

**ALEJANDRO JÍMENEZ**

CTO de EMC España

## “La Administración ganará eficiencia orientándose hacia un modelo de TI como Servicio”

EMC es sinónimo de transformación. Hablar con EMC es conocer cómo las tecnologías cloud están transformando las TI, siempre de una manera segura y fiable. Cómo Big Data está redefiniendo la forma en que las organizaciones interactúan con los ciudadanos y cómo avanzar hacia nuevos modelos de seguridad basados en la inteligencia de los datos. EMC lidera a nivel mundial el desarrollo y distribución de tecnología y soluciones de infraestructura de la información, posicionando a la información en el centro de las TI y ayudando a las organizaciones a crear valor a partir de sus datos y a la transformación de sus operaciones a un modelo TI como servicio.

**POR MAOLE CEREZO**

### **¿Qué porcentaje del negocio de EMC corresponde a la Administración Pública?**

La Administración Pública es un sector estratégico para EMC. Nuestra tecnología está presente en prácticamente todos los ministerios de la Administración Central y tenemos también una presencia importante en las administraciones autonómicas y locales. Dentro de EMC se constituyen como un vertical, así que contamos con un grupo técnico y comercial dedicado específicamente a dar servicio a las distintas administraciones.

### **¿Podría darnos su opinión sobre los proyectos TIC que considera más relevantes en el sector público?**

La Administración está desarrollando proyectos muy atractivos desde el punto de vista de innovación tecnológica. Quizá los más interesantes sean los relacionados con la transformación hacia un modelo de TI

como Servicio. Al ir hacia ese modelo, la Administración puede ofrecer servicios a los ciudadanos de una forma más eficiente y ágil, pero también surge la oportunidad de que organismos diferentes puedan ofrecerse servicios entre sí. Tener la posibilidad de consumir los servicios de otros organismos, si éstos son más baratos o su despliegue es más ágil que los propios, supone un gran avance para la Administración. Es una transformación importante que puede convertirse en realidad fácilmente y que puede ayudar a conseguir una Administración más eficiente. Estos nuevos modelos son posibles gracias a la Nube.

### **¿Cómo puede beneficiarse la Administración Pública del Cloud sin poner en riesgo sus datos?**



La mejor forma de conseguirlo es adoptar modelos de Nube Híbrida. Las organizaciones buscan en la Nube agilidad, buen coste, una escalabilidad prácticamente infinita... todo eso hace que la nube pública resulte muy interesante. Sin embargo, también necesita asegurar la disponibilidad y nivel de servicio de ciertos procesos, así como garantizar que los datos críticos se encuentran securizados de acuerdo a las normas

Consolidado como una de las citas del año, "Redefine.Next" es el tema central en torno al que este año EMC organiza su EMC Forum 2015. Las grandes macro tendencias y la transición de la segunda a la tercera plataforma están cambiando la forma de gestionar y entender las TI. EMC convoca a los profesionales de tecnología para compartir una jornada en la que podrán conocer las últimas novedades tecnológicas de la compañía y su Federación, de la mano de los mejores especialistas y de su red de alianzas y socios tecnológicos líderes en innovación.

**EMC Forum 2015  
Redefine Next  
Jueves, 22 de octubre  
en Kinépolis**

**Registro  
[www.emc2.es](http://www.emc2.es)**

con los temas que hemos tratado aquí y que afectan directamente a los objetivos de eficiencia, agilidad y transparencia de la Administración. La Nube Híbrida, Big Data y la generación de Data Lakes, tecnología Flash, infraestructuras convergentes... una gran ventana tecnológica donde compartir modelos, proyectos junto con la visión de EMC y su Federación. Creo sinceramente que EMC Forum 2015 resultará altamente interesante para los asistentes. ✱

legales pertinentes. Al final, esto se resuelve con una arquitectura de nube híbrida que ofrezca las eficiencias de la nube pública y el control de la nube privada.

Junto con esto, hay que tener en cuenta que el concepto de seguridad de los datos también está evolucionando, desde un modelo sólo perimetral, que sigue siendo necesario, a un modelo de seguridad basado en la inteligencia. Es necesario proteger los datos allí donde se encuentren, no solo levantando barreras en el data-center.

#### **¿Considera que la Administración Pública sabe sacar todo el partido a sus datos?**

La Administración Pública es totalmente consciente del valor de sus datos, pero aún queda mucho camino por recorrer para sacarles todo el partido que se podría sacar. Vamos a asistir a un desarrollo acelerado de algunos conceptos nuevos relacionados con el fenómeno de Big Data, como la Ciencia de los Datos o el Data Lake. Estos lagos de datos son grandes repositorios de información de todo tipo (ficheros, documentos, imágenes, etc.) y permiten su utilización desde aplicaciones distintas de las que los generaron. Con ello, se favorece el que datos con procedencias y formatos distintos puedan cruzarse con el objetivo de revelar el valor oculto en la información, facilitando la toma de decisiones y la puesta en marcha de nuevos servicios.

#### **Son muchos los proveedores que afirman que sus tecnologías pueden hacer más con menos. En el caso de su compañía ¿Se da esta circunstancia, y en caso afirmativo, como se concreta?**

Todas nuestras soluciones se dirigen a incrementar la eficiencia sin aumentar el coste. Al hablar de Nube Híbrida, por ejemplo, estamos

hablando de aprovechar las infraestructuras de una manera nueva y más eficiente. Ofrecemos también soluciones convergentes, que permiten desplegar las infraestructuras de soporte a un servicio de una forma mucho más rápida, eliminando problemas de interoperatividad de distintos elementos. Apostamos por tecnologías Flash, que han pasado a ser un componente estratégico y que permiten alcanzar rendimientos sin precedentes, mientras la información es deduplicada, comprimida y criptografiada. Es decir, servicios a mayor velocidad, más seguros, y consumiendo menos recursos.

#### **Los ciudadanos demandan una Administración Pública más transparente y accesible ¿Cuáles son a su juicio las claves para lograrlo?**

Tienen mucho que ver con la combinación de tecnología y normativa. La tecnología puede lograr una Administración más cercana al facilitar que los servicios estén accesibles en todo momento, desde cualquier lugar y con independencia del dispositivo desde el que se acceda. Por otra parte, la Administración está avanzando en transparencia, informando sobre el uso que se le va a dar a la información y poniendo a disposición del ciudadano todos los datos que no afecten a la privacidad de las personas o a la seguridad del Estado. De esta forma, la Administración se convertirá también en un repositorio de información útil para el ciudadano y las empresas, facilitando, por ejemplo, la creación de nuevos negocios basados en esa información.

#### **El próximo 22 de octubre tendrá lugar el EMC Forum en Madrid, un encuentro en el que se reunirán con sus partners y clientes ¿Cuál será el foco este año?**

Centrado en la transformación y la redefinición, tendrá mucho que ver