



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

### MLDonkey en 10 minutos (121050 lectures)

Per Toni Cerdà Belmonte, tcb (http://thebigpig.org)
Creado el 12/05/2004 16:50 modificado el 12/05/2004 16:50

Viendo últimamente bastantes posts en la lista de correo de bulma me sorprende que mucha gente utilize programas como el  $\underline{\mathbf{x}}^{(1)}/\underline{\mathbf{l}}^{(2)}/\underline{\mathbf{a}}^{(3)}$ -mule para conectar a la red edonkey teniendo el  $\underline{\mathbf{MLDonkey}}^{(4)}$  como programa estrella en este aspecto. No soy ningún experto de MLDonkey por lo que sólo me limitaré a dar los 4 pasos necesarios para tener el bichillo a punto para trabajar.

## 1.- Instalación del MLDonkey

Tenemos varias opciones, utilizar los paquetes que lleva nuestra distribucion de linux o obtar para bajar la última. Yo siempre prefiero bajar la última versión precompilada y parcheada para teóricamente mejorar su rendimiento.

Nos vamos a la siguiente web: <u>MLDonkey-Cores</u><sup>(5)</sup> y descargamos la última versión, en este caso sería 2.5-16m o la 2.5-21b si obtamos por las CVS:

- \$ mkdir mldonkey
- \$ cd mldonkey
- \$ wget http://www.8ung.at/spiralvoice/mldonkey-2.5-16m.static.i386-Linux.rar
- \$ unrar e mldonkey-2.5-16m.static.i386-Linux.rar
- \$ ./mlnet

## 2.- Conectar con el MLDonkey

Ahora ya tenemos el demonio de MLDonkey ejecutándose, necesitamos alguna manera para poder mandarle órdenes, hay distintas formas de hacerlo:

#### 2.1.- Via telnet

Es la manera más friki, tiene la ventaja de no necesitar nada más que una terminal y el programa telnet instalado:

```
$ telnet 127.0.0.1 4000
```

"?" nos muestra los comandos más típicos y "??" todos los disponibles, por ejemplo "vm" muestra los servidores en que estamos conectados, "vd" las descargas, "s" para buscar, etc... Aquí<sup>(6)</sup> se detallan todos los comandos.

### 2.2.- Via http

Tenemos la posiblidad tambien de conectar via http, simplemente nos vamos a <a href="http://127.0.0.1:4080">http://127.0.0.1:4080</a> y veremos todas las opciones disponibles a click de ratón.

Existen tambien otros programas PHP muy interesantes como el <u>PhpEselGui</u><sup>(8)</sup>, muy útil si estas fuera 3 meses en el estranjero trabajando y quiere seguir descargando :)



#### 2.3.- Via GUI

El mismo MLDonkey lleva un GUI pero deja bastante que desear (además la versión descargada aquí parece que ya ni lo lleva), el mejor desde mi punto de visto es el <u>KMLDonkey</u><sup>(9)</sup>, la mayoría de las distros tienen paquetes para este programa ya precompilado o sino nos vamos a su web y lo instalamos como cualquier otro programa para kde:

```
$ wget
http://savannah.nongnu.org/download/kmldonkey/kmldonkey-0.10pre3.tar.bz2
$ tar jxfv kmldonkey-0.10pre3.tar.bz2
$ cd kmldonkey-0.10pre3
$ ./configure --prefix=/opt/kde (ojo, pon el prefix que necesite tu distro)
$ make
$ su
# make install
# exit
$ kmldonkey
```

KMLDonkey también cuenta con un applet y muchas opciones, su funcionamiento es similar a los [x]mules tradicionales. Todas las opciones del MLDonkey són configurables desde menús a base de clicks.

### 3.- Trucos

En los foros de <u>MLDonkey World</u><sup>(10)</sup> hay multitud de posts con truquillos y howtos, muy aconsejable la lectura de <u>este documento</u><sup>(11)</sup>.

Como curiosidad decir que si dejo el puerto por defecto 4662 al poco tiempo (1 hora) mis descargas bajan a 0 KB/s, en cambio si cambio este puerto por otro esto no me pasa, telefónica?

· Cómo importar los .met del [x]mule?

Aquí<sup>(12)</sup> lo explica, con el comando *import*.

· Utilizo el mldonkey-server de debian y mis descargas han desaparecido :'(

Tienes que ejecutar el *mlnet* siempre en el mismo directorio, aconsejable crear uno para ese fin y ejecutar siempre el mldonkey desde ahí sino se crearan nuevos archivos de configuración cada vez.

· En mi temp hay los temporales pero mldonkey no los usa

El comando *recover\_temp* los tendría que recuperar, eso si, tarda su tiempo.

# 4.- Algunos enlaces de interés

MLDonkey (4): Web de proyecto MLDonkey.

MLDonkey World (10): Manuales, descargas, foros, de todo y más sobre MLDonkey.

Lista detalla de los comandos (13)

MLDonkey-Cores<sup>(5)</sup>: Binarios parcheados.

PhpEselGui<sup>(8)</sup>: Script PHP para gestionar el MLDonkey via web.

KMLDonkey<sup>(9)</sup>: GUI para KDE.

G2gui<sup>(14)</sup>: otro GUI.

Platero<sup>(15)</sup>: otro GUI para el KDE (bajar la versión CVS).

#### Lista de enlaces de este artículo:



- 1. http://unthesis.web.aplus.net/index.php
- 2. http://lmule.sourceforge.net/
- 3. http://www.amule.org/
- 4. <a href="http://www.nongnu.org/mldonkey/">http://www.nongnu.org/mldonkey/</a>
- 5. <a href="http://www.8ung.at/spiralvoice/">http://www.8ung.at/spiralvoice/</a>
- 6. <a href="http://mldonkey.berlios.de/modules.php?name=Wiki&pagename=MLdonkeyCommandsExplai">http://mldonkey.berlios.de/modules.php?name=Wiki&pagename=MLdonkeyCommandsExplai</a>
- 7. http://127.0.0.1:4080
- 8. <a href="http://phpeselgui.sourceforge.net/">http://phpeselgui.sourceforge.net/</a>
- 9. http://www.kmldonkey.org/
- 10. http://mldonkey.berlios.de/
- 11. <a href="http://mldonkey.berlios.de/modules.php?name=Content&pa=showpage&pid=5">http://mldonkey.berlios.de/modules.php?name=Content&pa=showpage&pid=5</a>
- 12. http://mldonkey.berlios.de/modules.php?name=Wiki&amp
- 13. http://mldonkey.berlios.de/modules.php?name=Wiki&pagename=MLdonkeyCommandsExplai
- 14. <a href="http://mldonkey.lemmster.de/wiki/index.php">http://mldonkey.lemmster.de/wiki/index.php</a>
- 15. <a href="http://www.nongnu.org/platero/">http://www.nongnu.org/platero/</a>

E-mail del autor: antonicb \_ARROBA\_ tinet.org

Podrás encontrar este artículo e información adicional en: http://bulma.net/body.phtml?nIdNoticia=2028