

## Krakkerit iskevät mediaohjelmiin ja virustorjuntaan

23.11.2005 10:17 — Markku Reiss

Tietoturvaorganisaatio SANS-insituutin mukaan krakkerit ovat tänä vuonna selvästi lisänneet hyökkäyksiään sovellusohjelmia kuten media- ja virustorjuntaohjelmia vastaan. Käyttöjärjestelmiäkään ei kuitenkaan ole jätetty rauhaan.

SANSin mukaan käyttöjärjestelmät ja esimerkiksi sähköpostijärjestelmät ja web-palvelimet ovat olleet suurin hyökkäysten kohde viisi vuotta. Tilanne on kuitenkin muuttunut, koska internet-palveluntarjoajat ja käyttöjärjestelmävalmistajat ovat lisänneet tietoturvatyötään.

[SANS Top20 -listalla](#), jonka tarkoituksena on olla yritysten tarkistuslista, Windows-haavoittuvuuksien osiossa ovat sovellusohjelmista Internet Explorer, Microsoft Office, Outlook Express ja tiedostonvaihto-ohjelmat. Osiossa ovat myös Windowsin kirjastot, palvelut ja konfigurointiongelmat.

Monien alustojen ohjelmien osiossa haavoittuvimpiin kuului virustorjunnan ja mediaohjelmien lisäksi muiden muassa varmistusohjelmia, php-pohjaisia ohjelmia, tietokantaohjelmia ja pikaviestiohjelmia.

Unix-haavoittuvuuksien osiossa ovat Unixin konfigurointiheikkoudet ja Applen Mac OS X -käyttöjärjestelmän aukot.

SANSin mukaan myös verkkolaitteita kuten reitittimiä ja kytkimiä vastaan hyökätään. Top20:ssä onkin Ciscon laitteita. Verkkolaitteiden heikkouksia ovat niiden käyttöjärjestelmät.

<http://www.digitoday.fi/tietoturva/2005/11/23/krakkerit-iskevät-mediaohjelmiin-ja-virustorjuntaan/200517597/66>