

A számítógép vírusokról

A számítógép vírus nem más, mint egy számítógép program. Ez a program képes valamilyen káros, nem kívánt tevékenységet végrehajtani.

- saját magát képes másolni, szaporítani
- rejtőzködik (Trójai faló esete), hogy felfedezése előtt legyen módja a szaporodásra, terjedésre
- egy előre beprogramozott jelre, vagy feltétel teljesülésre vár
- valamilyen nem kívánt káros hatást produkál

Vírusjelenségek

- a korábban elegendő memória egyszerre csak „kevés lesz”
- a háttértárolón a vártnál gyorsabban elfogy a szabad hely
- látszólag ok nélkül, megmagyarázat hatatlan programhibákkal találkozunk
- egyes programok működése lelassul, vagy teljesen leáll
- fura, szokatlan üzenetek jelennek meg a monitoron
- váratlanul, minden ok nélkül újraindul a gépünk
- a monitoron nem a begépelte szöveg jelenik meg, a billentyűzet úgy működik, mintha átprogramozták volna
- fájlok, mappák, adatok „tűnnek” el, vagy tőlünk függetlenül jönnek létre
- titkosítja a fájlainkat, mappáinkat, *ezt a zsaroló vírusok teszik*, majd levélben egy bizonyos vátságdíjat követelve ígéri a „kedves programozó” hogy visszakódolja adatainkat (semmi biztosíték nincs arra, hogy betartja ígéretét)
- Az utóbbi időben egyre gyakrabban az e-mailjeinken keresztül igyekeznek támadni. Erre az Egyesületi levelezésünkben megtörtént két példán keresztül hívom fel a figyelmeteket:

1. OTP bank nevében felszólított egy levél, idézem: „**OTP Bank online hozzáférését zároltuk!**” A levél feladójának a címe: **email@oasederweiblichkeit.com**
A feladóból nyilvánvalóan látszik, hogy semmi köze az OTP Bankhoz!
2. Az alábbi kép részleten jól látszik a támadás, hiszen semmi közünk sincs az MBH

<input type="checkbox"/>	Feladó	Tárgy ▼	↑	Dátum ▼
<input type="checkbox"/>	MBH Bank	JELSZÓ FRISSÍTÉSE		2023.11.09.
<input type="checkbox"/>	civilszov... dax2@stephen-alvin.us	MEGHÍVÓ_2023.11.18-ai Ünnepi taggyűlésre és Civil Gálára		2023.11.09.
<input type="checkbox"/>	noreply@emet.gov.hu	Szerződéskötési hiánypótlás (1. kör)		2023.11.08.
<input type="checkbox"/>	civilszovetsseg@globonet.hu	MEGHÍVÓ-XXIII. CIVIL GÁLÁRA		2023.11.03.
<input type="checkbox"/>	noreply@emet.gov.hu	Értesítés nyugdíj-pályázatról		2023.10.20.

bankhoz mégis **jelszó frissítésre** szólít fel minket. A levél feladójának címéből **dax2@stephen-alvin.us** jól kivehető, az US rövidítés, vagyis az országkód tehát az Egyesült Államokból küldték, semmiképpen sem Magyarorszárról származik a levél. Nagyon valószínű, hogy ha megnyitottam volna, komoly problémát okozott volna az Egyesületünknek.

Zárójelben megjegyzem, hogy talán nem szabadna elfelejteni az e-mail címek felépítését, és vetni egy pillantást az országkódokra is (<https://www.mnb.hu/letoltes/kiemelt-oroszag-iso-nemzk-szerv-2006.pdf>).

Szinte lehetetlen belátni, hogy a gerinctelen emberek még mivel fognak próbálkozni!

A megelőzés lehetőségei

- számítógépünkön állandóan működjön valamilyen vírusellenző, figyelő, irtó program. Vigyázzunk, hogy csak az ismert vírus irtó, ellenőrző programokat alkalmazzuk (Windows defender, Nod32, Avast, AVG, Avira, Norton Antivírus stb.)
- rendszeresen végezzünk vírusellenőrzést, legalább hetente
- csak olyan e-mail-eket olvassunk el, melyek magyar nyelvűek, és tartalmazznak tárgysort
- soha ne küldjünk, és fogadjunk úgynevezett vicces programokat, mert tartalmazhat vírust
- ne válaszoljunk reklám levelekre, kérdőívekre bármilyen nyereséggel kecsegtet is

Mit tegyünk?

- **NE ESSÜNK PÁNIKBA**, hisz amióta Internet létezik, minden számítógép megfertőződhet vírussal
- szerezzük be minél több információt az észlelt jelenségről, vírusról.
- az információk birtokában végezzük el a garantáltan vírusmentes vírusirtóval a vírusirtást