



Bisoños Usuarios de GNU/Linux de Mallorca y Alrededores | Bergantells Usuaris de GNU/Linux de Mallorca i Afegitons

Els governs volen ser lliures (6842 lectures)

Per **Benjamí Villoslada**, **Benjami** (http://weblog.bitassa.net) Creado el 01/09/2001 07:04 modificado el 01/09/2001 07:04

<u>News.com</u>⁽¹⁾, un dels diaris més influents de la Xarxa, explica com <u>alguns governs s'estan decantant</u> pel software lliure⁽²⁾.

L'article es publicava gairebé al mateix temps que a Bulma explicàvem que el <u>software obert és un article de primera necessitat</u>⁽³⁾ i dos mesos després que en Ricardo Galli, <u>a un altre article</u>⁽⁴⁾, demanés al Govern de les Illes Balears l'ús de programes lliures.

En <u>Cecili Buele</u>(5), diputat del <u>PSM-Entesa Nacionalista</u>(6) al Parlament de les Illes Balears, ens ha demanat que redactem una escrit sobre els avantatges de l'ús de software lliure a l'administració. Ell s'encarregarà de convertir-la en una proposta parlamentària. L'encàrrec va sorgir després de la seva participació com a convidat a la tertúlia setmanal del <u>programa «Des de la Xarxa» de Ràdio Jove</u>(7).

Les propostes que ja estan en marxa usen el terme «software lliure» per descriure els programes gratuïts que no depenen d'un sol fabricant.

Aquest passat mes de juny, els legisladors de Florència van avisar del perill que suposava l'ús continuat de software propietari: «la ciència informàtica de l'estat italià està subjecte a Microsoft». Els parlaments de França, Alemanya, la Comissió Europea, Argentina, Brasil, Corea del Sud i la Xina ja han presentat les primeres propostes i lleis per migrar cap al software lliure.

A Espanya, el parlament de les Illes Canàries va aprovar una resolució que aparegué publicada al <u>Boletín Oficial del</u> <u>Parlamento de Canarias del 20 de juliol</u>⁽⁸⁾:

«El Parlamento de Canarias insta al Gobierno de Canarias a que tome todas las medidas oportunas para difundir en la sociedad canaria el uso de sistemas operativos de código libre y en particular contribuya mediante cursos formativos directos o en colaboración con las corporaciones locales canarias a dar a conocer los programas de uso más común gratuitos, que permiten hacerles accesibles a un mayor número de usuarios.

El Parlamento insta al Gobierno a introducir, a través de un proceso gradual pero sin discontinuidades, esos programas en la propia administración pública y, en particular, en la educativa como medio m·s efectivo para su difusión, fomentado mediante becas específicas su uso por la comunidad universitaria»

L'ensenyament d'informàtica a les escoles està pagat amb doblers públics i es fa amb productes comprats a Microsoft. Serveix per ensenyar informàtica, però també per formar futurs clients de Microsoft i per comprar Windows per tots els ordinadors de les aules. Es com si només aprenguéssim a escriure amb una marca de bolígraf molt car. Perquè saber usar els ordinadors és tant important com saber escriure.

Els governs europeus gasten 7,8 bilions (americans) de dòlars cada any en llicencies. La factura pel Brasil un dels països capdavanters en la iniciativa de migració és d'uns 200 milions anyals. Aquestes xifres no inclouen la despesa en serveis d'instal·lació, manteniment i programació, que puja 62 bilions a Europa i 1,4 bilions al Brasil. L'ús de software lliure no elimina la inversió en manteniment i programació, però sí la important xifra en concepte de llicències; això és caixes amb CD-ROMs perquè ja ni tan sols porten manuals.

El software obert té avantatges tècnics. L'accés al codi del sistema permet solucionar problemes o modificar els



programes perquè treballin millor. Per aconseguir això mateix en el cas de Windows, cal esperar una nova versió millorada, amb el corresponent cost de la llicència.

