Samba)

## Netsh rövidítés

netsh interface ip set address "Local Area Connection" static {ipaddr} {subnetmask} {gateway} {metric}

Túl hosszú? Nem gond!

netsh i i s a "Ethernet 2" static {ipaddr} {subnetmask} {gateway} {metric}

Név elhagyható.

DNS szerver:

netsh i i s d

Tesztelés: nslookup b.hu

## Public/Private network átkapcsolása

Windows 8-as beállítások nem működnek.

Server Manager → Tools → Local Security Policy → Network List Manager Policies → All Networks → Network Location → Location Type

## Server Manager Tools

Számítógép-kezelés: Server Manager → Tools → Computer Management (Mert alapból a Server Manager indul el…)

Eseménynapló: Event Viewer

## Manage → Add Roles and Features-t megnéztük újra:

Active Directory Domain Services-t fel fogjuk tenni később. Lesz DHCP szerver is, ehhez kell a statikus IP. IIS (Web szerver, SFTP szerver tanúsítvány​kiszolgálóval.)

## Windows Deployment Services

Egy szerverre feltelepítjük az összes használt operációs rendszert, majd onnan tudjuk hálókártyás boot során OS-t telepíteni a kliensek magukra.

MAC cím alapján gépet tartományba be lehet rakni. MBR-t és GPT-t is támogat. MBR 2 TB fölött nem működik. (?)

WDS sajnos kitörli a dual boot beállításokat. Ha kell a linux, a GRUB visszatöltő scriptjét le kell futtatni

## Features

User Interface and Infrastructure alatt van a Desktop Experience, le van tilva.

Telnet Client-et múlt órán bekapcsoltuk.

Levélküldést is be lehet kapcsolni. (SMTP) Mikor jó ez? Küldésre. Fogadásra alapból nem. Ha súlyos hiba van például, tud a rendszergazdának küldeni figyelmeztetést.

hostname parancsot beírtuk. (Gép neve.)

Következő alkalommal webkiszolgáló, még a tartományozás előtt. Ehhez XP-s image lesz jövő hétre. Tűzfalon kiengedni.

WebDAV nagyon jó.

RPD port átírása (regedit)

RDP-Tcp export, átnevez, 3389-t átírjuk új portra, visszaimport, innentől két porton hallgat az RDP.

Tűzfalon kiengedni: Start → Futtatás→ wf (Új szabály, logikusan…)

RDP-ben IP cím után kettőspont, portszám.

Gyakorlat vége.