

La clave es dar al usuario un puesto basado en sus necesidades, separando máquina y aplicativo

¿Cloud Compu qué?

Iñaki Gallo, business manager de Virtualización de Albora



Una de las definiciones de Cloud Computing o “La Nube” que más se ajusta a su definición original trata del acceso a recursos compartidos desde cualquier ubicación donde software e información son servidos a cualquier equipo o dispositivo bajo demanda, como la electricidad. El concepto en sí es emocionante, casi una utopía, pero ya está aquí y funciona. Cuando consigamos encontrar el equilibrio entre inversión, retorno de la misma y continuidad de negocio, entenderemos que merece la pena. Los tiempos nos han llevado a pasar de un modelo de IT centralizado donde toda la inteligencia y capacidad de proceso residía en el CPD a un modelo distribuido donde cada usuario dispone de un dispositivo casi personal donde tiene toda la lógica residente en él. Ahora parece que estamos dando marcha atrás.



Iñaki Gallo, business manager de Virtualización de Albora.

La sensación, acertada, es que pretendemos volver a hacer 30 años, a una IT centralizada, pero con importantes matices: en primer lugar, que en gran medida este cambio viene promovido por los propios usuarios que cada vez demandan mayor flexibilidad para realizar su trabajo, donde requieren de determinadas herramientas cada vez más difíciles de administrar y proveer que han desbordado a los servicios de IT, ya que son incontrolables. Y, en segundo lugar, pero no por ello menos importante, que desde las áreas de IT y de negocio se ha llegado al acuerdo silencioso de intentar hacer las cosas lo mejor posible, justificables económicamente y que sirvan de ejemplo para no cometer los mismos errores de antaño.

Para ello, nuestro CPD tiende a estar lo más virtualizado posible –de hecho, los resultados de crecimiento en virtualización de servidores son alentadores y positivos–, con una plataforma hardware uniforme, con servicios ya consolidados y con toda la capacidad para ser gestionable, medible y flexible. Pero ahora hemos de suministrar lo principal: que sea eficiente. Para ello, no deberíamos caer en el gran error de hacer foco en generar grandes proyectos tipo “Nube” que abarquen toda la infraestructura IT, donde no todos los clientes han recuperado la inversión, ya que no es justificable de ningún modo, sino seguir por los motores de este movimiento, los usuarios y su puesto de trabajo.

Cuando hablamos de puesto de trabajo, no nos referimos a mover el PC actual del usuario al centro de datos o CPD, ya que trasladaríamos también los problemas actuales, sino en proporcionar al usuario un puesto de trabajo basado en sus necesidades, separando sistema operativo, aplicativos y datos, de tal forma que tenga acceso a todo lo que pueda llegar a necesitar bajo demanda con unos bajos costes tanto de IT como de administración. Pasamos de la utopía a la realidad.

El éxito de la División de Virtualización de Albora se ha basado en realizar un gran esfuerzo por dar una visión global sobre cómo hacer buenas prácticas a la hora de virtualizar el Puesto de Trabajo, pensando en dotar a los proyectos de continuidad de negocio para los clientes de nuestros partners, siendo éstos en el últi-

mo año más de 350 diferentes, a los cuales les trasladamos dicho éxito ya que sin ellos no seríamos nada. No pensemos que la virtualización del puesto de trabajo soluciona todas las necesidades que tiene cualquier proyecto. Nuestras alianzas estratégicas con fabricantes satélites nos han permitido proporcionar una oferta completa de soluciones llave en mano, generando confianza en la tecnología utilizada para proporcionar la eficiencia que faltaba a un sistema complejo y completo.

“Xen, We Can”

Adicionalmente, con el programa de canal “Xen, We Can”, que ha puesto en marcha nuestro departamento de marketing, proporcionamos a nuestros partners un entorno totalmente virtualizado de puesto de trabajo para que puedan ayudar a sus clientes a comprender la sencillez e importancia de elegir una buena tecnología sobre la cual cimentar su futuro de IT. Hemos conseguido proporcionar una oferta competitiva con fabricantes como Citrix, que nos proporciona toda la lógica de servidor, puesto de trabajo y gestión de servicios bajo demanda, además de monitorización, optimización WAN y acceso gestionado a entornos web. Además, contamos con Datacore para gestionar el almacenamiento necesario, Marathon Technologies para entornos donde los servicios tengan que estar en alta disponibilidad, ThinPrint para los entornos donde la impresión es un punto crítico, RES Software para ayudar a gestionar los perfiles de los usuarios y que sus datos se muevan con ellos, Acronis para realizar un backup & recovery a disco de puestos y servidores, o Wyse como los ThinClients de punto de acceso de los usuarios. Así es fácil.

Para terminar, nos espera una nueva era muy excitante dentro de la división en Albora, ya que la integración plena dentro de la estructura de Ingram Micro nos puede deparar sorpresas positivas, tanto para desarrollar negocio como para seguir añadiendo elementos críticos de IT a nuestro portafolio.

El éxito del equipo de Albora reside en dar una visión global a los proyectos destinados a virtualizar el Puesto de trabajo