**Vírusok**

**Vírusok speciális programok.**

* Képesek önmaguk sokszorosítására
* Önmaguk terjesztésére
* A felhasználó tudta nélkül tevékenykedik
* Működésük célja a károkozás

**Vírus fajták**

* Fájl vírus: az állományba épülnek be. (exe, com, dll)
* Makro vírus: Microsoft Office programjaihoz kötődik. (word, excel, outlook, power point)
* Boot vírus: a program indításakor aktivizálódik (a boot a lemez első szektorában)
* Romboló (destruktív); Nem romboló
* Hoaxok
* Spam-ek, adware-, spyware- programok

Milyen **jelek** mutatnak vírus tevékenységre?

* Állományok mérete megnő
* Megváltoznak a könyvtárbejegyzések
* Szabad memória indokolatlan növekedése
* Hibás lemezterület indokolatlan növekedése
* Zene szólal meg, lepotyognak a betűk
* A számítógép váratlanul újraindul
* Lassabban futnak a programok
* Lemez kötetcímkéje megváltozik

**Megelőzése:**

* Csak gyári lemezeket használjunk a programok telepítésére
* Más lemezeket mindig ellenőrizzük
* Fontos adatokról készítsünk biztonsági másolatot
* Rendszeresen végezzünk vírusirtást (vírusirtó programokkal)

**Vírusirtó programok**: MS Essential Security, Nod32, AVAST, F-Prot, ChkVir, Norton

Antivírus