

... Y en el DVD de Linux Magazine

OPENSUSE 10.3

El DVD de este mes es un disco muy especial, un hito en la historia de Linux Magazine, si se quiere. Por primera vez ofrecemos a los lectores un soporte único: un DVD de dos lados con una distro por cada lado. Por una cara (llamémosla A) hemos grabado el nuevo OpenSUSE 10.3, lo último y mejor de la comunidad de usuarios de SUSE. Por la otra, tenemos la potentísima y novedosa Sabayon 3.4e, la distro para los que necesitan lo último y no tienen miedo a experimentar.

Pero cómo ya hablamos de Sabayon el mes pasado [1], procedemos a analizar la nueva entrega de OpenSUSE, que promete mucho y muy variado.

Novedades

Hay mucho que anticipar en esta nueva entrega. Tras algunas versiones dónde se parecía favorecer Gnome sobre KDE, KDE vuelve a ser protagonista al integrarse elementos de la revolucionaria versión 4 del escritorio de Konqui. Juegos, applets (llamados "plasmoids") y efectos estables de KDE 4 se pueden utilizar ya integrados en el KDE 3.5.7 de OpenSUSE. También se puede activar

una versión experimental de KDE 4 para empezar a probarla. ¡Nótese que decimos "experimental"!

El soporte para el escritorio Gnome sigue siendo excelente. Por un lado se incluye la versión más reciente: la 2.20; y, por otro, se integra YaST de manera espectacular con el entorno

GTK, haciendo la configuración global del equipo más intuitiva y más clara. Esta versión de Gnome incluye todas sus nuevas aplicaciones, como por ejemplo, el *World Clock Applet*, un reloj mundial que permite ver de un vistazo varios husos horarios; y *Tomboy*, el programa que permite uti-

Errare Linux Magazinum Est

El mes pasado, un error en el proceso de producción del DVD hizo que, en vez de que se imprimiera la imagen de Sabayón en el disco, se grabara la de la última Debian, la versión 4.0 Etch para 32 y 64 bits y PPC.

Debian es una gran distro y deberíamos ofrecerla siempre que sale una nueva versión. No en vano es la distro base de Ubuntu, Knoppix, LinEx y centenares de otras distribuciones y es utilizado ampliamente para servidores y estaciones de trabajo donde destaca por su gran cantidad de paquetes y la facilidad de instalación de nuevos programas. Es el sistema operativo que más arquitecturas de hardware soporta, pudiendo encontrarse en desde PDAs, hasta clusters de centenares de nodos. La última versión es la mejor, más estable, más sencilla de instalar y configurar de todas las aparecidas con anterioridad.

Así que, el error, más que un problema, ha supuesto un pequeño contratiempo para los que esperaban a la excelente Sabayon. Y ni siquiera un desafortunado contratiempo, por que el fallo nos ha estimulado a probar algo nuevo. El DVD que tienes ahora en tus manos es algo especial: es el primer DVD de Linux Magazine de doble cara y por un lado trae la potente Sabayon 3.4e que prometimos el mes pasado, mientras que por el otro viene la excelente OpenSuse 10.3 del que hablamos en el cuerpo de este artículo.

A efectos prácticos, estamos regalando un doble DVD compilado en un práctico disco único, algo que ninguna otra publicación española (que sepamos), sea de informática o no, ha hecho hasta la fecha y que podéis estar seguros de que Linux Magazine repetirá en el futuro...

... Lo del DVD, no lo del error.



Figura 1: Pantalla de presentación de OpenSUSE 10.3.

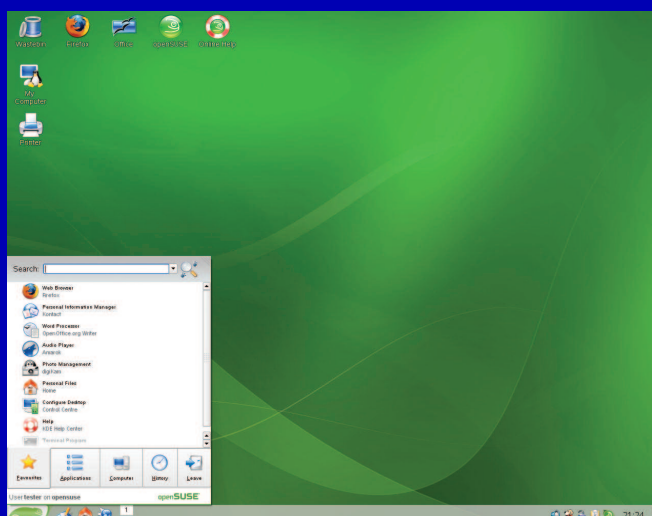


Figura 2: La nueva versión de KDE (3.5.7) sobre OpenSUSE 10.3.



lizar *post-its* virtuales en el escritorio. La versión de Tomboy incluida con OpenSUSE 10.3 permite además sincronizar las notas entre varias máquinas. Es decir, si alguien cambia una nota Tomboy en una máquina, todos los otros usuarios que compartan la misma nota en sus respectivos ordenadores, verán los cambios inmediatamente.

