

Tuhannet pornosivustot kärsivät tietomurrosta

28.12.2007 10:22 — Matias Mäki matias.maki@sanoma.fi

Suosituksen maksullisten aikuisviihdesivustojen Nats-taustajärjestelmä ja sen käyttäjät ovat kärsineet laajasta tietomurrosta jo kuukausia. Ohjelmistoa kehittävä yritys ilmoitti asiasta julkisesti vasta hiljan.

Newjerseyläinen Too Much Media ilmoitti julkisesti sen Nats -verkko-ohjelmistoa koskevasta laajasta tietomurrosta vasta juuri ennen joulua. Arvioiden mukaan tietomurto-tilanne on syntynyt jo lokakuussa.

Nats on tarkoitettu aikuisviihdesivustojen erilaisten linkitys- ja yhteistyömainontatarpeiden hoitoon. Ohjelmistolla on alan arvioiden mukaan noin kolmanneksen markkinaosuus kaikista maksullisista aikuisviihdesivustoista.

Ilmeisesti tietomurto johtuu yhtiön asiakkaiden ohjelmistoasennuksiin edellyttämien ylläpitotunnusten varkaudesta. Vaikka yhtiö ei itse isännöi asiakkaidensa ohjelmistoja, se on kuitenkin edellyttänyt ylläpitotunnuksen luontia asiakkaidensa ohjelmistoasennuksiin. Käytännössä yhtiö on siis säilyttänyt tunnus-salasana -listaa päästäkseen asiakkaidensa ohjelmisto-asennuksiin.

Joidenkin raporttien mukaan yhtiö on vähätellyt ongelmaa, eikä ole ilmoittanut tietomurroista asiakkailleen tai varsinaisille kuluttajille. Varastettuja käyttäjätunnuksia hyödyntävät hyökkäykset kohdejärjestelmiin ovat kuitenkin alkaneet jo ilmeisesti lokakuussa.

Tilanteen havaitsivat ohjelmistoa hyödyntävien aikuisviihdepalveluiden ylläpitäjät. He raportoivat Too Much Median tunnuksilla tapahtuvasta oudosta käytöstä alan keskustelufoorumeilla.

Yhtiön mukaan tietomurto ei kuitenkaan aseta kuluttajien luottokorttitietoja vaaraan. Toisaalta taas asiasta nousseen kohun myötä jotkin tahot ovat sitä mieltä, että ylläpitotunnuksia voidaan hyödyntää esimerkiksi laillisten palvelusivustojen rekisteröitymislomakkeiden virittelyyn haitallisiksi.

Järjestelmän ei säilö varsinaisten kuluttajien luottokorttitietoja.

Sen sijaan ohjelmaa hyödyntävät pornon linkkaajat ja suosittelijat, jotka tienavat linkityksillään, ovat saattaneet menettää tietojansa laajemminkin. Tietomurtojen vaikutuksista tai laajuudesta ei ole julkaistu kunnollista arviota. Jotkin ylläpitäjät ja käyttäjät ovat kuitenkin raportoineet heille lähetetyn roskapostin lisääntyneen, eli todennäköisesti hyökkääjät ovat onnistuneet varastamaan ainakin sähköpostiosoitteita.

Ohjelmistotalo pahoittelee ongelman vähättelyä ja on omatoimisesti käynyt siivoamassa omat käyttäjätunnuksensa asiakkaidensa ohjelmistoista. Yhtiön oman ilmoituksen mukaan se lopettaa ohjelmiston tunnusten listaamisen, ja että sivustojen ylläpitäjät voivat tuhota nämä ylläpitotunnukset kokonaan.

<http://www.digitoday.fi/tietoturva/2007/12/28/tuhannet-pornosivustot-karsivat-tietomurrosta/200732837/66>