



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

Cifras del tamaño del software libre (53786 lectures)Per René Mérrou, [H \(http://h.says.it/\)](http://h.says.it/)

Creado el 31/10/2009 03:11 modificado el 06/06/2012 04:13

(1) Las cifras del mundillo del software libre son espectaculares e independientes de una empresa en particular o su salida en bolsa o de que haya o no una crisis fuerte.



De hecho, con la última gran crisis en la que aun estamos, lo que se demuestra es que el número de contribuciones no ha b más quizás hasta más desarrolladores con más tiempo libre han aportado código. Y las empresas para mantener sus ventas sus programas ([Julian Coccia lo explica en su blog](#)⁽²⁾)

Actualización: [2012-12-11]: Internet Explorer ya no es el navegador más usado. Lleva media década perdiendo usuarios de 500 superordenadores pasa de 89% a 92% de Linux.

Actualización: [2010-12-11]: Añadido un gráfico de netcraft que muestra como el servidor libre Apache es el más usado c media década.

Actualización: [2010-10-17]: Añadido un par de gráficos que indican que el explorer ya está por debajo del 50% de merca gráfica de un estudio de la Linux Foundation diciendo que el 80% de los encuestados añadirán más Linux en sus empresas.

Actualización: [2010-06-05]: He mejorado algunos detalles en gráficas y texto basándome en comentarios en [Meneame](#)⁽³⁾

Actualización: [2010-06-03]: Creo que estos datos están siendo útiles así que los he ido mejorando añadiendo detalles y h gráficas. Espero que os siga siendo útil. :)

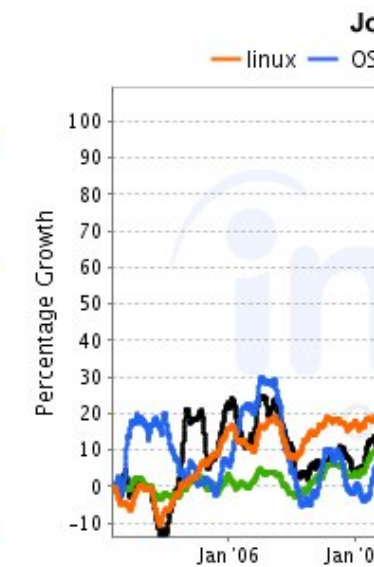
Actualización: [2009-11-10]: Reeditado desde cero.

Introducción

Las fuentes de información parece que indican crecimientos relativos muy superiores de puestos de trabajo en el mundo GNU/Linux windows. En términos absolutos, la distancia se acorta a pesar del enorme poder económico del monopolio como muestran estas gr



(4)



(9)

[linux, OSX, microsoft windows, open solaris Job Trends](#)⁽⁴⁾

[Linux jobs](#)⁽⁵⁾ - [Osx jobs](#)⁽⁶⁾ - [Microsoft Windows jobs](#)⁽⁷⁾ - [Open Solaris jobs](#)⁽⁸⁾

