

AEC DataShredder

Před několika lety se britská zdravotní pojišťovna rozhodla, že vyřadí některé starší kusy výpočetní techniky. Její představitelé se v záchvatu velkodušnosti rozhodli, že nyní již nepotřebný hardware věnují některým středním školám pro potřeby výuky. Před expedováním z pojišťovny byly počítače důkladně zkontrolovány, zdali neobsahují nějaká data. Ale ouha – navzdory tomu dokázali šikovní studenti část citlivých dat zrekonstruovat a veřejně vystavit na Internetu. Jak je to možné?

Celkem jednoduše – při běžném odstraňování souborů na počítači nedochází k jejich celému smazání, ale k mazání pouze prvního znaku jeho jména. Smazaný soubor tak na disku stále fyzicky existuje (až do náhodného přepsání jinými daty) a jeho obnovení je pouze otázkou rekonstrukce jeho jména. Pro uživatele je sice „neviditelný“ a „nedostupný“, ale jeho obnova není vůbec obtížná.

Problematika bezpečného (a neobnovitelného) smazání dat je mnohdy podceňována. Jedním z produktů, které se jí věnují, je DataShredder z vývojových laboratoří AEC. Princip jeho fungování je jednoduchý – vybraná data nebo oblasti disku přepíše předdefinovaným řetězcem. Po několikanásobném přepsání se obnova původních dat stává zcela nemožnou.

Data Shredder může mazat:

- Soubory.
- Složky.
- Obsah odpadkového koše.
- Temporary Internet Files.
- Dočasné (temporary) soubory.
- Cookies.
- Volné místo na disku aj.

Speciální aplikací pak je DiscShredder – bootovací disketa/CD, která slouží ke kompletnímu mazání celých počítačových disků (např. při vyřazování počítačů).

Pro čtenáře časopisu PC WORLD nabízíme slevu ve výši 50 procent z běžné ceny DataShredderu od 1. července do 31. srpna 2002 při zaslání objednávky spolu s níže uvedeným kupónem. Platí při nákupu jedné licence.

AEC, spol. s r.o., Bayerova 799/30, Brno 60200, tel
05/41235466-7, fax 05/41235038, e-mail: info@aec.cz