



Manual de Usuario

Manual de usuarios del paquete cga-comparte- impresora

Fecha: 18/06/07

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

**D.G. INNOVACIÓN EDUCATIVA Y FORMACIÓN DEL
PROFESORADO**

Centro de Gestión Avanzado de Centros TIC

ÍNDICE

1. Introducción.....	3
2. Compartir impresoras locales por red.....	3

Fecha Creación	25/04/07	Fecha Finalización	18/06/07	Versión	9
Autor				Estado	Borrador
Referencia	manual_de_usuarios_comparte_impresora.odt			Página	2 de 8

1. INTRODUCCIÓN

En este manual se describe el funcionamiento de la aplicación “Impresoras – Compartir” creada para poder facilitar a los usuarios de Guadalinux V3 el proceso de configuración para compartir las impresoras locales en la red local.

2. COMPARTIR IMPRESORAS LOCALES POR RED

Para compartir una impresora local por red es necesario que en el ordenador que se utilizará para compartir tenga correctamente configurada una impresora en Guadalinux V3. Para configurar una impresora será necesario acceder al panel de configuración de impresoras desde el menú de “Sistema” de la barra superior del escritorio, accediendo a la categoría de “Administración”.

En el mismo submenú de administración se puede encontrar la aplicación que se utiliza para compartir las impresoras por red. Esta aplicación se llama “Impresoras – Compartir” y pulsaremos sobre ella cuando queramos ejecutarla.



Fecha Creación	25/04/07	Fecha Finalización	18/06/07	Versión	9
Autor				Estado	Borrador
Referencia	manual_de_usuarios_comparte_impresora.odt			Página	3 de 8

Lo primero que realiza el programa es una búsqueda de todas las impresoras que se encuentran conectadas al ordenador.



Si ejecutamos este programa pero en ese momento no tenemos ninguna impresora conectada al ordenador o están apagada, aparecerá un mensaje por pantalla que nos indicará que no se han detectado impresoras locales conectadas al ordenador.

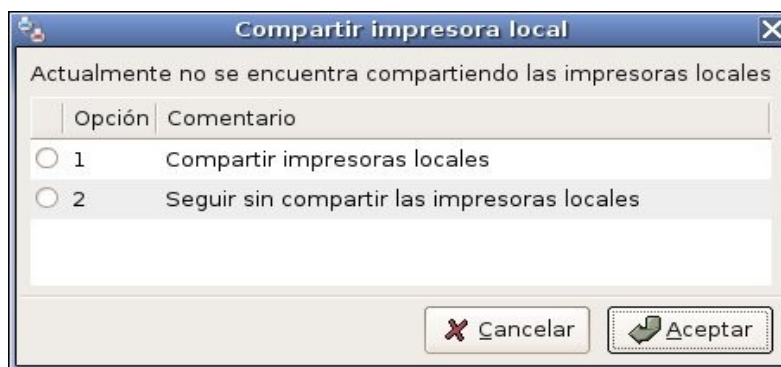


En el caso de que la impresora se encuentre conectada y encendida entonces el programa continuará su ejecución normalmente y comprobará si actualmente se encuentra compartiéndose o no las impresoras locales. Llegados a este punto el programa puede encontrarse con dos situaciones diferente:

Caso 1. Actualmente no se están compartiendo las impresoras locales.

Fecha Creación	25/04/07	Fecha Finalización	18/06/07	Versión	9
Autor				Estado	Borrador
Referencia	manual_de_usuarios_comparte_impresora.odt			Página	4 de 8

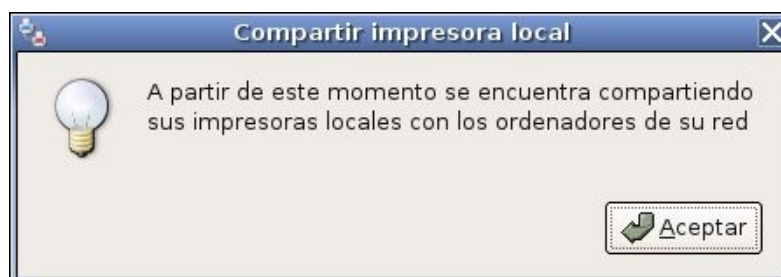
Si el ordenador no está compartiendo las impresoras locales en la red entonces nos mostrará un ventana donde se especifica la situación actual y se ofrece la opción de modificar el estado.



Si se selecciona la opción de seguir sin compartir las impresoras locales, el programa terminará su ejecución y no se realizará ningún cambio en la configuración de impresoras.

En cambio, si se selecciona la opción de compartir las impresoras locales entonces la aplicación modificará internamente la configuración de impresoras para que todos los ordenadores de la red puedan ver la impresora como una impresora de red más.

Después de esta operación se mostrará por pantalla un mensaje indicando que la operación se ha realizado con éxito.



Fecha Creación	25/04/07	Fecha Finalización	18/06/07	Versión	9
Autor				Estado	Borrador
Referencia	manual_de_usuarios_comparte_impresora.odt			Página	5 de 8

A partir de este momento nuestra impresora local estará disponible para todos los equipos de la subred a la que estemos conectados. Si nuestro ordenador se encuentra conectado a la subred de profesores entonces todos los ordenadores de esta subred podrán imprimir directamente a través de nuestro ordenador en nuestra impresora local.

Si se observa el panel de impresoras (menú “Sistema” -> “Administración” -> “Impresoras”) en el equipo local podremos ver las impresoras que se encuentran configuradas en nuestro sistema.



Si se observa el mismo panel de impresoras en los equipos remotos de la red, se puede comprobar que aparece la impresora compartida junto con el resto de impresoras configuradas.



Fecha Creación	25/04/07	Fecha Finalización	18/06/07	Versión	9
Autor				Estado	Borrador
Referencia	manual_de_usuarios_comparte_impresora.odt			Página	6 de 8

Se puede observar que icono que representa la impresora local es distinto al que representa cuando la impresora se detecta como compartida por red. Desde este momento tenemos la posibilidad, desde el equipo remoto, de imprimir en la impresora detectada.

Caso 2. Actualmente se encuentra compartiendo las impresoras locales.

Si el ordenador si está compartiendo las impresoras locales en la red entonces se mostrará un ventana donde se especifica la situación actual y se ofrece la opción de modificar el estado.



Si se selecciona la opción de seguir compartiendo las impresoras locales, el programa terminará su ejecución y no se realizará ningún cambio en la configuración actual de impresoras.

En cambio, si se selecciona la opción de dejar de compartir las impresoras locales entonces la aplicación modificará internamente la configuración de impresoras para que todos los ordenadores de la red dejen de ver la impresora como una impresora de red.

Después de esta operación se mostrará por pantalla un mensaje indicando que la operación se ha realizado con éxito.

Fecha Creación	25/04/07	Fecha Finalización	18/06/07	Versión	9
Autor				Estado	Borrador
Referencia	manual_de_usuarios_comparte_impresora.odt			Página	7 de 8



A partir de este momento nuestra impresora local no estará disponible para los equipos que se encuentren conectado a la red y por tanto ya no podrán imprimir utilizando esta impresora.

Fecha Creación	25/04/07	Fecha Finalización	18/06/07	Versión	9
Autor				Estado	Borrador
Referencia	manual_de_usuarios_comparte_impresora.odt			Página	8 de 8