

Active Directory feladatsor

Ez a feladatsor bemutatja, hogyan hozhatsz létre felhasználókat és szervezeti egységeket, majd hogyan rendelhetsz felhasználókat a szervezeti egységekhez, és oszthatsz meg számukra tárhelyet egy megosztott mappában.

1. Feladat: Szervezeti egység létrehozása

Jelentkezz be egy Active Directory tartományvezérlőn rendszergazdai jogosultságokkal.

Nyisd meg a "Active Directory felhasználók és számítógépek" konzolt.

Hajtsd végre a következő lépéseket:

- A bal oldali panelen navigálj a tartományod gyökeréhez.
- Kattints jobb gombbal, és válaszd az "Új" → "Szervezeti egység" opciót.
- Add meg a szervezeti egység nevét, például: Marketing.

2. Feladat: Felhasználók létrehozása

A "Marketing" szervezeti egységre kattints jobb gombbal, és válaszd a "Új" → "Felhasználó" opciót.

Add meg a felhasználó adatait:

- Keresztnév: Példa: János.
- Vezetéknév: Példa: Kiss.
- Bejelentkezési név: Példa: jkiss.

Állítsd be a jelszót a következő lépésben (pl. Password123!).

Ismételd meg ezt a folyamatot további felhasználók számára is.

- Anna Tóth – atoth
- László Nagy – lnagy
- Károly Német – knemet
- Nóra Pintér – npinter

3. Feladat: Felhasználók hozzáadása a szervezeti egységhez

A felhasználók automatikusan a létrehozás helyén (pl. Marketing) kerülnek tárolásra. Győződj meg róla, hogy minden felhasználót a megfelelő szervezeti egységbe helyeztél.

Ha szükséges:

- Navigálj a felhasználóhoz.
- Húzd át a kívánt szervezeti egységbe, vagy kattints jobb gombbal, és válaszd a "Move" opciót.

4. Feladat: Megosztott mappa létrehozása

Hozz létre egy mappát a fájlserveren, pl. D:\Marketinganyag.

Jobb gombbal kattints a mappára, és válaszd a "Properties" opciót.

Nyisd meg a "Sharing" fület, majd kattints a "Share" gombra.

- Add hozzá a Domain Users vagy a szervezeti egységhez tartozó csoportot.
- Állítsd be a szükséges engedélyeket (pl. Read/Write).

5. Feladat: Tárhely kvóta beállítása a felhasználóknak

Nyisd meg a "File Server Resource Manager" konzolt.

- Telepítsd, ha még nincs, a Kiszolgálókezelő → Szerepkörök és szolgáltatások hozzáadása segítségével.

A bal oldali menüben válaszd a "Kvótakezelés" opciót.

Hozz létre egy új kvótát (jobb klikk, Kvóta létrehozása):

- Kvóta elérési útja: A megosztott mappa elérési útja (pl. D:\MarketingShared).
- Tulajdonságok származtatása ebből a kvótából: Válaszd a 100 MB opciót.

Alkalmazd a kvótát a mappára, hogy minden felhasználónak korlátozott tárhely álljon rendelkezésére.

6. Feladat: Automatikus csoport-hozzárendelés (opcionális)

Hozz létre egy biztonsági csoportot az AD-ben, pl. MarketingUsers.

Adj hozzá minden felhasználót, aki a Marketing szervezeti egységben van.

- Navigálj a csoporthoz, kattints a "Tagok" fülre, és add hozzá a felhasználókat.

Állítsd be a megosztott mappa engedélyeit a csoport alapján.

7. Feladat: Ellenőrzés

Jelentkezz be az egyik felhasználó fiókjával, és próbálj meg hozzáférni a megosztott mappához.

Ellenőrizd a tárhely korlátozását a fájlok másolásával.

(Windows 10 opcionális feladat)