[linux, OSX, microsoft windows, solaris Job Trends](#)⁽⁹⁾

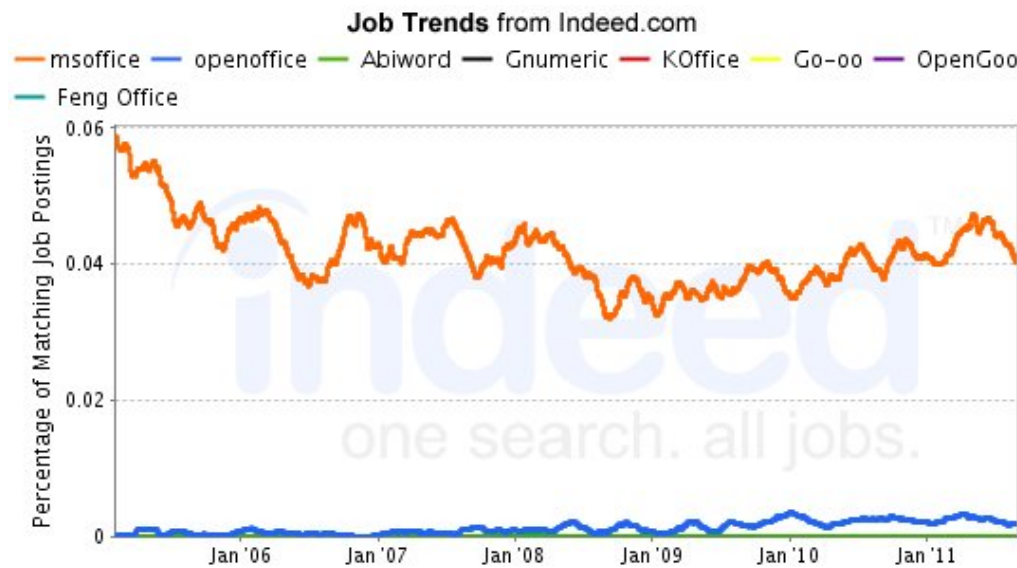
Parece que las cifras en el mundo del software libre están hablando por sí mismas, veámoslo más de cerca:

Openoffice.org 3 - 100 millones de descargas

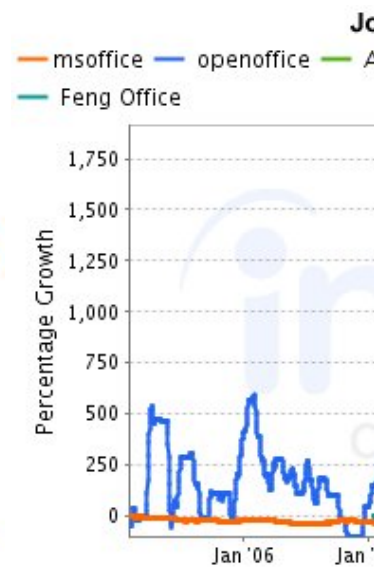
Desde [la sección de noticias del OpenOffice.org](#)⁽¹⁰⁾ nos llega la noticia de que el OpenOffice.org versión 3 ya ha sido descargado cientos de veces. (nota a parte: estoy más por el trabajo en comunidad de la gente de KDE y su KOffice hecho más en comunidad, pero es ciertamente más para la comunidad del software libre. Sobre todo para los usuarios.)

Personalmente al hablarlo con compañeros profesores de institutos cada vez veo más sencillo hacerles entender que ya no hay vuelta atrás.

Aquí tenéis el par de gráficas relativas al MSoffice versus OpenOffice.org en cuanto a demandas de trabajo. Se necesita analizar con cuidado, buscar MSoffice no es lo mismo que buscar Office pero, creo que la idea que dan es bastante aproximada. (he añadido otros offices siguiendo la idea de [Canseco](#)⁽¹¹⁾)



(12)



(21)

[msoffice, openoffice, Abiword, Gnumeric, KOffice, Go-oo, OpenGoo, Feng Office Job](#)

[Msoffice jobs](#)⁽¹³⁾ - [Openoffice jobs](#)⁽¹⁴⁾ - [Abiword jobs](#)⁽¹⁵⁾ - [Gnumeric jobs](#)⁽¹⁶⁾ - [Koffice jobs](#)⁽¹⁷⁾ - [Go-oo jobs](#)⁽¹⁸⁾ - [Opengoo jobs](#)⁽¹⁹⁾ - [Feng Office jobs](#)⁽²⁰⁾

[msoffice, openoffice, Abiword, Gnumeric, KOffice, Go-oo, OpenGoo, Feng Office Job](#)

[Trends](#)⁽¹²⁾[Trends](#)⁽²¹⁾

Wikipedia - 15 millones de artículos en 260 idiomas

Es lo mismo que la enciclopedia encarta que dejó de producir Microsoft y la wikipedia que es un proyecto basado en sobre software de forma libre por todos. No hay vuelta de hoja. [15 millones de artículos](#)⁽²²⁾, [1.070.695 de colaboradores](#)⁽²³⁾. No se puede competir [1.000.000.000](#)⁽²⁴⁾ de ediciones en los proyectos de wikimedia desde el principio de la wikipedia es algo inalcanzable con los medios analógica. Eso solo ocurre en la era digital cuando todo el mundo puede participar.

