

Javier Martínez

Director Técnico

NetApp Iberia

Javier Martínez entró a formar parte de NetApp en 2005, y actualmente es su Director Técnico. Durante estos últimos años se ha dedicado al diseño e implementación de sistemas de almacenamiento, incluyendo las fases de preventa y postventa de los mismos.

Javier tiene una sólida formación técnica, es Ingeniero de Telecomunicación por la Universidad Politécnica de Valencia, y posee certificaciones como NACA, NACE, RHCE, MCP.

Javier es un "técnico" de vocación al que le encantan los ordenadores, desde su primer MSX comprado en los años 80.

También le gusta disfrutar de la naturaleza y el deporte, le encanta ir a la montaña en bicicleta o a pie, el windsurf. En la actualidad dedica la mayor parte de su tiempo libre a su gran afición, sus dos hijos.

¡Muchas gracias Javier por concedernos esta entrevista!





Podrías darnos una breve visión de NetApp y cuáles son tus responsabilidades dentro de la compañía?

La misión de NetApp es ofrecer las soluciones de almacenamiento y gestión de datos más avanzadas, que ayuden a nuestros clientes a construir los centros de datos del futuro, con el foco puesto en la eficiencia energética, la reducción del espacio utilizado y el alto rendimiento de los sistemas.

Actualmente soy el Director Técnico de NetApp para Iberia. Como tal, me responsabilizo de los equipos de preventa y servicios profesionales, cubriendo buena parte del ciclo de vida de los proyectos.

En el contexto de crisis actual, ¿cómo has visto el mercado durante el pasado año 2010? ¿Cómo crees que evolucionará durante este año 2011?

El 2010 ha sido un año complicado para todos, pero nuestra posición no ha sido mala, especialmente porque tenemos una tecnología que nos ha permitido situarnos muy bien en la coyuntura actual. Frente a otros mensajes, nosotros llevamos defendiendo la flexibilidad, la eficiencia y la virtualización en la tecnología desde hace mucho tiempo, por lo que nuestros productos se encuentran entre los líderes en muchos de estos aspectos.

En estos momentos, estamos viendo que el mercado está tendiendo a soluciones en la "nube". ¿Cuál es vuestro posicionamiento al respecto? ¿Qué podéis ofrecer al mercado en esta materia?

El paso a la "nube" se ha hecho necesario por dos motivos principales. Por un lado, la explosión del volumen de datos (la mayoría de ellos, no estructurados) ha disparado el coste en energía y espacio. Por otro lado, las arquitecturas actuales - basadas en silos- están anticuadas y obsoletas, de tal modo que encarecen la gestión y dificultan y ralentizan los procesos en los que los departamentos de TI añaden nueva capacidad, nuevos usuarios y nuevas aplicaciones.

Tanto los proveedores de servicio, como los clientes que decidan montar

Una infraestructura de TI compartida añade dinamismo, flexibilidad y eficiencia al centro de datos

una arquitectura de centros de datos validada de tamaño predefinido, que permite a los clientes agilizar su transformación a una infraestructura de TI compartida y virtualizada con diseños consistentes y contrastados para simplificar la puesta en marcha y ayudar a reducir el riesgo.

¿Qué ventajas e inconvenientes ves en esta tendencia? ¿Crees que es una moda pasajera o una forma real de ahorrar costes?

Una infraestructura de TI compartida añade dinamismo, flexibilidad y eficiencia al centro de datos. Permite responder según la demanda, a partir de un único grupo de recursos, a diversas necesidades de aplicaciones y cargas de trabajo, por lo que se reduce el tiempo de respuesta mediante la reducción de la complejidad, la automatización de los servicios y herramientas de gestión de infraestructura comunes, entre otras cosas.

No creo que sea una moda pasajera, puesto que una vez que se consiguen ahorros significativos en cualquier área, es muy complicado el justificar que se van a dejar de tener esos ahorros o eficiencias. El que los servicios se provean de forma externa, o que sea un recurso interno es otra cuestión, y en este sentido probablemente veamos diferentes grados de adopción e incluso idas y vueltas.

En este sentido, toma especial relevancia la gestión de la privacidad de los datos, principal inconveniente que se le achaca al Cloud Computing. ¿Cuál es vuestra posición al respecto? ¿Qué es lo que podéis ofrecer para facilitar dicha gestión y asegurar la privacidad?

La arquitectura que proponemos para este tipo de entornos implementa lo que se llama una arquitectura "secure multi-tenancy" y que podríamos traducir como una arquitectura aislada o compartimentada de múltiples clientes o usuarios. La idea es que a todos los niveles, y cómo no, incluyendo el almacenamiento, se compartimenten los datos y aplicaciones de cada servicio. Nuestros sistemas de almacenamiento son de los pocos del mercado que permiten realizar esta compartimentación de forma eficaz.

sus *cloud* privadas son potenciales clientes de nuestra tecnología, y nuestra apuesta es proveer el mejor almacenamiento para este tipo de infraestructuras.

De forma pionera, junto a Cisco y VMware, NetApp ha lanzado el diseño de



Una de las ventajas que se le atribuye a la Computación en la Nube es la posibilidad y facilidad de “compartir y colaborar” ya sea información o infraestructuras; hecho que redundará en un ahorro de costes. ¿Estás de acuerdo con esta opinión? ¿Tenéis soluciones que ayuden y faciliten esta cuestión?

Sí, el compartir recursos, o dicho de otra forma, el evitar dedicar recursos específicos a cada aplicación o proyecto, es una de las claves. En este sentido, aparte de aislar, es necesario gestionar de forma dinámica cosas como el espacio o el rendimiento, y esto nuevamente requiere de tecnología que permita este grado de control.

¿Hay alguna cuestión que no se haya tratado en esta entrevista que quieras destacar?

Tan solo recordaros que el próximo 17 de Marzo celebramos nuestro evento anual NetApp Innovation, encuentro anual de la compañía que reúne por cuarta vez a los principales expertos del mercado, partners tecnológicos y de canal y clientes. En ella los asistentes podrán descubrir de qué modo la evolución de la tecnología permite nuevos planteamientos para resolver los retos a los que se enfrentan las empresas de todos los tamaños: nuevas formas de gestionar, almacenar y guardar la información, nuevas estrategias para mantener negocios rentables, y nuevas formas de transformar los centros de datos en herramientas estratégicas dentro de las organizaciones.

En el evento, NetApp y sus principales alianzas desvelarán y darán respuesta a las actuales preocupaciones que rodean a los entornos de TI de las organizaciones: ahorro de espacio y energía, almacenamiento flexible y dinámico, virtualización, *cloud computing* y seguridad de las infraestructuras compartidas.

NetApp mostrará a los presentes cómo estar preparado para el futuro, con una tecnología de cine.

Tenéis más información en este enlace: <http://www.innovation2011.es/>

Estáis todos invitados. >

