

## **NOLOGIN AYUDA A FERROVIAL A GESTIONAR LOS MILLONES DE DATOS DE SUS AUTOPISTAS DE PEAJE CON NETAPP**

- **Nologin ha llevado a cabo una renovación y ampliación de la infraestructura IT de Ferrovial con el fin de gestionar hasta un millón y medio de fotografías en los días de mayor tráfico**

**Madrid, 24 de octubre de 2017.** - Nologin, empresa especializada en la integración de sistemas y gestión de los mismos, ha llevado a cabo la renovación tecnológica de los centros de datos en las concesiones de autopistas de peaje ya existentes, y la construcción de nuevos sistemas en las nuevas conseguidas por parte de Ferrovial. Para para la gestión de datos, Nologin ha contado con la ayuda de la tecnología de NetApp.

Ferrovial, uno de los mayores operadores globales en infraestructuras, debe gestionar cada día grandes volúmenes de datos para el mantenimiento de sus autopistas de peaje por lo que estar al día en lo último en gestión y protección del dato, es clave en su estrategia y compromiso con la innovación. Uno de los objetivos principales de este proyecto de renovación y ampliación tecnológica ha sido el pasar de una solución cerrada mono-fabricante a una solución abierta multi-fabricante que pueda gestionarse desde cualquier punto. Es aquí donde la flexibilidad de las soluciones de NetApp ha sido determinante.

Al tratarse de autopistas de peaje, la principal función de estos sistemas es la de almacenar hasta un millón y medio de fotografías diarias que se realizan desde las cámaras instaladas en cada paso. Dichos puntos cuentan con un sistema de control sin barreras físicas donde cada matrícula es fotografiada, digitalizada y guardada para así poder demostrar el paso de estos vehículos. Como afirma Antonio L. Carrión, Gerente de Plataformas Tecnológicas de Ferrovial: *“La seguridad y almacenamiento del dato en nuestro caso es crítico. Estas imágenes son la prueba de que el vehículo ha circulado por la autopista y éstas son cruciales ante posibles reclamaciones de los usuarios, auditorías de las propias administraciones locales o cualquier organismo oficial que las solicite”*. Y añade que *“soluciones como Snapshot ofrecidas por NetApp nos permiten hacer copias mucho más rápidas y ágiles, además de una disponibilidad muy superior a la que teníamos con sistemas anteriores”*.

Durante los meses que ha durado todo este proceso, los equipos de Nologin, Ferrovial y NetApp han trabajado de forma conjunta. Para Nologin, como partner integrador en este proyecto, esta implantación ha contado con dos retos principales: diseñar y proyectar una arquitectura tecnológica a la altura de los altos requisitos de rendimiento y disponibilidad de Ferrovial y, una vez llevado a cabo, operar y gestionar una infraestructura que esté 100% disponible las 24 horas del día y todos los días del año.

Según José Manuel Rodríguez, Director de Nuevos Negocios y Alianzas de Nologin, *“funcionalidades integradas en la tecnología de NetApp como SnapMirror, tan flexible en caso de disaster recovery; Snapshot, que permite crear copias locales en cualquier momento; o la disminución de espacio gracias a la deduplicación, hacen que las expectativas puestas en la tecnología de NetApp se cumplan de forma muy positiva”*.

Desde Ferrovial coinciden con Nologin y añaden como buena prueba de su satisfacción con NetApp el haber vuelto a confiar en esta tecnología para el desarrollo de un nuevo proyecto de archivado y gestión de datos, esta vez para servidores de ficheros.

Además, Antonio L. Carrión de Ferrovial ha destacado la importancia de la participación de Nologin en esta implantación: *“El partner integrador nos ha ayudado a demostrar que no ha existido impacto funcional durante la renovación, que los sistemas no han sufrido interrupciones y que el incremento de rendimiento es muy significativo, pudiendo así justificar esta inversión”*.

Por último, desde Nologin han querido destacar tres aspectos muy positivos de NetApp: la alta disponibilidad de la nueva versión del sistema operativo ONTAP, su sencillez a la hora de instalar y poner en marcha, así como, en palabras de José Manuel Rodríguez, *“la facilidad de integración con productos de terceros, que nos permite la flexibilidad necesaria para darle una solución totalmente a medida a clientes como Ferrovial”*.

### **Acerca de Nologin**

Nologin es una empresa especializada en la integración de sistemas y gestión de los mismos. Fundada en el año 2000, cuenta en la actualidad con presencia en España, en varios países de Latinoamérica y EEUU.

Las operaciones de la firma están divididas en tres grandes áreas de negocio: Servicios Gestionados, Servicios Profesionales y Consultoría TI.

### **Para más información:**

#### **Nologin**

[contacto@nologin.es](mailto:contacto@nologin.es)