Kernel Linux - 6.4 parches por hora

Le núcleo del sistema operativo GNU/Linux es el proyecto de software libre que incluye más gente en cuanto a cantidad y cantidad (6.4 parches por hora en la última versión). Según la [Linux Foundation](#)⁽²⁵⁾, la versión 2.6.31 del kernel tiene 11.5 millones de líneas de desarrollo participaron 5000 programadores de 500 empresas desde el 2005 (unos 1000 en forma simultánea), y el ritmo de actualización parches por hora (24x7). Como dice Julian Coccia "Ya no hay empresa en el mundo que pueda competir en ese ritmo de desarrollo".

Preguntad donde queráis, no hay corporación en la tierra tan enorme como para ver la cifra de 6,4 parches por hora sin horario laboral pongan los pelos de punta. Nadie llega a esas cifras y si uno no se adapta, se queda obsoleto.

Pero es más, el modelo implica que la gente haga el código buscando la excelencia, el mejor código y funcionalidades posible y esto en los proyectos gordos como el del kernel linux, las cosas son revisadas por pares técnicos y si se puede mejoradas así que quien contribuye esperando dejarlo todo lo mejor posible. Ya no es el dinero el objetivo principal.

El código o funcionalidad que se añade es el mejor de los propuestos y los diferentes códigos que compiten intentan ser el mejor de una lucha por la supervivencia y continua evolución del código resultante. Donde unos toman de otros las mejores características y pueden marcando la diferencia.

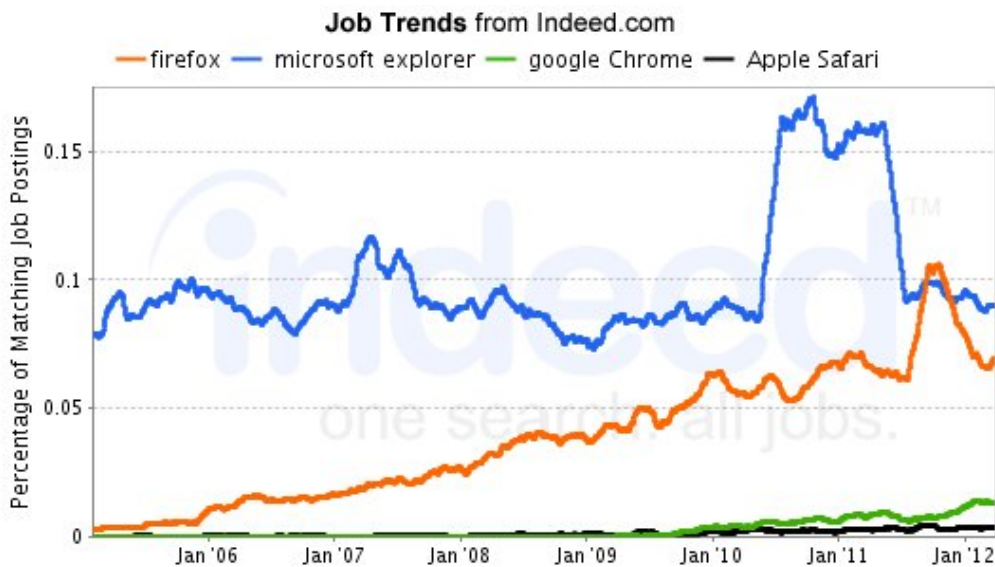
Hablamos de un código que no pretende quedarse obsoleto rápidamente sino todo lo contrario. Un código que prefiere no rediseñarse ya hay estándares y si no hay, prefiere crearlos abiertos.

