

ENTREVISTA

ÁLVARO SAINZ-PARDO GUTIERREZ, DIRECTOR ASOCIADO DEL DEPARTAMENTO DE SOLUCIONES DE BUSINESS PERFORMANCE MANAGEMENT, TELEFÓNICA EMPRESAS

“NUESTROS ESTUDIOS PREVÉN UN AUMENTO DEL MERCADO DE PRODUCTOS Y SERVICIOS BASADOS EN SOFTWARE LIBRE”

Álvaro Sainz-Pardo Gutierrez, director asociado del Departamento de Soluciones de Business Performance Management de Telefónica Empresas nos da a conocer la comunidad de software Libre Morfeo que ha puesto en marcha la multinacional española.

Sainz-Pardo explica que uno de sus objetivos es que "Morfeo juegue un papel protagonista dentro de la red de centros de competencia en desarrollo de Software Libre cuya creación muy posiblemente se impulse desde los programas de investigación europeos". Asimismo, acerca de los numerosos proyectos que evidencia la clara apuesta por el software de fuente abierta que está realizando Telefónica.

REDACCIÓN

La iniciativa Morfeo es un proyecto liderado por Telefónica I+D en el que participan varias universidades y diversas empresas que disponen de una amplia experiencia en el desarrollo de Software Libre ¿en qué consiste exactamente?

El objeto de la comunidad MORFEO (<http://www.morfeo-project.org>) es impulsar el desarrollo de una comunidad de software abierto en la que experimentar la bondad de algunas ideas que hemos entendido subyacen en llevar a cabo proyectos de desarrollo de software bajo un modelo de código abierto. La comunidad de software abierto MORFEO proporciona un marco abierto de colaboración entre empresas (grandes empresas y PYMEs), universidades, centros de investigación y la Administración. Desde su creación, ha tenido una amplia repercusión en medios y cuenta con el respaldo explícito de diversas Administraciones Públicas en España: Junta de Andalucía, Gobierno de Aragón, Junta de Comunidades de Castilla la Mancha, Junta de Extremadura, Generalitat de Catalunya y Generalitat Valenciana.

Además, Telefónica I+D ha liberado la plataforma de Canal de Movilidad "TIDMobile", ¿qué supone este hecho?

Creemos que el Software Libre ha servido para consolidar la existencia de algunos estándares relevantes en el campo del software. Ejemplos de ello son, desde nuestro punto de vista, Linux y Apache que han permitido consolidar los estándares relacionados con tecnologías Web/Java, respectivamente. Por otra parte, el impacto en la consolidación de estándares ha sido reconocido explícitamente por entidades como el IDA Open Source Observatory de la Unión Europea. Queremos experimentar la bondad de esta idea en el contexto de Morfeo y la experiencia que estamos desarrollando en torno a **TIDMobile** es posiblemente la más significativa en este punto.

Vemos que Telefónica está apostando por el Software de Fuentes Abiertas, ¿van a seguir en esta línea durante este próximo año?

Las actividades en Morfeo tendrán continuidad durante este año 2006 con objeto de consolidar los distintos proyectos que tenemos en marcha dentro de la comunidad y alcanzar el nivel alcanzado en otras iniciativas similares en Europa como ObjectWeb. Uno de nuestros objetivos es que Morfeo juegue un papel protagonista dentro de la red de

centros de competencia en desarrollo de Software Libre cuya creación muy posiblemente se impulse desde los programas de investigación europeos.

¿Cree que es responsabilidad de las Administraciones Públicas el uso y desarrollo del software de Fuentes Abiertas?

Las Administraciones Públicas, en su faceta de compradores de tecnologías de la información, son responsables de emplear lo más eficientemente posible los presupuestos que gestionan. En este sentido, dejando aparte el hecho de que manejan dinero público y las implicaciones que ello conlleva, no son muy diferentes de cualquier otro comprador de tecnologías de la información. Cada decisión de comprar debe llevarse a cabo tras un estudio de las diferentes alternativas posibles que contemple los aspectos funcionales, tecnológicos, estratégicos, de costes, etc.

¿Cuales son los principales obstáculos para la expansión del Software de Fuentes Abiertas?

Creemos que cada vez son menos los prejuicios en contra del Software Libre y que cada vez más es tratado "de igual a igual" frente al software propietario. Sigue habiendo reticencias, fundamentalmente a causa del desconocimiento por lo cual la información sigue siendo necesaria. Pero en el momento actual, para que el Software Libre se use más ampliamente simplemente es necesario que mejore un proceso que se podría denominar como "profesionalización": se ha avanzado mucho en este sentido, pero todavía es necesario que mejore la oferta de productos, canales de distribución, que existan las alternativas adecuadas para el soporte y mantenimiento de dichos productos, etc.

¿Cómo podrían vencerse las reticencias de aquellas empresas que todavía no se deciden a utilizar el Software Libre?

Pues probablemente con información, información y más información. Nuestro consejo es

que aquellas empresas que estén considerando la utilización de software libre lo prueban en un proyecto, para que el Software Libre sea tecnológicamente una opción adecuada, y que no tenga demasiado riesgo, que no sea una aplicación crítica. Que cuenten con un suministrador solvente y experto en las tecnologías utilizadas. Y que tengan en cuenta que será necesario un proceso de gestión del cambio, de la misma forma que sucede cada vez que se adquiere y utiliza cualquier nueva tecnología. Muy probablemente la experiencia será positiva, lo que les animará a utilizarlo en nuevos proyectos, más críticos para el negocio. Evidentemente, el Software Libre no será adecuado en todas las ocasiones, simplemente será una opción más que los responsables de sistemas de información de las empresas contemplarán para cumplir con sus objetivos.

¿Qué avances han notado en el desarrollo e integración del Software Libre desde la I edición de esta conferencia internacional?

El Software Libre se ha afianzado y ha aumentado su utilización en todo el abanico de sistemas, desde los puesto de trabajo hasta los servidores centrales donde se ejecutan las aplicaciones críticas de negocio. En el puesto de trabajo se ha avanzado enormemente en la facilidad de instalación y de uso de las aplicaciones y en este sentido sigue siendo punteras las iniciativas de las diferentes Comunidades Autónomas españolas que han creado nuevas distribuciones GNU/Linux o han lanzado nuevas versiones de las distribuciones ya existentes. Por otro lado, el uso del Software Libre en los servidores sigue aumentando, y es una tendencia que parece que se mantendrá en futuro, en la medida en que cada vez son más los suministradores de software y hardware cuyos productos usan Software Libre o están certificados para garantizar su perfecto funcionamiento con las distribuciones GNU/Linux más representativas.

¿Cuáles son las expectativas de Telefónica al participar en este evento?

Principalmente dar a conocer la comunidad MORFEO, que las tecnologías de software que se han creado en en seno de esta comunidad son adecuadas para el desarrollo de

soluciones a medida que resuelven problemas reales del día a día de las empresas y el portfolio de servicios que Telefónica Empresas puede ofrecer a sus clientes sobre estas tecnologías de software.

¿Cómo ve el futuro del Software Libre?

En una palabra: prometedor. Todos los estudios de los analistas prevén un aumento del mercado de productos y servicios basados en SL. Creemos también que es importante señalar el protagonismo que el Software Libre está alcanzando en los distintos programas de innovación que existen tanto a nivel español como europeo. En varios de estos programas se valora positivamente que los desarrollos software se lleven a cabo bajo un modelo de código abierto.