



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

Gangplank Conferencing System (6047 lectures)

Per Carlos Cortes Cortes, <u>carcoco</u> (<u>http://bulma.net/~carcoco/</u>) Creado el 04/12/2001 09:38 modificado el 04/12/2001 09:38

Gangplank es un sistema de **comunicación** entre usuarios en **tiempo real**, usando *por ahora* una interfaz textual. La idea consiste en usar un **servidor central** al que nos conectamos usando **telnet** ...

Se puede usar para implementar de una forma muy sencilla, eficiente y sobretodo **rápida**, un sistema de comunicación dentro de la empresa, de hecho este es el motivo por el cual se creo **gangplank**, hace ya más de 9 años. Aunque no ha sido hasta ahora que se ha liberado el código fuente, concretamente con licencia **QPL** (The **Q** Public License).

Una vez compilado e instalado (make ; make install), lo ejecutaremos (no necesitamos ni siquiera ser root), de forma que lanzará un demonio que se queda a la escucha (puerto 9999), esperando conexiones **telnet**:

```
$ gangplank
Logging on "logs/20011205-0029".
Server started, running on port 9999. (pid 1374)
```

Podemos encontrar un **registro** del funcionamiento del programa en **~/lib/gangplank/**, pero no os alarmeís, porque no registra las convensaciones, simplemente registra las conexiones, el arranque/parada del servidor, etc....

```
Server started, running on port 9999. (pid 1906)
Accepted connection on fd 6 from 127.0.0.1 port 61445.
Enter: carlos (guest) on fd 6.
Accepted connection on fd 7 from 127.0.0.1 port 61701.
Enter: proveta (guest) on fd 7.
Exit: carlos (guest) on fd 6.
Exit: proveta (guest) on fd 7.
Shutdown requested by signal 15 in 5 seconds.
All connections closed, shutting down.
Server down.
```

Para conectar usando gangplank tan solo tendremos que hacer:

```
$ telnet linuxalcoy 9999
Trying 127.0.0.1...
Connected to linuxalcoy.
Escape character is '^]'.
Welcome to Gangplank!
A "guest" account is available.
login: guest
Enter name:
```

Una vez que tenemos como mínimo 2 usuarios activos, ya podemos comunicarnos con los otros usuarios, simplemente tecleando lo que queramos, de forma similar a como se hace en los servidores IRC (chat), pero sin necesidad de instalar nada, aparte de usar el comando **telnet**.

Disponemos de todos estos comandos

/help

BULMA: Gangplank Conferencing System



Known commands:

/who	/blurb	/create	/permit	/clear	/howmany
/what	/here	/destroy	/depermit	/unidle	/detach
/why	/away	/join	/appoint	/date	/bye
/idle	/busy	/quit	/unappoint	/set	
/help	/gone	/send	/rename	/signal	

Lamentablemente la documentación aún no esta terminada y será un poco más dificil sacarle toda la potencia a esta sencilla, simple pero potente herramienta. Aunque es sencillo imaginar o probar los diferentes opciones disponibles.

http://www.gangplank.org/(1)

Última versión:

ftp://ftp.gangplank.org/pub/gangplank/development-releases/gangplank-1.0.0.beta.2.tar.gz⁽²⁾

__

Carlos Cortes(aka carcoco)

http://bulma.net/todos.phtml?id autor=132 (3)

Lista de enlaces de este artículo:

- 1. http://www.gangplank.org/
- 2. ftp://ftp.gangplank.org/pub/gangplank/development-releases/gangplank-1.0.0.beta.
- 3. http://bulma.net/todos.phtml?id_autor=132

E-mail del autor: carcoco _ARROBA_ gmail.com

Podrás encontrar este artículo e información adicional en: http://bulma.net/body.phtml?nIdNoticia=1040