En general pues, hablamos de calidad.

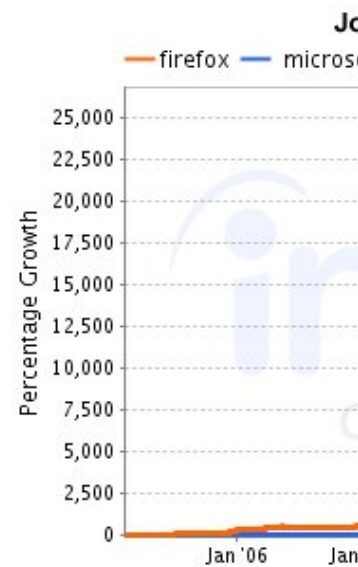
Firefox 3 - 330 millones de personas usan Firefox

El navegador Firefox 3 [batió récords](#)⁽²⁶⁾ con 8 millones de descargas en su primer día. Actualmente, cuentan en la [abadia digital c Mozilla Europa](#)⁽²⁷⁾, cada día hay 113 millones de internautas que navegan con Firefox, una cifra que asciende hasta los 330 millones al mes completo. Y es más, Firefox tiene 1600 millones de pluguins (complementos) descargados, 178 mil en uso actualmente.

Veamos cómo quedan en el mercado de búsquedas de empleados. (Gracias [voiser](#)⁽²⁸⁾, El Chrome puede dar una gran sorpresa si sig



(29)



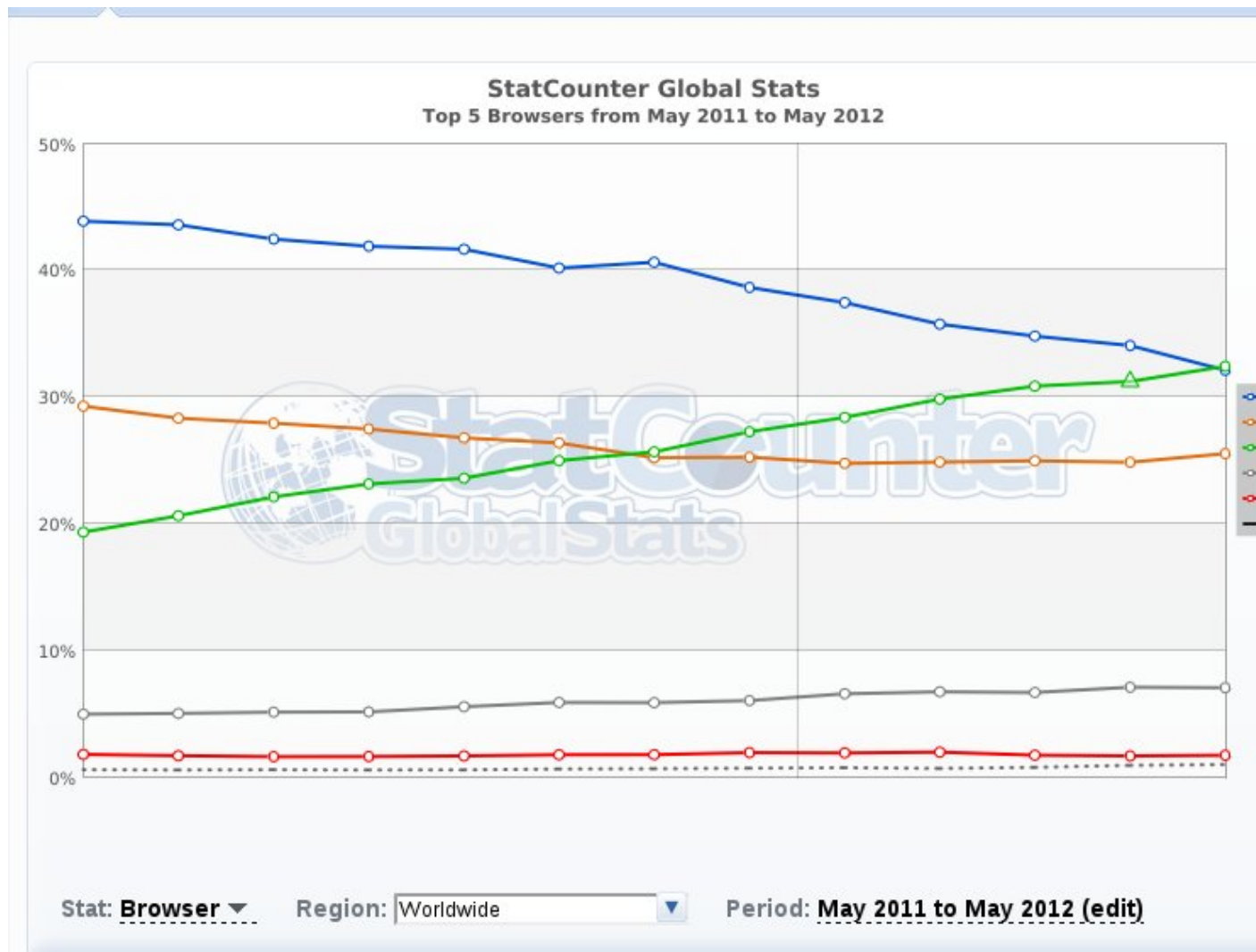
(34)

