

Skypen videoissa pelätään piilevän vaara

18.1.2008 19:06 — Jukka Lehtinen

Skypestä väitetään löytyneen tietoturva-aukko, joka tekee muun muassa videoista asean tietomurtautujalle.

Tietomurtautajat voivat käyttää uutta Skypen tietoturva-aukkoa kaapatakseen Windows Pc-tietokoneen. Näin väittää israelilainen tietoturvatutkija **Aviv Raff**.

Tietomurtautuja voi hyödyntää haavoittuvuutta esimerkiksi vihamielisillä video-tiedostoilla. Raff kutsuu haavoittuvuutta vyöhykkeiden väliseksi skriptaus -haavoittuvuudeksi. Hänen mukaansa Skype jättää tämän turva-aukon täysin auki.

Vaara piilee tavassa jolla Microsoftin Internet Explorerin internet-asetukset käsittelevät sisäisiä ja ulkoisia html-sivuja. Skype toimii sisäisellä vyöhykkeellä. Raffin mukaan tämä mahdollistaa ohjelmakoodin eli skriptin syöttämisen sivuille. Sen avulla olisi mahdollista päästä käsiksi käyttäjän tietokoneeseen.

[_Verkkosivuillaan](#) Raff näyttää miten hyödyntämällä Skype-ohjelman add video to chat -toimintoa voi ajaa harmittoman ohjelmakoodin. Tietomurtautuja voisi toimia esimerkiksi siten, että hän piilottaa vihamielistä koodia suositulla nimikkeellä varustettuun video-tiedostoon.

Computer Worldin haastatteleman tietoturva-asiantuntija **Petko Petkovin** mukaan hyökkäystapa on hieman mutkikas mutta mahdollinen ja melko käytännöllinen.

Petkovin mukaan vaara piilee myös Skypen mainoksissa. Niihin voisi päästä käsiksi langattomassa verkossa ja korvata ne vihamielisillä ohjelmilla.

Petkovin suositus on ettei Skypeä käytettäisi julkisista wlan-verkoista. Sekä Raff että Petkov suosittelevat etteivät käyttäjät etsisi videoita Skypestä eivätkä käyttäisi add video to chat -toimintoa ennen kuin vika on paikattu.

Raffin mukaan vika on Skypen Windows versiossa v3.6.0.244.

<http://www.digitoday.fi/tietoturva/2008/01/18/skypen->

[videoissa-pelataan-piilevan-vaara/20081756/66](#)