

Riziká - Prevencia pred počítačovými vírusmi :)

Spôsoby minimalizácie resp. eliminovania bezpečnostných rizík spojených s možnosťou nakazenia, šírenia alebo vyčíňania počítačových vírusov vo vlastnom počítači alebo v počítačových sieťach.

Odporúčame nasledovné:

- **Zálohujte všetky svoje údaje.** Zálohovaním dát sa vyhnete i strate dát následkom výpadku prúdu alebo tvrdého reštartu.
- **Zabezpečte svoj počítač proti neoprávnenému vniknutiu.** Tento krok môžete urobiť použitím tzv. firewall, ktorý vytvára ochrannú stenu medzi vašim počítačom a potenciálne škodlivým obsahom na Internete.
- **Zabezpečte svoje bezdrôtové WiFi siete.**
- **Nenavštevujte nezabezpečené stránky.** Snažte sa vyhnúť stránkam s pornografiou, stránkam s mp3 hudbou, filmami, licenčnými kľúčmi a podobne.
- **Nestahujte žiadne programy, ktorých činnosť by mohla byť v rozpore s autorskými zákonmi.**
- **Pred stiahnutím každého freeware programu si pozorne prečítajte, či jeho súčasťou nie je niektorý z uvedených nebezpečných programov.** Pozorne si prečítajte podmienky používania programu a vyhňte sa všetkým programom, ktoré podmieňujú svoju inštaláciu nainštalovaním tzv. *Third party components* (komponenty od tretích strán) a tiež tým, ktoré sa v zmluve zbavujú zodpovednosti.
- **Nezverejňujte svoju e-mailovú adresu.** Vaša emailová adresa je váš osobný údaj. Veľmi dobre si rozmyslite, do akého formulára ju vyplníte. Používajte radšej niekoľko adries (jednu pre priateľov a druhú na vyplňovanie do formulárov).
- **Neotvárajte neznáme prílohy.** Ak neotvoríte spustiteľnú prílohu e-mailu, nemôžete dostať e-mailový vírus. Preto radšej všetky cudzojazyčné emaily vymazávajúte. Vírus však môžete dostať aj od rodiny či priateľov bez toho, aby vedeli, že vám taký e-mail poslali. Pred otvorením podozrivej prílohy e-mailu si radšej overte či vám ju dotyčný chcel poslať.
- **Nespúšťajte neoverené makrá v dokumentoch.** V súčasnosti sa i makrá podpisujú digitálnym podpisom. Preto si pred jeho spustením overte platnosť digitálneho podpisu a neaktivujte neznáme makro.
- **Udržujte všetky súčasti systému aktuálne, používajte najnovšiu verziu prehliadača a poštového klienta.** Aktualizovaním súčastí systému odstraňujete jeho nedostatky, ktoré by škodlivé programy mohli využiť.
- **Chráňte svoj počítač aktuálnym antivírusovým systémom.** Aby bola ochrana účinná, antivírusové systémy sa aktualizujú aj niekoľkokrát za deň.