[firefox, microsoft explorer, google Chrome, Apple Safari Job Trends](#)⁽²⁹⁾

[Firefox jobs](#)⁽³⁰⁾ - [Microsoft Explorer jobs](#)⁽³¹⁾ - [Google Chrome jobs](#)⁽³²⁾ - [Apple Safari jobs](#)⁽³³⁾

[firefox, microsoft explorer, google Chrome, Apple Safari Job Trends](#)

El gráfico siguiente explica la evolución de uso de los navegadores por el público. Se aprecia claramente que el explorador de Microsoft perdiendo usuarios desde hace años y el Chrome ha ido ganándolos hasta llegar el momento en que le sobrepasa. Fuente: [statcounter](#)





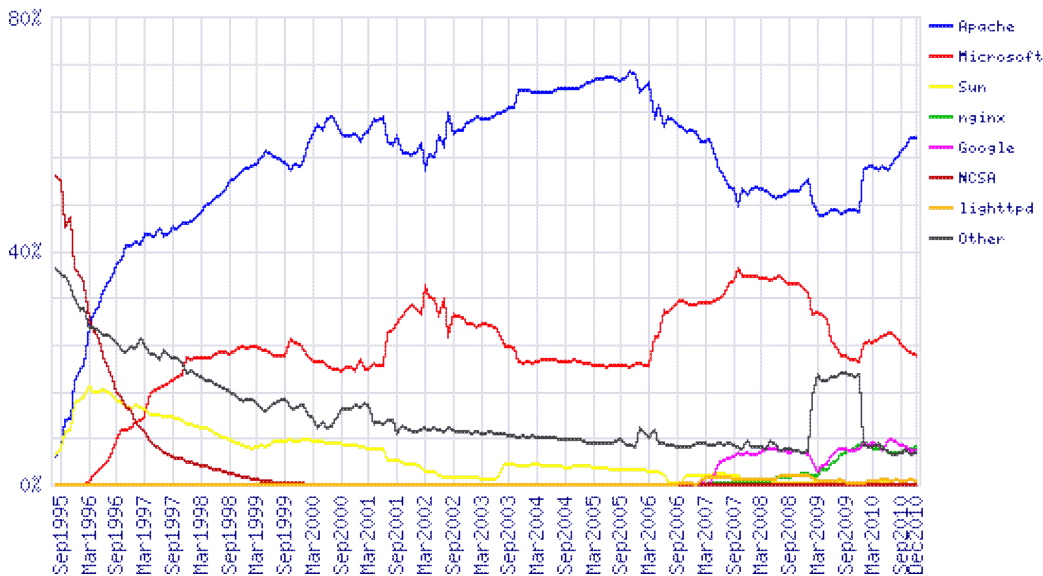
Sourceforge - 2 millones de desarrolladores

