

Tartomány: **piac.org** (Pillanatkép vissza! Lehet benne: AD szerepkör már telepítve, de tartományvezérlővé előléptetés előtt!)

Tartományvezérlő: Windows Server 2016

A szerveren szükség lesz egy második (Munka) partícióra, **M**: meghajtóbetűjellel jelölve!

Telepítsd fel a **DHCP szerepkört**, a kliensek **automatikusan** kapjanak IP címet!

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

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

Szervezeti felépítés:

Piac (szervezeti egység) :

- **Gyümölcs** (szervezeti egység):
 - **gyumolcs** (csoport: globális, biztonsági. tagok: **Alma, Narancs**)
 - **Alma** (felhasználó; a jelszava soha nem jár le)
 - **Narancs** (felhasználó; a jelszava soha nem jár le)
- **Zöldség** (szervezeti egység):
 - **zoldseg** (csoport: globális, biztonsági. tagok: **Retek, Zeller**)
 - **Retek** (felhasználó; a jelszava soha nem jár le és nem lehet megváltoztatni)
 - **Zeller** (felhasználó; a jelszava soha nem jár le és nem lehet megváltoztatni)

Megfelelő házirendekkel állítsd be a következőket:

- Állítsa be, hogy a tartomány felhasználóinak jelszavai eleget tegyenek a következő feltételeknek:
 - **A jelszó hossza** minimum **3** karakter legyen!
 - **Egyszerű jelszavak** használatára **legyen** lehetőség!
 - **Három hibás jelszó** után a felhasználó **15 percig** ne léphessen be!
 - Az ellenőrzéshez **biztosítsd a Default Domain Policy beállításainak megjelenítését!** (Kerberos-irányelv)
- **A létrehozott felhasználók számára:**
 - Az Asztalon **ne legyen látható a Lomtár** ikonja, de a többi ikon ne tűnjön el!
 - **Ne jelenjen meg az óra** az értesítési területen!
 - A Start menüből **ne legyen elérhető a Kijelentkezés.**
- A **Zöldség** szervezeti egység minden felhasználója számára legyen **kötelező háttérkép** beállítva, ami fizikailag a szerveren tárolódik! A felhasználók **ne módosíthassák a hátteret!**
- A **Gyümölcs** szervezeti egységbe tartozó felhasználók számára tiltsd le a **parancssor** használatát, de a Start menüben maradjon meg a **Futtatás**.
Állítsd be, hogy **ezek a felhasználók** ne érhessék el a **Vezérlőpultot!**
- Állítsd be, hogy a tartomány minden számítógépen az „**Üdvözlünk a tartományban!**” **üdvözlőszöveg** fogadja a felhasználókat!
A **bejelentkezési üzenet** címe „**Nyílik a Piacér!**” legyen. (Interaktív bejelentkezés)

- A **Gyümölcs** szervezeti egység minden felhasználója számára állítsd be, hogy a felhasználó bejelentkezésekor induljon el az **Internet Explorer**, a **kezdőlap** pedig legyen: <http://www.yahoo.com>!
- Telepíts fel a szerverre egy **HP** típusú nyomtatót!
Oszd meg a **nyomtatót** úgy, hogy a címtárba is listázva legyen, és csak a **Zöldség** csoportnak legyen nyomtatási joga a nyomtatón! Csatlakoztasd fel a megosztott nyomtatót minden jogosult felhasználónál!
- A **Zöldség** szervezeti egységbe tartozó felhasználók számára bejelentkezéskor legyen **feltelepítve** a **Thunderbird** program és a felhasználó bejelentkezésekor **automatikusan induljon** is el!
- A **Gyümölcs** szervezeti egységbe tartozó felhasználók ne férjenek hozzá a Feladatkezelőhöz!

- Biztosítsd, hogy a **Gyümölcs** szervezeti egységbe tartozó felhasználók **dokumentumai** a szerveren tárolódjanak az „**M:\Piac**” mappán belül a „**Dokumentum**” mappában, és a házirend eltávolításakor kerüljenek vissza a helyi gépre!

Ellenőrizd a tartomány megfelelő működését a felhasználóknál!

A **Zöldség** csoport tagjai **az aktuális év április 30-ig** jelentkezhetnek csak be a tartományba!

A **Gyümölcs** csoport tagjai csak **hétköznap 8-18** óra között léphessenek csak be a tartományba!

A **Zöldség** csoport minden tagjának legyen felhasználói profilja és a tartományvezérlőn tárolódjon:

M:\Piac\zProfilok

A **Gyümölcs** csoport tagjainak saját, a felhasználói névvel megegyező nevű kezdőmappája legyen a kiszolgálón:

M:\Piac\Home

Biztosítsa, hogy a felhasználók a munkaállomáson való bejelentkezéskor **K:** meghajtó betűjel alatt elérjék, és **csak nekik** legyen hozzáférésük a mappához!

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 (**rZoldseg**) és biztosítsd, hogy csak **Retek** és **Zeller** felhasználók érjék el **olvasási** joggal!
- Hozz létre egy feltöltésekhez használható **írható-olvasható** mappát (**wGyumolcs**) és biztosítsd, hogy csak a megfelelő felhasználók érjék el! (**Alma, Narancs**)
- **Csatlakoztasd fel** a **Zöldség** csoport számára megosztott mappát minden érintett felhasználónál
R: meghajtó betűjellel! (**használd bejelentkezési parancsfájlt!**)
- **Csatlakoztasd fel** a **Gyümölcs** csoport számára megosztott mappát minden érintett felhasználónál
I: meghajtó betűjellel! (**csoportházirend szabály segítségével!**)

Ellenőrizd a tartomány megfelelő működését a felhasználóknál!