

## Konversation

# ¡Habla conmigo!

¿Por qué deambular por ahí en busca de compañía cuando hay una sala de chat en tu misma casa? A los amantes de la tertulia virtual les va a encantar Konversation, la última herramienta IRC de KDE, por su amigable entorno.

BY STEFANIE TEUFEL

Si pagas mucho en tú factura de teléfono y casi no aprovechas tú tarifa plana, en lugar de usar el teléfono conversa con tus amigos lejanos mediante el teclado. El servicio IRC, abreviatura de "Internet Relay Chat" (Conversación Transmitida por Internet) es ideal para esto.

Para casi cualquier tema existe una sala de conversación apropiada o canal IRC disponible. Y si no está disponibles puedes crear uno adecuado al tema que te interese discutir. Para hacerlo, todo lo que necesitamos es un cliente IRC y conexión a cualquiera de los muchos servidores IRC disponibles en Internet. Si bien hay muchos clientes de IRC disponibles, vamos a tratar sobre *Konversation* [1], un programa KDE realizado con este propósito que destaca sobre el resto por su facilidad de uso.

"Extra Gear" (<http://extragear.kde.org/>) es una colección de programas sueltos de KDE que por distintas razones no están incluidas en el paquete Core KDE. Puede ser descargado desde <http://konversation.sourceforge.net/>. Al igual que el código fuente, también hay diversos paquetes RPM para las distribuciones más conocidas, desde Debian hasta SuSE de las que puedes elegir. Programas como *rpm*, *kpackage* o *dpkg* y *apt* pueden facilitarnos el proceso de instalación.

## APLICACIONES

En esta columna presentamos herramientas mensualmente que han demostrado ser especialmente útiles para trabajar bajo KDE, resuelven problemas que de otra forma serían ignorados o simplemente son de las cosas más bonitas de la vida, que, una vez descubiertas, no queremos dejar pasar.

No hay paquetes disponibles para SuSE 8.1 y algunas otras distribuciones, pero tras descomprimir el paquete *konversation-0.12.tar.gz* desde `/usr/local/kde/bin`, la configuración estándar, `configure; make; make install` funcionará perfectamente. Este procedimiento supone que los paquetes KDE3 y Qt3-Dev y las herramientas estándar de compilación están instaladas.

Para arrancar el programa, podemos ir al acceso *Internet/Konversation* en el menú *K* o escribir *konversation &* en la ventana terminal de nuestra elección. Si el programa lo compilamos nosotros, hay que introducir la ruta correcta.

La ventana principal (figura 1) es el centro de comandos donde configuraremos el programa de acuerdo a nuestras necesidades concretas. El punto de entrada, una caja de diálogo llamada *Server list* (Lista de Servidores) se utiliza para gestionar los diversos servidores IRC.

Desafortunadamente, aquí es donde tropezamos con uno de los únicos defectos del programa. A diferencia de programas similares, los desarrolladores de *Konversation* no proporcionan una lista de las redes IRC más populares y los datos de sus correspondientes servidores.

Debemos seleccionar la única opción disponible, pulsar *Connect* (Conectar) para contactar el servidor KDE IRC



en la red IRC más importante, *IRCNet*, y después introducir el canal KDE pulsando *#kdeusers*. Tras abrir la ventana de conversación que aparece podemos seleccionar *Settings/Konversation Configure* para volver al diálogo de configuración.

Para conectarnos a servidores chat de otras redes IRC debemos pulsar el acceso *New Server* (Nuevo Servidor) en la figura 1 y escribir los detalles del servidor en la ventana de la figura 2 (p. ej.: Freenode [2]). Al mismo tiempo podemos seleccionar un canal para conectar de forma inmediata con el nuevo servidor. Este pequeño truco nos puede ahorrar mucho tiempo más adelante. Si deseamos conectarnos a un servidor específico cada vez que iniciemos el programa debemos marcar la casilla del servidor deseado en *Server List*.

