

Más de medio centenar de desarrolladores de Linux tomarán parte en la Conferencia que ampliará el sistema operativo Debian

Guadalajara acoge un congreso para hacer más libre la Red

Guadalajara acoge la segunda DebConf-es (Conferencia Debian en España) del próximo 16 al 18 de diciembre. El Proyecto Debian es una asociación de personas que han hecho causa común para crear un sistema operativo libre denominado Debian GNU/Linux.

Linux es el núcleo de sistema operativo creado por Linus Torvalds y soportado por miles de programadores en todo el mundo.

Los usuarios de este sistema consiguen herramientas que les ayudan a realizar cuanto necesitan, entre otras funciones: editar documentos, ejecutar aplicaciones de negocios o divertirse con juegos y escribir más software. Debian contiene más de 15.000 programas. El sistema operativo Debian GNU/Linux desarrollado por estas personas es libre, es decir, puede modificarse sin restricciones por terceros, adaptarse, y distribuirse de forma gratuita.

La gratuidad de esta opción informática tiene su origen en el grupo de personas, cada día en mayor medida, que aportan de manera desinteresada sus conocimientos, entre ellas muchas instituciones académicas que crean software libre para ayudar a obtener los resultados de sus investigaciones en un uso más amplio.

Debian lo producen cerca de un millar de desarrolladores activos, dispersos por todo el mundo que ayudan voluntariamente en su tiempo libre. Sólo en España hay cerca de 40 desarrolladores trabajando para el proyecto. Son pocos los desarrolladores que realmente se han encontrado en persona y Congresos como el de Guadalajara permiten que los conocimientos puedan confrontarse de manera directa. La comunicación habitual de los desarrolladores activos se realiza principalmente a través de correo electrónico y a través de IRC. El Proyecto Debian tiene una estructura organizada cuidadosamente.

Descarga gratuita

Debian comenzó en agosto de 1993 gracias a Ian Murdock, como una nueva distribución que se realizaría de forma abierta, en la línea del espíritu de Linux y GNU. Debian estaba pensado para ser creada de forma cuidadosa y concienzuda, y ser mantenida y soportada con el mismo cuidado. Debian GNU/Linux es distribuida libremente por Internet y puede descargarse completamente desde cualquiera de las réplicas que se ofrecen, si por el contrario se adquieren los CDs ya preparados las ventajas que encontrará el usuario son, entre otras, la instalación desde los CDs de manera y modo más directo, la posibilidad de instalarlo en ordenadores sin conexión a

Internet y la posibilidad de instalarlos en más de un ordenador, así como la posibilidad de recuperar un sistema Debian dañado.

Ahorro empresarial

Cada día es mayor el número de empresas que recurren a sistemas GNU/Linux, la inversión en fuentes abiertas minimiza el impacto del pago de licencias para software y facilita que ese dinero se destine a adaptar los programas a las necesidades de cada industria.

Una de las empresas punteras en la aplicación del sistema Linux es Caja de Guadalajara. La entidad financiera ha renovado sus servidores de oficina para mejorar la seguridad entre las transacciones y operaciones informáticas que a diario se acometen, además el empleo de Debian GNU/Linux ha conseguido aumentar la calidad de atención al cliente en las oficinas y a través de los servicios telemáticos puestos a disposición de sus clientes.

En el Congreso tomarán parte 20 desarrolladores del proyecto Debian procedentes de toda España, así como desarrolladores de las distribuciones autonómicas derivadas basadas en Debian y usuarios del sistema Debian GNU/Linux. A través de las ponencias y talleres que se han dispuesto se avanzará en el desarrollo de programas de la distribución, resolución de erratas, integración, traducción e internacionalización de las aplicaciones.

A esta segunda Conferencia Debian, al primera tuvo lugar en El Casar (Cáceres) hace dos años, han confirmado su asistencia más de medio centenar de desarrolladores, tanto de Debian como de Metadistros y de muchas de las distribuciones derivadas, entre ellas los de las distribuciones realizadas por distintos gobiernos autonómicos españoles: Linex (Extremadura), Guadalinux (Andalucía), Molinux (Castilla La Mancha), Lazarux (Galicia), y MAX (Madrid). Han confirmado su presencia el servicio informático del SESCAM y los coordinadores de la distribución Max Madrid.

El salón de actos de Caja de Guadalajara y el centro cultural ubicado en la avenida de Castilla de la capital serán los escenarios donde se celebrarán las conferencias y los encuentros entre los participantes de la segunda Conferencia Debian.

Más información y contacto

Más información del congreso en <http://www.debian.org.es/debconf-es2/> .

Contacto de coordinación para el congreso: Andrés Seco, tel. 629867165.

Programa

Martes 13 de Diciembre de 2005

19:00 horas.- Conferencia: Distribución Molinux de la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha e HispaFuentes. Salón de Actos de Caja de Guadalajara.

Miércoles 14 de Diciembre de 2005

19:00 horas.- Conferencia: Debian en la Sanidad, la experiencia del SESCOAM. Salón de Actos de Caja de Guadalajara.

20:00 horas.- Conferencia: La integración del SL en la Consejería de Educación de la Comunidad de Madrid. Salón de Actos de Caja de Guadalajara.

Viernes 16 de Diciembre de 2005

10:00 Horas.- Recepción de participantes y distribución del alojamiento. Apertura de las salas de actividad. Centro Cultural de Caja de Guadalajara, avenida de Castilla, 25).

18:00 horas.- Acto de inauguración de la DebConfes II. Salón de Actos de Caja de Guadalajara.

21:30 horas Cena. Centro Cultural de Caja de Guadalajara.

Sábado 17 de Diciembre de 2005

09:00 horas.- Desayuno. Hotel Alcarria.

11:00 horas.- Breve visita por Guadalajara.

14:30 horas.- Comida. Hotel Alcarria.

21:30 horas.- Cena. Centro Cultural de Caja de Guadalajara.

Domingo 18 de Diciembre de 2005

09.00 horas.- Desayuno. Hotel Alcarria.

12.00 horas.- Asamblea de socios de la Asociación Debian España. Salón de Actos de Caja de Guadalajara.

14.30 horas.- Comida. Hotel Alcarria.

17.00 horas.- Acto de clausura de la DebConfes II. Salón de Actos de Caja de Guadalajara.