

HROZBA INTERNETU POČÍTAČOVÝ VÍRUS

Patrik Kubus VIII.B

Čo je to?

- ▣ Program alebo kód ktorý sa šíri bez vedomia používateľa.
- ▣ Rozmnožuje sa vkladáním kópie svojho kódu do súborov alebo dokumentov.

Proces šírenia

- ▣ Sa nazýva infekcia a napadnutý súbor hostiteľ.
- ▣ Počítače sa infikujú hlavne cez rôzne média: disketa, CD, sieťové linky, pevné disky ale najmä cez internet.

Druhy

- ▣ Rezidentné, nerezidentné
- ▣ Bootovacie, súborové, clustrové
- ▣ Predlžujúce, prepisujúce, adresárové, kombinované
- ▣ Deštruktívne, nedeštruktívne
- ▣ Stealth, polymorfné, tunelujúce

Činnosť

- ▣ Prevzatie kontroly nad procesorom
- ▣ Riadenie stavu prostredia
- ▣ Inštalácia do pamäte
- ▣ Testovanie na spustenie škody
- ▣ Záškodnícka činnosť
- ▣ Vytvorenie svojej kópie na nájdenom mieste
- ▣ Zakódovanie

Trójsky kôň

- ▣ Program ktorý obsahuje škodlivý súbor, ten sa následne aktivuje v určitý dátum.
- ▣ Má deštruktívnu činnosť: modifikácia údajov, vymazanie súborov, formátovanie súborov a pod.

Ako sa vyhnúť vírusu?

- ▣ Vyhneme sa mu zakúpením legálneho antivírusu ktorý chráni náš počítač pred akoukoľvek hrozbou.
- ▣ Keď to berieme na ľahkú váhu môže sa nám to vyplatit'. Preto neriskujme a chráňme svoj počítač!

Dobrá rada

- ▣ Ak túto nepríjemnosť nechcete dostať do svojho počítača tak by ste si mali dať veľký pozor na to čo robíte na internete, čo sťahujete a na akej stránke sa nachádzate. Dnešné vírusy sú veľmi vyspelé a dokážu vám narobiť veľké problémy.
- ▣ Treba vždy zvážiť vopred čo urobíme, pretože často sa už nedá vrátiť späť.



Ďakujem za pozornosť

www.vikipédia.sk