El número de empleados de Microsoft es 93.000, la inmensa mayoría no desarrolladores, mientras que solo en sourceforge, el [número de desarrolladores apuntados es de dos millones y el de proyectos 230 mil](#)⁽³⁶⁾.

El monopolio lo sabe y por eso están intentando adaptarse y construir [el nuevo sistema operativo windows basado en FreeBSD](#)⁽³⁷⁾.
personas veis vosotros en la foto?

La mayoría de los servidores de webs tienen un servidor Apache 59%

Como muestra la gráfica que presenta [Netcraft](#)⁽³⁸⁾ el [Apache Web Server](#)⁽³⁹⁾ es el servidor más usado con diferencia:



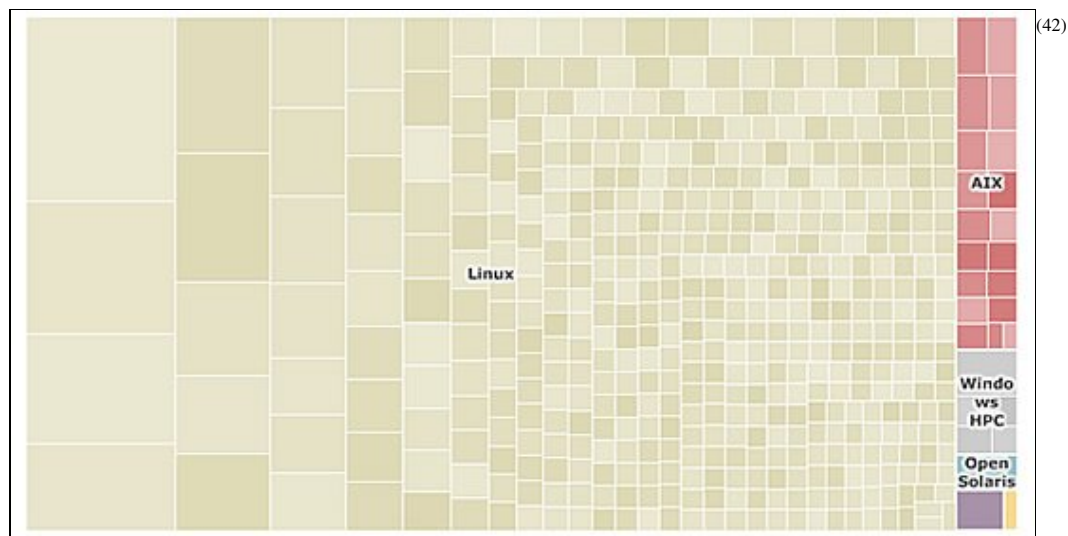
a

GNU/Linux es utilizado por el 78% de los principales 500 servidores del mundo

En servidores es clarísima la supremacía de los sistemas GNU/Linux. Los Unix aún son importantes aunque el sistema Unix mejor AIX de IBM con un 4,4%.b Leed más en [somoslibres.org](#)⁽⁴⁰⁾.

