

Rosszindulatú szoftverek, támadástípusok, védekezési módok

A rosszindulatú programok olyan szoftverek, amelyeket a számítógépek károsítására hoznak létre. A rosszindulatú programok bizalmas jellegű adatokat lophatnak a számítógépről, fokozatosan lelassíthatják a számítógépet, vagy akár hamis e-maileket is küldhetnek az e-mail fiókjából anélkül, hogy Ön tudna minderről.

Fajtái:

- Vírus: olyan kártékony számítógépes program, amely önmagát másolja, és megfertőzi a számítógépet.
- Féreg: olyan rosszindulatú számítógépes program, amely egy hálózaton keresztül példányokat küld saját magáról a többi számítógépre.
- Kémprogram: olyan rosszindulatú program, amely adatokat gyűjt az emberekről anélkül, hogy tudomásuk lenne róla.
- Reklámprogram (adware): olyan szoftver, amely egy számítógépen automatikusan hirdetésekkel játszik le, jelenít meg vagy tölt le.
- Trójai: olyan kártékony program, amely hasznos alkalmazásként tünteti fel magát, de árt a számítógépnek, vagy a telepítést követően ellopja a felhasználó adatait.

A rosszindulatú programok számos különböző módon juthatnak a számítógépbe. Pl.:

- Olyan ingyenes szoftver letöltése az internetről, amely bűjtatottan rosszindulatú programot tartalmaz.
- Olyan valódi szoftver letöltése, amelyhez bűjtatottan rosszindulatú programot is csatoltak.
- Rosszindulatú programmal fertőzött webhely felkeresése.
- Olyan hamis hibaüzenetre vagy előugró ablakra leadott kattintás, amely elindítja a rosszindulatú program letöltését.
- Olyan e-mail melléklet megnyitása, amely rosszindulatú programot tartalmaz.

A rosszindulatú programok sokféleképpen terjednek, de ez nem jelenti azt, hogy Ön nem tehet semmit a megakadályozásuk érdekében.

Hogyan védekezhetsz a rosszindulatú programokkal szemben? Pl.:

- Tartsa naprakészen számítógépét és szoftvereit
- Amikor csak lehet, ne rendszergazda fiókot használjon
- Járjon el körültekintően, mielőtt egy linkre kattintana, vagy letöltene valamit
- Legyen körültekintő az e-mailben kapott mellékletek vagy képek megnyitásakor
- Ne bízson meg az olyan előugró ablakokban, amelyek valamilyen szoftver letöltésére szólítják fel
- Korlátozza a fájlmegosztási tevékenységet
- Használjon vírusirtó szoftvereket