

Una distribución completa para escritorios

ASLinux Desktop 2.0



Activa Sistemas

ASLinux Desktop es una distribución Linux dirigida a PC de escritorio, ya sean estaciones de trabajo, puestos corporativos u ordenadores domésticos, y a usuarios con cualquier nivel de experiencia tanto con ordenadores como con Linux.

Existen en la actualidad varios centenares de distribuciones diferentes, dirigidas a diversos mercados, tipos de usuarios o propósitos. Pero, a pesar de tanta oferta, es difícil encontrar una opción que resuelva las necesidades de cualquier usuario hispanohablante. Por ello, Activa Sistemas se planteó como reto hacer algunos años el desarrollo de su propia distribución Linux.

La ventaja para Activa Sistemas es que utiliza en sus servicios una plataforma que conoce a la perfección, con los consiguientes beneficios para sus clientes. En cuanto a los usuarios, su ventaja más clara es que tienen a su disposición una distribución Linux que pretende realmente resolver sus necesidades con sus PC. Aunque suene a demasiado ambicioso, nuestro objetivo a medio/largo plazo es sustituir a Windows en los PC de los usuarios y que estos no echen nada en falta.

ASLinux Desktop está compuesta por software libre en un porcentaje cercano al 100%, incluyendo el software desarrollado por la propia Activa Sistemas. Sólo se quedan fuera la máquina virtual Java de Sun, el software científico ARB, el juego "Beneath a Steel Sky" y las demos de diversos productos

comerciales para los que tenemos el permiso explícito de sus distribuidores, así que nada impide que los CD se puedan copiar y descargar sin limitación alguna.

De hecho, ASLinux Desktop nunca se ha comercializado en base al concepto clásico de obtener un beneficio económico por la venta de un producto, ya que únicamente se cobra al usuario el coste de producción de la edición en caja. En realidad se distribuye una edición en caja exclusivamente por la petición de aquellos usuarios que no pueden descargarse la distro o simplemente desean que les enviemos una copia física. Y, ya que realizan el desembolso, incluimos el acceso Premium para que les sea más atractivo.

No obstante, el acceso Premium no es necesario para mantener actualizada la distro, aunque sí que facilita mucho la tarea a los usuarios noveles, ya que a través de web y con un sólo click se instalan y actualizan los paquetes que deseen.

Cuando se instala la distro, el fichero de repositorios de software incluye el servidor de ASLinux, de acceso gratuito, perfectamente utilizable y accesible desde la herramienta de gestión de software incluida en el Centro de Control.

Cuando, en octubre de 2003, empezamos a ofrecer ASLinux Desktop, Guadalinux ya estaba en la calle. Uno de los motivos para mantener nuestra propia distribución fue no tirar a la basura todo el trabajo que, desde el año 2000, llevábamos realizando para desarrollar plataformas Linux personalizadas para nuestros clientes. Pensábamos que la gente podría continuar beneficiándose de este trabajo. Pero la razón más importante ya la hemos comentado: ofrecer una distribución para escritorios realmente dirigida a CUALQUIER usuario hispanoparlante, lo que contrasta con las distros desarrolladas por

diversas administraciones públicas, que están construidas en base a las necesidades específicas de ciertos tipos de usuarios concretos.

Ahí reside una de las grandes ventajas del software libre: la diversidad de opciones y, por tanto, la libertad de elección.

Ello no es óbice para que colaboremos activamente con otros proyectos. Por ejemplo, en la actualidad estamos trabajando con el equipo de desarrollo de Guadalinux 2005 para integrar un software de particionado de discos que elaboramos para la Junta de Andalucía a principios de año. Así mismo, colaboramos con el grupo de LinEx para acercar lo más posible nuestras respectivas distribuciones y repartir esfuerzos en la construcción de componentes comunes. ↵

¿Por qué ASLinux Desktop?

ASLinux Desktop no es una distribución Linux generalista. Se trata de una distribución orientada a PC y, salvo contadas excepciones, incluye una sola opción por tipo de aplicación. De esta forma se facilita el acceso del usuario doméstico y/o recién iniciado en Linux, que no tiene que manejarse entre miles de paquetes y utiliza su sistema de forma más satisfactoria.

En su compilación se han optimizado y empaquetado ciertos programas que no estaban configurados según el criterio de ASLinux Desktop, no ofrecían todas las posibilidades deseables o, sencillamente, no se encuentran disponibles para Debian, como ocurre por ejemplo con el reproductor multimedia MPlayer o el separador de sílabas de OpenOffice.

Se han elegido las versiones consideradas más estables para el software base de ASLinux Desktop, como el núcleo 2.4, XFree86 4.3.0 ó KDE 3.3, y se incluye un cortafuegos personal, un analizador de virus de Windows y un filtro de correo basura.

Acceso Premium: Exclusivo para los lectores de Mundo Linux

Activa Sistemas ofrece exclusivamente a los lectores de Mundo Linux 60 días de Acceso Premium, que permite acceder gratuitamente a:

- Actualizaciones
- Foros
- Manuales
- Base de datos con trucos y pistas
- Descarga de nuevo software
- Documentación de soporte
- Artículos técnicos
- Boletín de noticias

Código de acceso Premium:

21QQ1-50RPN-1P054-0

Válido durante 60 días a partir de su activación en <http://www.activasistemas.com>, introduciéndolo al darse de alta como usuario. La activación deberá realizarse antes del 30 de noviembre de 2005.