Sotware libre

Mayeli Sánchez @anamhoo

Acción Directa Autogestiva

Contenido

Introducción
- ¿Qué es el software libre?
- El SL en el contexto actual
- Los servidores

La historia inicia con una impresora

- Libertad de ejecutar el programa, para cualquier propósito (libertad 0).
- Libertad de estudiar cómo trabaja el programa, y cambiarlo para que haga lo que usted quiera (libertad 1).
- El acceso al código fuente es una condición necesaria para ello.
- Libertad de redistribuir copias para que pueda ayudar al prójimo (libertad 2).
- Libertad de distribuir copias de sus versiones modificadas a terceros (la 3ª libertad). Si lo hace, puede dar a toda la comunidad una oportunidad de beneficiarse de sus cambios. El acceso al código fuente es una condición necesaria para ello.

En la década de los 80's Richard Stallam da inicio con lo que se convertiría el proyecto GNU:
http://es.wikipedia.org/wiki/Proyecto_GNU
Actualmente existe la FSF y GNU.

El proyecto GNU logró generar un sistema operativo pero tenía un problema que fue solucionado con la introducción de nucleo (kernel) Linux.
El kernes es el responsable de facilitar a los distintos programas acceso seguro al hardware de la computadora o en forma básica, es el encargado de gestionar recursos, a través de servicios de llamada al sistema.

¿Qué es el software libre?

- La cultura hacker
- La cultura del compartir es bueno
- El nacimiento de un movimiento antisitémico

No todos los hacker son “buenos”.

4chan

Dice un eslogan ciberpunk que tras toda arquitectura informacional se esconde una estructura de poder.

- El reconocimiento de una lucha política
- Una guerra contra la censura

Movimiento cripotpunk

Compartir es bueno la lucha contra los derechos de autor

Hackerspace
Hacklabs
herederos del hazlo tu mismo y la cultura hacker.

- El trabajo escapa a la lógica del capital
- Lo que se pruduce no forzosamente entra en la lógica de la mercancía capitalista
- Las relaciones que se establecen son más cercanas a la reproducción en un sentido feminista

- Evidencias públicas de espionaje
- El nacimiento del mercado de datos por parte de corporaciones en la red
- Transferencia tecnológica desde el norte
- Despojo de los territorios para la obtención de metales para la industria de la electrónica y gastos de energía
- Condiciones laborales para la producción de la tecnología

- Más plataformas de Software libre
- Movimiento hacktivista (desarrollo de herramientas organizativas)
- Apropiación de la tecnología por otras clases
- Tecnología social
- Infraestructura de redes

Los servidores

- sarava.org (#saravalibre #saravalivre)
- riseup.net
- mayfirst.org
- espora.org

> The open source community is pretty much tech support for the revolution, if you will, or tech support for the new society (Will Doherty)

"Al abordar la tecnología de forma creativas y experimentales los nowtopicos o ya utópicos están involucrados en una guerra de guerrillas por el rumbo de la sociedad, la gente se apropia de su tiempo y el saber tecnológico del mercado y en formas pequeñas e invisibles están mejorando su vida ahora pero al mismo tiempo están estableciendo los cimientos técnico y social para un movimiento de liberación genuino de la vida."

http://media.espora.org/u/anamhoo/m/yo-uso-software-libre/