* Állítsa vissza az ***AD\_ALAP*** pillanatképet a ***SERVER*** és a ***KLIENS*** virtuális gépeken!
* Telepítsd a ***DHCP*** kiszolgáló működéséhez szükséges szerepkört!

A kliens számára biztosítsd a dinamikus IP-cím használatát. a kliens IP: ***192.168.10.55*** (gépnév: ***win10***)

* Telepítsd fel az ActiveDirectory működéséhez szükséges szerepkört és hozd létre az új tartomány első tartományvezérlőjét egy új erdőben! (A DNS kiszolgálót az Active Directorynak megfelelően telepítse!)

**tartomány**: ***mechwart.local***

**a tartományvezérlő**: gépnév: ***srv1-dc*** IP: ***192.168.10.1***

* Ellenőrizd a tartomány helyes működését és léptesd be a tartományba a munkaállomást!

***Szervezeti felépítés:***

*ISKOLA*: (szervezeti egység)

* + *TANÁROK*:(szervezeti egység)
    - ***tanar1*** (felhasználó, jelszót nem kell megváltoztatni bejelentkezéskor, és soha nem jár le)
    - ***tanar2*** (felhasználó, jelszót nem kell megváltoztatni bejelentkezéskor, és soha nem jár le)
    - ***tanarok*** (globális, biztonsági csoport; tagok: *tanar1, tanar2*)
    - ***win10*** (számítógép, a KLIENS)
  + *DIÁKOK*:(szervezeti egység)
    - **diak1** (felhasználó, jelszót nem kell megváltoztatni bejelentkezéskor és később sem lehet)
    - **diak2** (felhasználó, jelszót nem kell megváltoztatni bejelentkezéskor és később sem lehet)
    - ***diakok*** (globális, biztonsági csoport; tagok: *diak1*, diak2)
* Minden felhasználónak saját ***kezdőmappája*** legyen a kiszolgálón! Biztosítsd, hogy a felhasználók a munkaállomáson való bejelentkezéskor „***X:***” meghajtó betűjel alatt elérjék, és ***csak nekik legyen*** hozzáférésük a saját mappájukhoz!
* Biztosítsd a ***tanarok*** csoport tagjainak a ***központi profil*** tárolását!
* Állítsd be, hogy a ***diakok*** csoport tagjai ***csak munkanapokon*** léphessenek be a tartományba!
* Állítsa be, hogy a ***diakok*** nevű szervezeti egység tagjai ***csak a téli szünet kezdetéig*** léphessenek be a tartományba!

A felhasználók a szerveren megosztott mappákban érik el a munkájukhoz szükséges állományokat, és megosztott mappába töltik vissza a kész munkákat:

* Hozz létre egy megosztott mappát (***M:\Feladat***) úgy, hogy a ***diakok*** csoport tagjai csak olvasni tudják,   
  a ***tanarok*** csoport tagjai pedig módosíthassák is a könyvtár tartalmát!
* Hozz létre egy megosztott mappát (***M:\Megoldas***) úgy, hogy a ***diakok*** és a ***tanarok*** csoport tagjai is módosíthassák a mappa tartalmát!
  + Csatlakoztasd fel a ***diakok*** csoport számára megosztott mappákat minden érintett felhasználónál a megfelelő   
    „***R***:” és „***W***:” meghajtó betűjellel! *(a bejelentkezési parancsfájl neve legyen:* ***loginDiakok.bat****)*
  + Csatlakoztasd fel a ***tanarok*** csoport számára megosztott mappákat minden érintett felhasználónál a   
    „***O***:” és „***I***:” meghajtó betűjellel! *(a bejelentkezési parancsfájl neve legyen:* ***loginTanarok.bat****)*

*(További felhasználók, csoportok létrehozása ne okozzon jogosultsági problémákat!)*

* A ***diakok*** szervezeti egységbe tartozó felhasználók számára:

telepíts a szerverre egy **tetszőleges lézernyomtatót**! Oszd meg a nyomtatót úgy, hogy a címtárban is listázva legyen és a ***diakok*** csoportnak **legyen** **nyomtatási joga** erre a nyomtatóra!

* Ellenőrizd a felhasználói beállítások helyes működését a kliens gép segítségével, ***tanárként*** és ***diákként*** is!