La anotación *Identity* (Identidad) en la lista de selección a la izquierda de la

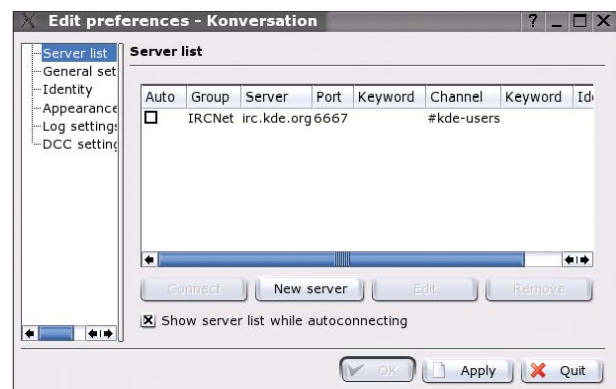


Figura 1: Nuestra ventana al mundo IRC

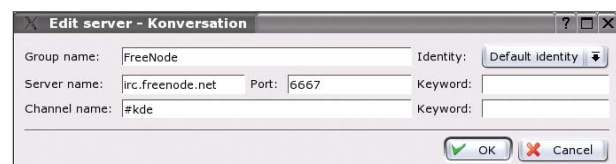


Figura 2: ¡Nuevos servidores, por favor!

figura 1 también es importante. Mientras que los apodos no son bien recibidos en los grupos de noticias, aquí son recomendados e, incluso, se anima a su uso. Por tanto debemos escoger un *Nick* (Apodo) apropiado e introducirlo en el campo adecuado (ver figura 3). Debido a que hay muchos usuarios, el apodo elegido puede estar pillado. Konversation proporciona 3 campos adicionales de apodos donde podemos introducir alternativas. El programa itera sobre la lista si nuestra primera opción no está disponible.

Konversation tiene la capacidad de estar en una red IRC con un apodo determinado y con otro distinto en otra red. El botón *Add new identity* (Añadir nueva identidad) nos permite ponernos un nuevo “disfraz”. Mientras el nombre estándar *New Identity* no es muy específico, lo podemos cambiar con el botón *Rename* (Renombrar). En cuanto salvemos nuestro nuevo “apodo” estará disponible en el menú desplegable *Identity*. También estará disponible en *Server Lists* tras realizar los cambios oportunos usando el botón *Edit*. Esto nos permite personalizar cada servidor con una identidad distinta.

El comportamiento de nuestro cliente IRC puede ser modificado en *General settings*. Si activamos las opciones *Automatically Connect* (Conectar Automáticamente) y *Automatically Enter* (Entrar Automáticamente), Konversation intentará conectarse de Nuevo si la conexión se interrumpe. Una marca en *blinking tabs* (Etiquetas intermitentes) le indica a Konversation que debe encender un pequeño indicador en la barra del

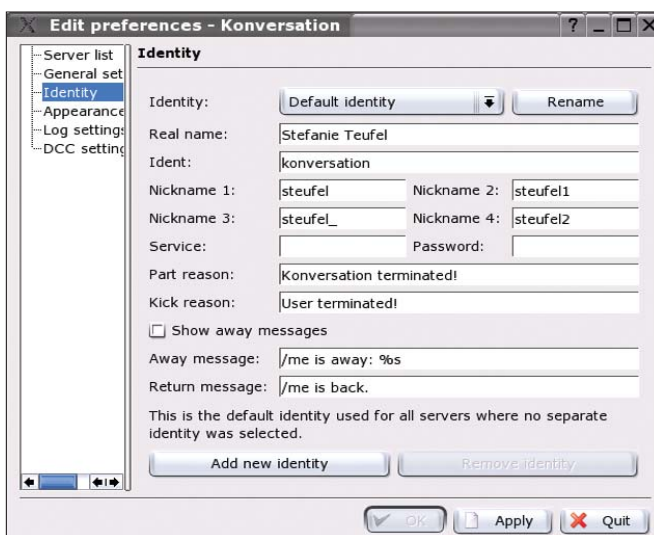


Figura 3: Una identidad adecuada para cada mundo

chat cada vez que ocurra algo en el canal. Esto puede ocurrir por ejemplo cuando alguien escriba un mensaje o un usuario entre o abandone el canal.

