



NOTA DE PRENSA

SOLUTIA IT desarrolla un sistema pionero que permite utilizar aplicaciones virtualizadas o escritorios virtuales completos, posibilitando la ejecución de documentos y programas en la nube desde cualquier dispositivo digital basado en los sistemas Windows, Linux, Android o iOS

La empresa tecnológica española ha creado el sistema de virtualización *evaOS*, mediante el que los usuarios pueden acceder a un escritorio o aplicaciones específicas virtualizadas disponibles a través de la nube. Esta solución posibilita el uso de documentos y programas informáticos desde cualquier dispositivo digital, sin necesidad de tenerlo instalado en el PC. Además, la plataforma es compatible para dispositivos con sistemas Windows, Linux, Android e iOS.

Se trata de una solución única en España y a nivel internacional, diferenciándose de otras similares existentes en el mercado, ya que la desarrollada por SOLUTIA IT está diseñada con software libre, permitiendo el uso de la plataforma mediante la aplicación una tarifa plana en lugar de un cobro por usuario.

Este escritorio virtual se encuentra ya instalado y en producción con éxito en diversas administraciones públicas como la Junta de Andalucía, las Diputaciones de Sevilla y Huelva, las universidades de Sevilla y Pablo de Olavide o algunos centros de enseñanza como la Kristau Eskola en el País Vasco.

El sistema *evaOS* ha sido elegido como una de las soluciones de virtualización que la Red de Universidades Públicas de España recomienda para su instalación, configuración y aplicación en los diferentes centros universitarios nacionales, para lo cual SOLUTIA IT ya está ofreciendo su comercialización.

SOLUTIA IT se ha convertido hoy día en una de las empresas líderes en el desarrollo de productos y aplicaciones tecnológicas en España, tanto en el suministro hardware (aulas TIC), como en nuevas soluciones software. La firma cuenta con instalaciones en España, China, Colombia y Perú, y trabaja con grandes multinacionales del sector TIC como DELL, HP, o Fujitsu.

21 de julio de 2016- La compañía SOLUTIA IT, líder en el desarrollo de soluciones y servicios tecnológicos para el ámbito de la educación en España, ha creado un nuevo sistema de virtualización que permite disponer de un escritorio virtual a través del servicio en modalidad SaaS y que posibilita que se pueda hacer uso de documentos y software desde cualquier dispositivo digital, sin necesidad de tenerlo instalado de forma local en el equipo del usuario, haciéndolo además compatible entre diversos sistemas operativos.

Se trata de *evaOS (escritorio virtual avanzado Open Source)*, una solución única en España y a nivel internacional, ya que sólo existen otras tres similares, pero con la diferencia de que *evaOS* está diseñada con software libre, y a través de una tarifa plana de uso, no en la modalidad de cobro por usuario. Gracias a su diseño y desarrollo *Open Source*, este escritorio es compatible entre los sistemas operativos Windows y Linux, haciendo posible la ejecución de aplicaciones Linux en sistemas Windows y viceversa. Además, también puede ser utilizado en plataformas y dispositivos digitales con los sistemas iOS y Android.

El escritorio virtual *evaOS* resulta especialmente interesante para el ámbito educativo, sector en el que SOLUTIA es uno de los líderes nacionales en el desarrollo e implementación de soluciones tecnológicas. De hecho, ha sido elegida como una de las soluciones de virtualización que la Red de Universidades Públicas de España recomienda para su instalación, configuración y aplicación en los diferentes centros universitarios nacionales, para lo cual SOLUTIA ya está ofreciendo su comercialización. Igualmente, *evaOS* se encuentra inscrita en el Catálogo de Bienes y Servicios de la Dirección General de Patrimonio del Estado, y es una de las dos soluciones de virtualización homologadas hoy día en España, y que por tanto puede ser contratada por la Administración Pública para este tipo de sistemas. No obstante, la solución ofrece unas capacidades y rendimientos óptimos para su uso en empresas de todo tipo de tamaño y sector productivo.

Este escritorio virtual es fruto de un intenso trabajo de I+D y desarrollo software en la compañía en los últimos años, en los que ha apostado por la diversificación y la creación de nuevas líneas de negocio, siempre bajo la filosofía del software libre e implementación de soluciones de código abierto como garantía de calidad del servicio.

