

Vertaisverkon käyttäjiä metsästetään uusilla tekniikoilla

10.1.2005 10:06 — Mari Flink

Tekijänoikeustahot ottavat käyttöön entistä järeämpiä aseita vertaisverkkokäyttäjien metsästämiseksi. Markkinoille on tullut useita tekniikoita, joilla voi seurata laitonta kopioimista verkossa.

Keskusrikospoliisin ratsia vertaisverkkopalvelu Finreactoriin on herättänyt keskustelua poliisin tutkintamenetelmistä. Poliisin on epäilty käyttäneen backdoor-sovelluksia, joilla se olisi onkinut tiedot käyttäjistä. Poliisi kieltää takaporttiohjelmien käytön.

- Keräsimme tiedot ihan perinteisillä poliisitutkintamenetelmillä, rikoskomisario **Vesa Isokuortti** sanoo.

Kotietsinnät ovat tuoneet poliisin haltuun useita kymmeniä tietokoneita. Osa niistä on jo palautettu omistajille, koska koneilta ei ole löytynyt laitonta materiaalia. Kaikkia koneita ei ole vielä tutkittu.

- Tutkintaa on osittain hidastanut Aasian katastrofi.

Poliisin iskun taustalla oli tekijänoikeuksia puolustavan BSA-järjestön tutkintapyyntö.

Ylläpitäjä vastasi tiedostokartasta

Finreactor-palvelulla oli neljä pääylläpitäjää ja kolmisenkymmentä muuta ylläpitäjää. Palvelulla on ollut 10 000 käyttäjää.

- Poliisit kertoivat hankkineensa teletunnistetiedot ip-osoitteidemme avulla, yksi palvelun pääkäyttäjistä kertoo.

- Meidän palvelimella ei ollut bittiäkään tekijänoikeuksien alaista materiaalia. Sellainen materiaali siirtyy käyttäjien välillä, eikä palvelin toimi muuna kuin osoitekirjana, hän selventää.

Omista palvelun käyttötavoistaan hän ei ole halukas kertomaan.

- En ole tehnyt sen enempää väärin kuin 90 prosenttia tietokoneita käyttävistä ikätovereistani.

Epäselvää on, voiko pelkistä tiedostokartoista ja niiden ylläpidosta saada syytteen tekijänoikeusrikkomuksesta.

- Jos on pelkkä ylläpitäjä, voi syyllistyä avunantoon, Isokuortti muistuttaa.

Tekijänoikeusjärjestöiltä huomautuskirjeitä

Lakimies **Ilkka Vuorenmaa** Tekijänoikeuden tiedotus- ja valvontakeskus TTVK:sta kertoo heidän seuraavan vertaisverkkoliikennettä.

- En nyt lähde mitään tiettyä tuotetta markkinoimaan, mutta markkinoilla on palveluita, joilla liikennettä voi seurata.

Esimerkiksi elokuvateollisuutta edustava MPAA käyttää BayTSP:n FirstSource-ohjelmaa BitTorrent- ja eDonkey-verkkojen seurantaan. Kun ohjelma löytää tekijänoikeuden alaisen elokuvan, se lataa siitä kopion ja tarkastaa sisällön. Jos elokuva on laitton, ohjelma tallentaa kyseisen ip-osoitteen ja tietoja sen lataajista.

TTVK käynnisti eilen valistuskampanjan laitonta vertaisverkkokäyttöä vastaan. Järjestö lähettää musiikkia luvatta vertaisverkossa jakaville suomalaisille tietokoneen kuvaruudulle varoituksen, jossa kerrotaan toiminnan laittomuudesta ja oikeudellisista seuraamuksista.

- P2p-verkoissa on viestijärjestelmä, jota käytämme hyväksi. Käytämme softaa, joka lähettää automaattisesti vertaisverkkoa hyväksikäyttäen viestin osoitteisiin, joissa musiikkia jaetaan, Vuorenmaa selventää.

Hitbackin palvelulla seuranta hoituu

Suomalaiselta Hitbackilta löytyy uusi tuote vertaisverkkoliikenteen seurantaan. Työasemaan asennettavan block-ohjelmiston ja kaistanhallintalaitteiden lisäksi yhtiö on tuonut markkinoille tekijänoikeussuojatuotteen.

- Tekijänoikeuksien haltija antaa tuotteen tähän palveluun suojattavaksi. Palvelu etsii laitonta lataamista ip-osoitteisiin saakka. Löytäessään sellaista toimintaa, se kerää osoitteen lokitiedot. Tekijänoikeustaho voi nostaa niiden perusteella tutkintapyyntöä, palvelujohtaja **Erkki Leinonen** kertoo.

Kyseessä on ulkomainen palvelu, ja Leinonen on vaitonainen palvelua tarjoavasta tahosta.

- En halua sitä julkistaa, kun sitten alkaa nämä vastatoimenpiteet.

Palvelun laillisuudesta Leinonen puhuu varoen.

- Lainsäädäntö on eri maissa erilainen. Yksityisyydensuoja on monimutkainen asia. Ip-osoitteethan ovat koko ajan olemassa. Esimerkiksi ylläpitäjät näkevät koko ajan, mitä niissä tapahtuu.

Lakimies **Eeva Lantto** Viestintävirastosta muistuttaa, että viestintää ei saa oikeudettomasti valvoa.

- Tällaisen palvelun laillisuuteen on vaikea ottaa kantaa tuntematta tarkemmin tekniikkaa.

<http://www.digitoday.fi/tietoturva/2005/01/10/vertaisverkon-kayttajia-metsastetaan-uusilla-tekniikoilla/20056815/66>