

Shotwell 0.6.1

Ha sido liberada la versión 0.6.1 de Shotwell. Shotwell es un organizador de fotos digitales, el cual ha sido diseñado para el entorno de escritorio GNOME. Permite importar fotos desde un disco o una cámara, organizarlas de diferentes maneras, visualizarlas en una ventana o en modo de pantalla completa, y exportarlos para compartir. Se trata de un administrador de imágenes digitales de los más populares que tenemos la suerte de que se encuentre incorporado por defecto en Fedora 13.

Esta versión viene muy mejorada y de entre todas las mejoras podemos destacar:

- Soporte básico para imágenes de tipo RAW, que también incluye soporte para los formatos CR2 y DNG.
- El soporte para imágenes PNG ha sido mejorado y completado.
- Ahora tenemos la posibilidad de hacer Zoom sobre las imágenes.
- Nuevo menú de preferencias.
- Las imágenes ahora pueden ser abiertas desde editores externos como puede ser GIMP.
- Etiquetas y títulos se importan directamente desde los metadatos tipo XMP e IPTC.
- Muchos de los bugs de las versiones anteriores han sido solucionados y corregidos.
- El soporte de idiomas ha sido mejorado.

Red Hat Enterprise Linux 6.0 Beta2

Red Hat como casa líder en el mundo de Linux, dando soluciones de código abierto tanto a nivel de gerencia, desarrollo, infraestructura de internet, etc. siempre se encuentra dando pasos en pro de mejoras, prueba de ello es la salida a la luz de la segunda versión de test de Red Hat Enterprise Linux, de la cual vamos a disponer en este caso de seis imágenes para la instalación de servidores y estaciones de trabajo además de una actualización del kernel de Linux y que ya están disponibles para descarga.

Esta Beta 2 nos llega con un sistema de instalación actualizado así como es habitual en Red Hat, soporta las nuevas tecnologías habiéndose solucionado muchos de los problemas que se habían registrado en la anterior versión Beta. Entre las mejoras que los testeadores han tenido ocasión observar en esta ocasión tenemos un núcleo que ha sido completamente renovado, herramientas de gestión asociadas en el espacio de usuario, se actualizan aplicaciones básicas como httpd, Samba y NFS. La virtualización ha sido completamente integrada y basada en el hipervisor KVM y muchas otras mejoras. Las opciones de descarga de las que vamos a disponer son: RHEL6.0-Workstation-i386-DVD1.iso (3,500MB, SHA256, torrent), RHEL6.0-Workstation-x86_64-DVD1.iso (3,997MB, SHA256, torrent), RHEL6.0-Server-i386-DVD1.iso (3,507MB, SHA256, torrent), RHEL6.0-Server-x86_64-DVD1.iso (4,005MB, SHA256, torrent).

Televisión en Fedora

A todos se nos ha pasado por la cabeza ver la televisión en nuestro ordenador alguna vez. Ahora hablamos de TvTime, una opción muy recomendable para los que su máquina anda un poco escasa de recursos ya que se trata de un software muy ligero y además permite usar una tarjeta sintonizadora de tv o bien vía satélite mediante DVB-S2. No se trata de una aplicación diseñada para un entorno de escritorio concreto, además la tecnología de entrelazado es con diferencia mejor que el que ofrecen los fabricantes de las tarjetas de televisión. Los sistemas de codificación de televisión soportados por TvTime son NTSC, Secam y PAL y los sintonizadores que podemos utilizar con este software Saa y Bttv.

Tiene muchas características que lo hacen ideal para sistemas Linux y entre ellas podemos destacar:

- Imagen de alta calidad.
- Capacidad de pantalla 16:9, sobre todo útil con reproductores DVD y señal digital.
- Administrador de canales, frecuencia y escaneo, desactivación.
- Modo cine, usando la técnica 3:2 pulldown para disminuir los frames por segundo así como el sonido.
- Soporte para control remoto.
- Overscan configurable.
- Smooth motion que da una mayor sensación de nitidez.
- Subtítulos.

TvTime es una aplicación con la que podremos deleitarnos con la "mejor televisión" y con nuestra Fedora sin necesidad de tener un receptor u otro dispositivo más al lado del ordenador y aún más recomendable si nuestra máquina no es la más rápida del mercado.

MEEGO

Se trata de una fusión. Es la unión de los sistemas operativos Maemo y Moblin de Nokia e Intel respectivamente y con el que pretenden competir con el Android de Google y además auspiciado por la Linux Foundation. En un primer momento estuvo disponible en sus repositorios públicos la imagen para descarga libre sin interfaz gráfica, pero en la actualidad el sistema operativo está al completo para su descarga. Con la idea en mente de dirigirlo al mercado de las pantallas pequeñas en las que las barras de tareas permanentes pueden ser molestas en un momento dado, se aprovecha todo el espacio disponible para las aplicaciones con las que estemos trabajando.

Pensado para ser accesible, en un momento es posible acceder a cualquiera de las aplicaciones, navegación por internet, media player, etc. todo esto gracias a que la pantalla de inicio contiene toda la información necesaria. Se compone de una interfaz basada en pestañas que contienen toda la funcionalidad del sistema.

Por supuesto MeeGo Netbook UX 1.0 estará disponible en la próxima versión de Fedora, la número 14 o también denominada Laughlin, pero para aquellos que no puedan esperar también es posible si habilitamos los repositorios rawhide y luego tecleamos en una consola después de logearnos como root "yum install meego-netbook", por supuesto sin las comillas.

FUDcon 2010

El significado de este acrónimo es Fedora Users and Developers Conference, o sea, la Conferencia de Usuarios y Desarrolladores de Fedora, en la que se realizan talleres, ponencias, hackfests, etc. siendo de libre acceso para todos aquellos que tengan interés por el evento. El FUDcon de este año que se celebró en Santiago de Chile, ha contado con la presencia de Jared Smith Líder mundial de Fedora el cual se hizo cargo del proyecto después de Paul Fields.

La facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas de la Universidad Central acoge del 15 al 17 de julio FUDcon 2010, que este año reúne a expertos a nivel mundial en el apartado de sistemas de código abierto. Miembro activo de la comunidad desde 2007, Smith ha centrado su trabajo durante este tiempo en la infraestructura y equipos de documentación. Ha trabajado en "Fedora Talk" el sistema de telefonía-IP basada en Asterisk para los contribuyentes de Fedora.