

Operációs rendszer kezelése **Állományműveletek**

Mi az operációs rendszer?

Azon programok összessége, amelyek a számítógép használatához elengedhetetlenül szükségesek. **Feladata a hardvereszközök kezelése és a kapcsolattartás a felhasználóval és biztosítani a felhasználói programok számára szükséges futási környezetet.**

(Windows 10, Linux, MacOSX, Android - Mobil)

Állományok a lemezen

1. A lemezegek

A számítógépen az adatokat, a lemezegeken tároljuk (háttértárak). A lemezegeket betűjelekkel azonosítjuk.

(a:,b: - hajlékonylemez (floppy) – már nem használjuk!)

c: - első merevlemez (legtöbbször ezen van az operációs rendszer –**Windows 10**)

d:-z: - DVD író, merevlemez, pendrive, Blue-ray meghajtó, hálózati meghajtók

2. Állományok és mappák

Az **állomány (fájl)** összetartozó adatok halmaza, melyet egy egységként tárolunk a lemezen (pl.: egy kép, egy szöveg, egy program). Az állományokat a nevükkel és a kiterjesztésükkel azonosítjuk.

Pl.: **alma.jpg** (**név.kiterjesztés**) – (kép az almáról)

adataim.docx (**név.kiterjesztés**) – (adataimat tart. szöveg)

A **mappa** az állományok és mappák tárolására létrehozott tároló. A mappákat **nevükkel** azonosítjuk.