

Sony BMG:n kopiosuojasta löytyi DVD-Jonin FairPlay-kiertokoodia

17.11.2005 09:01 — Jaakko Kuivalainen

Matti Nikki kertoo löytäneensä Sony BMG:n rootkit-kopiosuojauksen soitto-ohjelmasta Jon Johansenin kirjoittamaa, GPL-lisenssin alaista ohjelmakoodia, jota käytetään VideoLan-projektissa Applen kopiosuojauksen kiertoon.

Matti Nikki kertoo [sivuillaan](#), että First 4 Internetin drm-ohjelmista on löytynyt LGPL-lisenssin alaisten kirjastojen lisäksi myös GPL-lisenssin alaista ohjelmakoodia. Nikki on tutkinut XCP-suojauksen osia [Sebastian Porstin](#) kanssa. Porst on löytänyt kokonaisia avoimen lähdekoodin kirjastoja XCP:stä.

Tapauksesta tekee sangen erikoisen se, että GPL:n alainen koodi kuuluu Jon Johansenin eli DVD-Jonin kirjoittamaan ohjelmaan, jota käytetään VideoLan-projektin VLC Media Player -soittimessa. Ohjelmakoodi kiertää Applen iTunesin FairPlay-kopiosuojauksen.

Nikin mukaan on mahdollista, että VLC:n lähdekoodia on käytetty kopiosuojaohjelmiston oman soittimen rakentamisessa ja nyt löytynyt osa koodista on jäänyt sinne ylimääräisenä.

Avoimen lähdekoodin Gnu General Public License eli GPL muun muassa määrää, että lisenssin alaista ohjelmaa levittävän on annettava ohjelman käyttäjille kaikki samat oikeudet, jotka hänelläkin on. GPL-lisenssin jättäminen pois ohjelmasta rikkoo lisenssin ehtoja.

Johansen kertoo [blogissaan saaneensa](#) Matti Nikiltä tiedon asiasta.

Sony BMG on julkaissut päivitetyn listan suojaetuista levyistä. Keskustelua listasta ja GPL-koodista digitodayn [Tekijänoikeuslaki-blogissa](#)

<http://www.digitoday.fi/tietoturva/2005/11/17/sony-bmg-kopiosuojasta-loytyi-dvd-jonin-fairplay-kiertokoodia/200517408/66>