Microsoft qualifica el software lliure com a «càncer» i un «destructor de la propietat intel·lectual». El portaveu Ricardo Adame va dir: «La tecnologia ha de competir per mèrits propis en un mercat lliure. Deixem que els governs avaluï totes les opcions i prengui una decisió, llavors potser diran 'hem de pagar per aquest software, perquè és la millor solució per les nostres necessitats'».

Mentre, el monopoli de Bill Gates amb seu a Redmond ha de defendre's de les acusacions de pràctiques monopolístiques davant dels tribunals dels Estats Units. Encara que el judici nord-americà ha perdut força els darrers mesos, a Europa està passant just el contrari⁽⁹⁾ i les acusacions han augmentat les darreres setmanes.

Linux

Linux és un sistema operatiu lliure desenvolupat per milers d'informàtics voluntaris d'arreu. No és propietat de ningú i està obert. Per això hom pot treballar-hi creant programes que competiran en igualtat de condicions, perquè no hi ha secrets per a ningú. Aquest nou marc de treball fa que cada dia més tècnics es decideixin a desenvolupar software per Linux. Per la quantitat de braços i per la qualitat del software, la productivitat de Linux és cada dia més inabastable pels fabricants de software propietari.

La prova de que és una alternativa seriosa és que empreses de l'envergadura d'IBM també ofereixen Linux, <u>tal com explicavem fa pocs dies</u>⁽¹⁰⁾.

Un grup de voluntaris de Bulma està <u>treballant en un programa obert de gestió per a empreses</u>⁽¹¹⁾ perquè ha trobat totes les eines de programació i bases de dades també obertes que fan falta per crear un producte de qualitat per PIMEs.

Els informàtics que escriuen software obert no fan un producte per vendre'l. Han entès que el negoci informàtic no consisteix en comercialitzar programes, sinó en oferir solucions. Desenvolupant software aconsegueixen una base de partida per després poder oferir serveis de valor afegit que sí cobraran. Alguns serveis són la formació, personalització i manteniment dels programes oberts.

Tant la personalització com el manteniment és molt més fàcil i productiu en un entorn obert, perquè no depenen dels serveis d'assistència del fabricant, sinó de la documentació ha creat l'equip de desevolupadors. No és possible fer un programa en grup si els voluntaris no disposen de molta documentació. Seria molt difícil captar voluntaris per l'equip si la documentació no és clara i pública.

Aquí trobareu més informació sobre Linux i el software lliure:

- <u>Unesco Free Software Portal</u>(12)
- El projecte GNU⁽¹³⁾

Dan Kusnetzky (analista d'<u>IDC</u>⁽¹⁴⁾) comenta que amb aquestes lleis per afavorir el software lliure, els governs volen «regnes lliures per fer el que vulguin, com vulguin i quan vulguin». Volen ser lliures.

Lista de enlaces de este artículo:

- 1. http://www.news.com
- 2. http://news.cnet.com/news/0-1003-200-6996393.html
- 3. http://bulma.net/body.phtml?nIdNoticia=827
- 4. http://bulma.net/body.phtml?nIdNoticia=708
- 5. http://www.psm-entesa.org/curriculumCilBuele.html
- 6. http://www.psm-entesa.org
- 7. http://bitassa.com/radio
- 8. http://www.parcan.es/pub/Bop/5L/2001/166/bo166.pdf
- 9. http://www.expansiondirecto.com/edicion/noticia/0,2458,50013,00.html
- 10. http://bulma.net/body.phtml?nIdNoticia=804
- 11. http://bulma.net/body.phtml?nIdNoticia=749
- 12. http://www.unesco.org/webworld/portal freesoft/
- 13. http://www.gnu.org/philosophy/philosophy.ca.html



14. http://www.idc.com

E-mail del autor: benjami _ARROBA_ bitassa.com

Podrás encontrar este artículo e información adicional en: http://bulma.net/body.phtml?nIdNoticia=830