“Nuestras soluciones tecnológicas pueden aplicarse tanto para ayudar en la transformación hacia una educación digital como para gestionar el cambio tecnológico que supondrá pasar de los sistemas operativos Windows a Linux”, afirma Valentín Rangel, presidente de SOLUTIA IT. “El futuro viene marcado por el creciente uso de las nuevas tecnologías y en educación éstas constituyen una herramienta fundamental para alcanzar un nuevo sistema de enseñanza-aprendizaje. Los dispositivos digitales tendrán que ser costeados por los padres de los alumnos, y con *evaOS* ofrecemos una solución que elimina las diferencias de marcas, que sociabiliza la tecnología haciendo posible que tengan el acceso garantizado independientemente de la tablet que dispongan, o incluso permitiendo reutilizar ordenadores antiguos al estar todo integrado en la nube”, explica.

Características de *evaOS*

evaOS es una solución de virtualización de aplicaciones y escritorios Open Source basada en GNU/Linux según el modelo Server Based Computing, basado en sus orígenes en la plataforma Ulteo. Permite varias modalidades de uso, (modo escritorio web, modo portal web o también con aplicaciones integradas) y puede ser utilizado por clientes para todas las plataformas Linux, Windows, iOS y Android, y próximamente también en Google Chrome OS.

Entre sus características destacan:

- Plataforma Open Source = Coste Cero por licencia de usuario
- Bajo consumo de ancho de banda = desde 50 kbs / sesión
- Posibilidad de acceso a la plataforma desde Internet a través de GATEWAY con conexión cifrada

- Diseño de arquitectura en Alta Disponibilidad que garantiza la ausencia de puntos único de fallo (SPOF)
- Integrable con cualquier hypervisor del mercado
- Almacenamiento compartido Windows / Linux con permisos de acceso configurables de forma individualizada por cada grupo de usuarios o usuario específico
- Integración con servicios de directorio de usuario (LDAP, Active Directory y Novell Directory)
- Posibilidad de configuración de perfiles persistentes
- Integrable con sistemas de firma digital y compatible con tarjetas criptográficas y DNI electrónico
- Posibilidad de publicación de aplicaciones en un rango temporal definido
- Consola central de administración del sistema e informes de estado y uso de la plataforma
- Asimismo, ofrece varias funciones para realizar una completa monitorización del estado de sistema

El escritorio *evaOS* virtual ya ha sido instalado e implantado con éxito en administraciones públicas como la Comunidad de Madrid, varias consejerías de la Junta de Andalucía, las Diputaciones Provinciales de Sevilla y Huelva, las universidades de Sevilla y Pablo de Olavide o centros de enseñanza como la Kristau Eskola en el País Vasco.

Sobre SOLUTIA IT

SOLUTIA IT es una compañía especializada en el desarrollo de productos y aplicaciones tecnológicas, tanto en el suministro de soportes y equipos digitales (hardware), como en nuevas soluciones software. Su actividad está especialmente enfocada al sector educativo, y su cartera de productos y soluciones abarcan desde el despliegue de tabletas electrónicas, la configuración de aulas digitales, proyectos de mejora de accesibilidad digital en centros escolares u otras soluciones y servicios TIC hasta el desarrollo e implementación de innovadoras soluciones software para la enseñanza, a través de software libre.

SOLUTIA IT es *Partner Gold* de la multinacional DELL en España para el ámbito de arquitectura empresarial (alojamiento web, networking) y el desarrollo de proyectos en el país. Asimismo, colabora con otras grandes compañías tecnológicas como Hewlett-Packard (HP) o FUJITSU, entre otras.

En 2015, SOLUTIA IT se consolidó como líder en el desarrollo de tecnologías para educación en España, tras alcanzar una facturación de 20 millones de euros, el doble que en 2014, en el que también incrementó sus ventas un 300%. Actualmente, se encuentra en proceso de expansión internacional, con el objetivo puesto en zonas estratégicas como Latinoamérica.

La empresa cuenta con oficinas e instalaciones en Sevilla, Madrid, Guangzhou (China), Colombia y Perú, y un equipo de más de 30 profesionales de alta cualificación.

Para más información

Gabinete de comunicación de SOLUTIA IT
Jesús Herrera 954 62 27 27 / 625 87 27 80