Al margen de chatear, el IRC puede utilizarse para el intercambio de archivos de datos. Las conexiones de clientes directos (*DCCs* - Direct Client Connections) se usan con este fin. Dos clientes IRC pueden establecer una conexión directa sin necesidad de pasar a través del servidor IRC. Podemos utilizar *DCC settings* para configurar la conexión.

La opción *DCC accept downloads automatically* (DCC aceptar descargas automáticamente) debe ser utilizada con precaución, puesto que permite a Konversation descargar cualquier cosa ofrecida sin hacer ninguna pregunta, pudiendo descargar códigos de programas nocivos. Si deseamos que el programa incluya el nombre del remitente en las descargas, simplemente debemos activar la casilla *Sender in data name* (Nombre del emisor de datos).

## Preparados, listos, ¡CHAT!

Una vez en el canal elegido, no hay nada que nos impida tener conversaciones excitantes. La ventana del canal está dividida en 3 áreas (ver figura 4). Los mensajes de nuestro compañero o servidor aparecen en la ventana principal. A la derecha, Konversation lista los usuarios actualmente en el canal.

Nuestros propios mensajes son escritos en la línea de comandos inferior. Si mantenemos los valores por defecto

en *General settings/ command char*, los comandos de nuestro sistema empezarán con una barra invertida /. Si escribimos */help* (Ayuda) nos mostrará los comandos disponibles. Podemos encontrar una ayuda rápida en *IRChelp* [3].

Esta página hace un uso intensivo del término IRC *Op*. Este tiene el siguiente significado: a un usuario que entre en un canal recién creado se le asignan más privilegios que a otro usuario que entre más tarde. Como *Operador* del canal podemos expulsar (*kick*) del canal a otros usuarios por mal comportamiento o por motivos personales.

Los comandos más importantes de los *Ops* se encuentran debajo de la lista de usuarios de la derecha. Podemos pulsar *kick* para expulsar usuarios y *Ban* (Prohibición) para proscribir usuarios del canal. Un *Op* también nos permite asignar privilegios de *Op* a otros usuarios, mientras *DeOp* se los revocará. Si deseamos aplicar un comando a más de un usuario debemos usar [Ctrl] y el botón izquierdo del ratón para seleccionar los usuarios.

Los usuarios que utilizan mucho tiempo IRC están destinados a hacer amigos. Konversation nos ayuda a mantener estos contactos monitorizando si nuestros amigos están en línea. Podemos desplegar el menú *Windows/Notify list* (Ventana/lista de notificación) e introducir los apodos adecuados usando el botón *New* (nuevo). Konversation nos notificará cuando estos usuarios estén o entren en un canal.

De la misma forma que podemos estar muy contentos con unos usuarios, hay otros que pueden ser un problema. Pero por suerte, el programa nos resuelve este problema con una lista de usuarios que deseamos ignorar *Windows/Ignore list*. ■

## GLOSARIO

**Core:** Todos los programas que son oficialmente sacados al mercado son asignados a los llamados paquetes “Core”. Mientras “*kdelibs*” y “*kdebase*” deben estar instalados, otros paquetes, organizados por materias como “*kdeadmin*” o “*kdemultimedia*”, pueden dejarse aparte.

**IRC-Network:** Podemos acceder a todos los usuarios de todos los servidores de una red IRC específica. Pero los usuarios de redes diferentes no pueden conectarse a otras redes.

## RECURSOS

[1] Konversation: <http://konversation.sourceforge.net/>

[2] Freenode: <http://www.freenode.net>

[3] IRC help: <http://www.irchelp.org>