

Ne telepítsd a Pipelight-ot, mert segít DRM-mel és Microsoft-tal fertőzni az Internetet

Írta: **dr. Roy Schestowitz**
a techrights.org-tól átvéve
a Creative Commons licenc alapján.

Ocsmány DRM csővezeték



Összefoglalás: DRM-et telepíteni GNU/Linux-ra, és különösen Microsoft által felügyelt DRM-et, nagyon rossz ötlet.

A Microsoft megpróbálta a Silverlight-tal megtörni a web-et, átalakítva azt egy rakás binárisra, vagy titkosított folttá, amit licenccel védett szoftverek futtatnak a felhasználói komputer oldalán (és nem védenek senkit, csak a Microsoft-ot). Rosszabb mint a Flash és nagyon hasonlít a DRM-hez, amit a Silverlight erőltetett. Amikor a Silverlight kimúlt, a fő propagálójának a Netflix-nek a HTML-t kellett megfertőznie. Ez még rosszabb, mert azt jelenti, hogy maga a Web kezd jogvédett foltokat igényelni. Egy oldalon ezt írták: „jó hír azoknak, akik belefáradtak a Microsoft Silverlight-jának telepítésébe csak azért, hogy a Netflix-től tudjanak videókat letölteni: a cégnek most van egy HTML5-ös média lejátszója, ami minden kiegészítő nélkül működik.

„És akkor a rossz hír (most): miközben a Netflix a másik platformra HTML5 lejátszóval jött ki, ti, akik GNU/Linux alól akartok Netflix-et nézni, még mindig trükközni kell Silverlight telepítéssel.”

Nos ennyit a még rosszabb DRM-ről HTML alatt, és a Mozilla is szégyellheti magát. A Mozilla-nak is van a Mono-hoz hasonló valami, amihez nem kell támogatás.

A Mono-n alapuló Moonlight-ot használva majdnem működésre lehet bírni a DRM-et, de ezzel a Microsoftot segítették a lábát a Web-en megvetni. Egy másik projekt próbálja ezt megvalósítani. Bizonyos FOSS oldalak még támogatják is, ami nem szerencsés. Az egyik szerint: „A Pipelight egy burk a Silverlight-hoz, Widevine-hoz, vagy (Windows-os) Flash-hez hasonló Windows NPAPI kiegészítőknek, velük Linux-os böngészőkkel is használni tudod ezeket a kiegészítőket, ezáltal elérheted a Netflix (Silverlight), a HBO Go (Widevine) stb. szolgáltatásokat, amiket a Linux hivatalosan nem támogat.

Egy másik híradás ezt írja:

A Pipelight egy érdekes nyílt forráskódú projekt, a Windows-os kiegészítők Linux böngészőkben történő használatának támogatására. A Pipelight a Windows-os kiegészítők burkaként szolgál a Wine-t használó Linux-os és az NPAPI-t támogató böngészők számára. És a szoftver, ami lehetővé teszi a Silverlight és a Netflix számára a Linux-on való működést, jelentősen megújulva elérhető. – http://www.phoronix.com/scan.php?page=news_item&px=MT_cxMDE

Ennyit a DRM-ről. Ahelyett, hogy a DRM GNU-ba és Linux-ba integrálásán fáradoznánk, vissza kellene utasítani, vagy a DRM törésén dolgozni.

A harc nem csak a Microsoft, hanem a DRM ellen is folyik. A Pipeline azt a képet akarja kialakítani, hogy a GNU/Linux kompatibilis a DRM-mel. Egyeekes arra használhatják, hogy a DRM-et mindenre kiterjesszék. Egy Slackware-irányultságú oldal, hasonló téma kapcsán megjegyezte, a támogatás hiányzik, így a kompatibilitás csak illúzió.

A Chromium 35-ben van egy olyan változás, ami sokaknak nem tetszik. A Mozilla NPAPI protokollt használó böngésző kiegészítők támogatását megszüntették és jelenleg csak a Google saját PPAPI protokollja támogatott (az MS Windows-felhasználók haladékot kaptak, mielőtt ez a Chrome böngészőjünkkel is megtörténne – a Windows-os NPAPI-támogatás megszűnését 2014 végére tervezik). Ezt a lépést jó előre bejelentették és számos emlékeztetőt adtak ki, de ha a böngésződben Java támogatás kell, vagy Pipelight-tal Netflix-et akarsz nézni, nincs szerencséd. Ezeknek a böngésző kiegészítőknek PPAPI változata nincs, és ami a Pipelight-ot illeti, nagyon nehéz elkészíteni. – <http://alien.slackbook.org/blog/new-pipelight-release-accompanied-by-wine-pipelight-and-what-about-chromium/>

Bármit, aminek foltra van szüksége adatok, vagy információk eléréséhez, vissza kell utasítani, különösen a Web-en. Az a veszély leselkedik ránk, hogy a FOSS alapjaiban nem lesz kompatibilis az adatokkal. Hacsak vissza nem vágunk...