Volviendo a YaST, casi todos los módulos de configuración han sido rediseñados para hacerlos más sencillos de utilizar... y contiene al menos una novedad que lo hace aún más interesante: Con KIWI los usuarios pasan a ser creadores, ya que esta aplicación permite a cualquiera crear sus propias imágenes a medida del sistema operativo, ya sea para versiones instalables, como para Live DVDs.

Otra nueva herramienta, *One-Click Install*, permite, como su nombre indica, instalar software con un solo clic.

Por restricciones impuestas por patentes, la mayoría de las distros comerciales no pueden incluir soporte predeterminado para MP3. Sin embargo, el formato MP3 es con diferencia el formato más utilizado para archivos de música digitales. ¿Cómo resolver este dilema? OpenSUSE 10.3 lo hace de una manera muy elegante e indolora: al intentar reproducir un fichero MP3 con, por ejemplo, Amarok, aparece un cuadro de diálogo preguntándonos si queremos instalar los codecs necesarios. Al pulsar en "Instalar Soporte para MP3", se bajan, instalan y configuran todos los paquetes necesarios y en pocos minutos, todo el sistema tendrá habilitado el soporte para este formato.

Multimedia

Cómo viene siendo habitual en todas las nuevas distros, el soporte para espectaculares escritorios 3D y efectos varios también viene configurado de manera predeterminado en OpenSUSE 10.3. Tanto Compiz, como el nuevo Compiz-Fusion, proyecto resultante de la unión de Compiz y Beryl, vienen listos para utilizar... y deslumbrar.

OpenSUSE 10.3: Suse cómo nunca has visto.

¡Instálala ya!

RECURSOS

[1] Análisis de Sabayon en Linux Magazine número 31: http://www.linux-magazine.es/issue/31/006-007_DVD31.crop.pdf

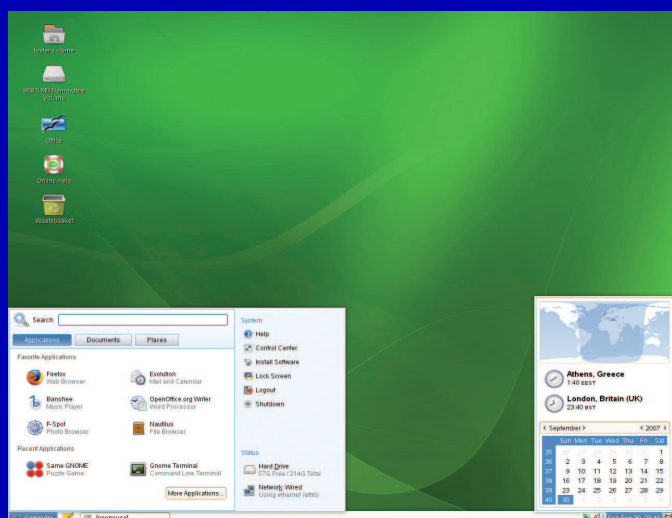


Figura 3: El World Clock permite ver varios husos horarios.

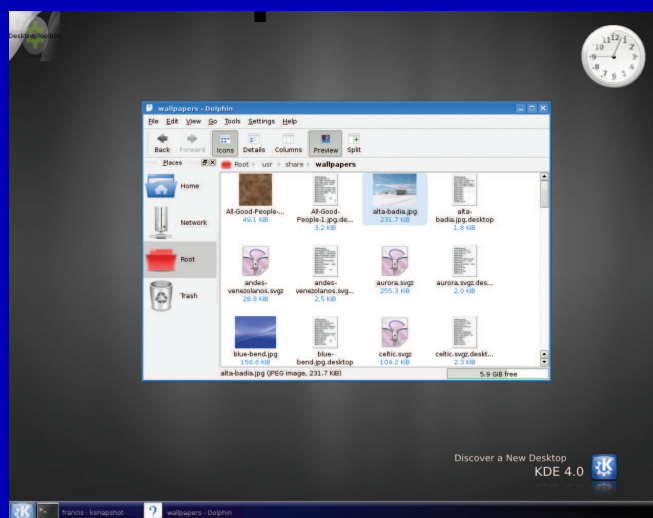


Figura 4: Podemos experimentar con lo nuevo de KDE 4.