El 92% de los 500 más grandes superordenadores usa Linux

Lógicamente se componen de muchos ordenadores trabajando en paralelo. Eso lo hace mucho mejor el GNU/Linux: [top500.org](#)⁽⁴¹⁾



(42)

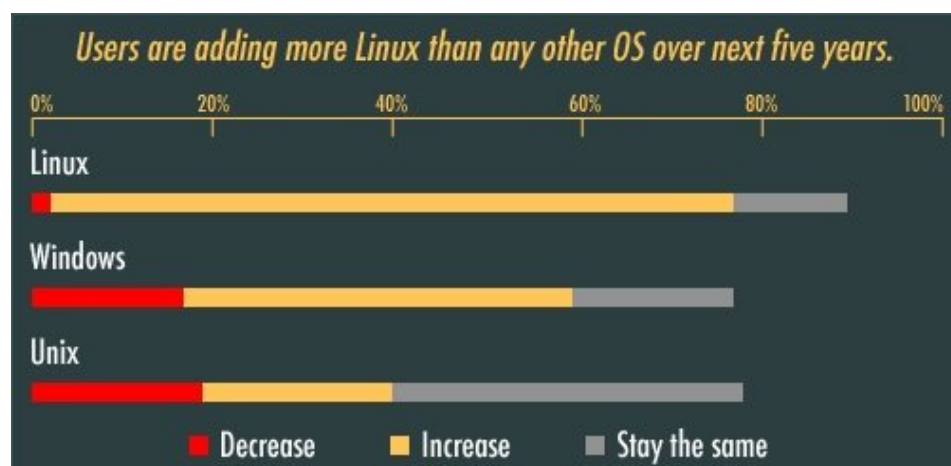


Ubuntu - 12 millones de usuarios

Personalmente nunca pensé en el número de usuarios de Ubuntu y cuando me di cuenta me llamó la atención. Lo leí en [Lanzamiento de Karmic Koala](#)⁽⁴³⁾. Impresionante cifra. XD

Linux Fundación - Estudio sobre 1,948 Linux users.

El estudio da bastantes detalles. Se pueden ver [aquí](#)⁽⁴⁴⁾. Destacaremos en esta web el gráfico que indica lo que respondieron sobre la intención de ampliar para los próximos 5 años:



Conclusión - era digital

Las empresas aparecen y desaparecen llevándose consigo su software privativo, o dejándolo obsoleto para imponer una nueva versión de software libre, como el conocimiento, no; sigue ahí y sigue creciendo. ¿Cuál es pues más confiable?

En ese sentido es muy clara la independencia del software libre de las empresas que lo apoyan que son muchas y muy fuertes. Si un software libre sigue vivo.

Si bien no debe uno dejarse llevar por las cifras sin entenderlas, pues por ejemplo los dos millones no son todos activos, pienso que se puede ver como al mundo del software libre le pasa como al mundo de las enciclopedias. Esto es: llega la era digital con sus cambios e innovaciones que produce que deja de ser privilegio de pocos y apuntalamiento de valores éticos y defensa de sus valores de transparencia, libertad, innovación y aportaciones de todos, potenciar al individuo en su actividad, ...

En un mundo donde aumenta el rechazo a los valores predominantes en la política y de los privilegios de antaño, creo que surge esa necesidad de una forma de hacer las cosas más aceptable para todos.

Espero que aunque pueda tardar varias generaciones, algún día sea como he dicho alguna vez, más [el pueblo gobierna para el pueblo](#) y sin privilegios y oscuridades

Otras Referencias

Otra web que habla desde otro enfoque en la que me he inspirado para poner el par de gráficos de crecimiento y el del top 500 supercomputadores es [mauweb.com](#)⁽⁴⁶⁾.

Menéame se ha convertido en una auténtica fuente de comentarios para cualquier artículo. Es muy interesante observar que tiene un promedio de 64 comentarios mientras que aquí solo hemos podido recoger 5. Dado el valor que estos aportan es una [buena referencia](#)

Lista de enlaces de este artículo:

1. <http://www.indeed.com/jobtrends?q=windows%2C+linux%2C+mac&relative=1&relative=1>
2. <http://blog.julian.coccia.com/2010/06/inmunidad-economica.html>
3. <http://www.meneame.net/story/cifras-tamano-software-libre-p-ej-openoffice-3-alca>



