



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

Red Kazaa (FastTrack) en linux (41337 lectures)

Per Toni Cerdà Belmonte, tcb (http://thebigpig.org)
Creado el 07/07/2003 22:08 modificado el 07/07/2003 22:08

Muchísimos usuarios de Hasefroch no puede vivir sin un programita llamado Kazaa, otros muchos usuarios de linux se ven obligados a utilizar wine, pero si por ejemplo tenemos un powerpc el wine no funcionará. Yo no soy un asiduo de este tipos de programas, pero el aburrimiento e investigando un poquito he podido usar la red de Kazaa sólo con programas GPL. El programa que nos da la solución es giFT⁽¹⁾ y el plugin giFT-FastTrack⁽²⁾.

Este artículo intentará explicar como compilar giFT y el plugin giFT-FastTrack para poder entrar en la red de Kazaa con linux.

Instalado giFT

Primero que todo nos bajaremos el CVS de giFT, en su web sólo nos dan esa posiblidad ya que como dicen es un proyecto que está en contínuo desarrollo:

```
$ cvs -d:pserver:anonymous@cvs.gift.sf.net:/cvsroot/giftlogin
[Enter]
$ cvs -z3 -d:pserver:anonymous@cvs.gift.sf.net:/cvsroot/gift co giFT
```

Ahora nos instalaremos los dependencias necesarias para compilarlo, en Debian Sid esto es muy fácil, si teneis otra distro os tocará buscar:

```
apt-get install zlib1g zlib1g-devlibperl-dev libdb4.0-devlibid3-dev libmagick-dev libtool pkg-config libltd13-dev libltd13
```

El último paquete es necesario para poder instalar más tarde el plugin para el Kazaa. Además tambien necesitarás automake y autoconf y las librerías del KDE y de las Qt si decides instalar el Apollon. Ahora ya podemos compilar giFT, entramos en el directorio donde tengamos las fuentes y:

```
./autogen.sh
```

Nos fijamos si al final de toda la parrafada tenemos la siguiente linia:

```
use libdb..... yes
```

Esto nos será necesario para que el plugin nos funcione. La primera vez que ejecuté autogen me salió que no utilizaba libdg, hize un ./configure y entonces ya decía que si. Ahora ya podemos compilar y instalar giFT con make y make install.

Si todo ha ido bien tendremos instalado el giFT, sólo nos faltará configurarlo, para eso ejecutamos giFT-setup y vamos contestando las preguntas que nos hace, la gran mayoría las podemos dejar tal como estan por defecto. En este momento giFT ya está listo para poder ser utilizado pero aún no hay soporte para la red Kazaa.



Instalando giFT-FastTrack

Esto es más de lo mismo, visitamos su web y nos bajamos otra vez el CVS, comopasaba con el programa anterior este también está encontínuo desarrollo, sobretodo si tenemos en cuenta que Kazaa cambió todo su protocolo para impedir que otros programas pudiesen utilizar su red. Hacemos:

```
cvs -d:pserver:anonymous@cvs.gift-fasttrack.berlios.de:/c vsroot/gift-fasttrack
login
[Enter]
cvs
-z3-d:pserver:anonymous@cvs.gift-fasttrack.berlios.de:/cvsroot/gift-fasttrack co
qiFT-FastTrack
```

Entramos en el directorio de las fuentes y como antes ejecutamos:

```
./autogen.sh
```

Otra vez nos fijamos si lo vamos a compilar utilizando libdb, si nos sale que no ejecutamos ./configure. Ahora solo queda hacer make y make install.

Instalando un cliente para giFT

Nos faltará algun <u>cliente</u>⁽³⁾ para poder utilizar el giFT, para mi gusto el mejor para KDE es Apollon, y para consola <u>giFT-curs</u>⁽⁴⁾. Sobretodo el último es muy interesante si estamos mucho tiempo fuera de casa y tenemos el SSH instalado. La instalación de estos programas es la típica por lo que no voy a explicarlo aquí.

Configurando giFT para la red Kazaa

Ya nos queda poco para poder empezar a quemar nuestras conexiones, primero editamos el fichero de configuracion de giFT (~/.giFT/gift.conf) para decirle que tiene un nuevo plugin para utilizar, buscamos la linia de plugins y le añadimos el FastTrack:

```
plugins = OpenFT:Gnutella:FastTrack
```

Copiamos el fichero FastTrack.conf que podemos encontrar en el directorio data de las fuentes del giFT-FastTrack y lo ponemos en ~/.giFT/FastTrack/.

Usando giFT

Simplemente utilizaremos algun cliente que hayamos instalado y ya podremos descargar cualquier cosa que este en la red Kazaa, como tambien en la red OpenFT, Gnutella y OpenNap entre otros.

Y esto es todo amigos, sólo decir que ya tenemos nuestro "Kazaa", sin spywares ni sistemas operativos de juguete :)

Lista de enlaces de este artículo:

- 1. http://gift.sourceforge.net/
- 2. http://developer.berlios.de/projects/gift-fasttrack
- 3. http://gift.sourceforge.net/clients.php
- 4. http://giftcurs.sourceforge.net/



E-mail del autor: antonicb _ARROBA_ tinet.org

Podrás encontrar este artículo e información adicional en: http://bulma.net/body.phtml?nIdNoticia=1816