4. <http://www.indeed.com/jobtrends?q=linux%2C+OSX%2C+microsoft+windows%2C+open+sola>
5. <http://www.indeed.com/q-Linux-jobs.html>
6. <http://www.indeed.com/q-Osx-jobs.html>
7. <http://www.indeed.com/q-Microsoft-Windows-jobs.html>
8. <http://www.indeed.com/q-Open-Solaris-jobs.html>
9. <http://www.indeed.com/jobtrends?q=linux%2C+OSX%2C+microsoft+windows%2C+open+sola>
10. <http://www.openoffice.org/news/>
11. <http://www.meneame.net/story/cifras-tamano-software-libre-p-ej-openoffice-3-alca>
12. [http://www.indeed.com/jobtrends?q=msoffice%2C+openoffice%2C+Abiword%2C+Gnumeric%](http://www.indeed.com/jobtrends?q=msoffice%2C+openoffice%2C+Abiword%2C+Gnumeric%2C)
13. <http://www.indeed.com/q-Msoffice-jobs.html>
14. <http://www.indeed.com/q-Openoffice-jobs.html>
15. <http://www.indeed.com/q-Abiword-jobs.html>
16. <http://www.indeed.com/q-Gnumeric-jobs.html>
17. <http://www.indeed.com/q-Koffice-jobs.html>
18. <http://www.indeed.com/jobs?q=Go-oo>
19. <http://www.indeed.com/q-Opengoo-jobs.html>
20. <http://www.indeed.com/q-Feng-Office-jobs.html>
21. [http://www.indeed.com/jobtrends?q=msoffice%2C+openoffice%2C+Abiword%2C+Gnumeric%](http://www.indeed.com/jobtrends?q=msoffice%2C+openoffice%2C+Abiword%2C+Gnumeric%2C)
22. <http://stats.wikimedia.org/ES/TablesArticlesTotal.htm>
23. <http://stats.wikimedia.org/ES/TablesWikipediansContributors.htm>
24. <http://toolserver.org/~emijrp/wikimediacounter/>
25. <http://www.linuxfoundation.org/publications/whowriteslinux.pdf>
26. <http://bulma.net/body.phtml?nIdNoticia=2443>
27. <http://www.abadiadigital.com/articulo/firefox-gana-30-millones-de-usuarios-en-2->
28. <http://www.meneame.net/story/cifras-tamano-software-libre-p-ej-openoffice-3-alca>
29. <http://www.indeed.com/jobtrends?q=firefox%2C+microsoft+explorer%2C+google+Chrome>
30. <http://www.indeed.com/q-Firefox-jobs.html>
31. <http://www.indeed.com/q-Microsoft-Explorer-jobs.html>
32. <http://www.indeed.com/q-Google-Chrome-jobs.html>
33. <http://www.indeed.com/q-Apple-Safari-jobs.html>
34. <http://www.indeed.com/jobtrends?q=firefox%2C+microsoft+explorer%2C+google+Chrome>
35. <http://gs.statcounter.com/#>
36. <http://sourceforge.net/about>
37. <http://meneame.net/story/microsoft-esta-disenando-nuevo-sistema-operativo-modern>
38. <http://news.netcraft.com/archives/category/web-server-survey/>
39. <http://bulma.net/>
40. <http://www.somoslibres.org/modules.php?name=News&file=article&sid=3505>
41. <http://www.top500.org/stats/list/34/osfam>
42. <http://news.bbc.co.uk/2/hi/technology/10187248.stm>
43. <http://www.ubuntu-es.org/?q=node/120726>
44. <http://www.linuxfoundation.org/lp/page/download-the-free-linux-adoption-trends-r>
45. <http://saberlibre.net/dsd.html>
46. <http://www.mabuweb.com/es/linux-gana-terreno>

E-mail del autor: ochominutosdearco_ARROBA_gmail.com

Podrás encontrar este artículo e información adicional en: <http://bulma.net/body.phtml?nIdNoticia=2527>