

Bancantabria Sistemas refuerza su seguridad y centraliza toda su información a través de tecnología WAFS

Perfil

Fundada a principios de los 90 como Cantabria de Leasing, Bancantabria es una empresa filial de Caja Cantabria especializada en la provisión de servicios de financiación. La compañía entró a formar parte del grupo Caja Cantabria en 1993 para constituirse en 1996 en Establecimiento Financiero de Crédito (EFC) bajo la denominación de Cantabria Gestión de Servicios Financieros y dos años después se rebautizó como Bancantabria Inversiones. Ya en 2001 y tras la compra de la mayor parte de la cartera de Renting de Equipo a la empresa Lease Plan, se constituye la mercantil Bancantabria Renting, que conforma el grupo financiero Bancantabria, junto a Bancantabria Inversiones y Bancantabria Sistemas, la empresa de servicios TI del grupo.

Bancantabria, filial de Caja Cantabria, es una empresa especializada en financiación, leasing, factoring, confirming y renting, además de operar bajo una misma estructura todos los productos de financiación especializada. Su sede central se encuentra en Santander, y dispone de oficinas comerciales en Bilbao, Barcelona y Madrid.

Reto

La financiera perseguía la optimización de las comunicaciones entre todas sus sedes, así como centrar la seguridad en relación a los datos de negocio pertenecientes a los usuarios y departamentos del Grupo y ahorrar costes en infraestructuras tales como servidores remotos, costes de comunicaciones, elementos de protección en cada sede, etc...).

Solución

Bancantabria consideró imprescindible realizar un back up de forma centralizada en el CPD de Bancantabria Sistemas en Madrid, lo que hacía necesaria la optimización de la red. Y, tras diversos estudios, Bancantabria optó por la tecnología WAFS (Wide Area File Services) de Expand Networks.

Vista la eficacia de esta tecnología, la implantación de las soluciones se llevó a cabo en dos fases, una inicial y otra de prueba en las sedes más importantes del Grupo, Madrid y Santander, donde se instaló un acelerador. Después de éstas, se unieron al proyecto las sedes de Barcelona y Bilbao, donde una vez más se pudo comprobar la eficacia y transparencia para el usuario en sólo dos meses y se implantaron dos aceleradores más en cada una de estas sedes.

Resultados

El acelerador de Madrid actúa como el FileBank Director, y hace posible la conexión local del servidor central de archivos con la copia maestra de todos ellos. La aceleración de los tiempos de respuesta de las aplicaciones y el uso de la funcionalidad de calidad del servicio de la tecnología Expand, que da prioridad a las aplicaciones y, en algunos casos, bloquea el tráfico no importante, ha conseguido que Bancantabria optimice su red WAN y mejore las operaciones de red en al menos un 100%. Esto, a su vez, ha mejorado el rendimiento general de la empresa.

El principal reto tecnológico que Bancantabria ha asumido para completar la instalación de tecnología WAFS es sin duda



Con este proyecto Bancantabria avanza posiciones en materia de seguridad y sienta las bases para evolucionar en nuestro Plan de Continuidad de Negocio

Marciano Camino, director general de Bancantabria Sistemas

alguna el proyecto de virtualización que ha llevado a cabo, aunque también ha tenido que hacer frente a otros tales como la conexión de forma dinámica de la información generada por sus Sistemas de Negocio con el Sistema de Administración del grupo que trabaja en entorno Linux, comunicando dichos sistemas en un entorno interactivo.

Otro reto constante es la seguridad, dado que los canales de comunicación con el exterior y los servicios que han de prestar a sus clientes les obliga a tener muy controladas las conexiones y la información sin que esto sea un problema o una traba para el día a día de las empresas a las que Bancantabria da servicio. “Gracias a la tecnología WAFS podemos hacer frente a toda la información que día a día almacenamos y que es imprescindible para satisfacer las necesidades de los muchos clientes que confían en Bancantabria. Llevar a cabo este proyecto era necesario desde hacía meses, pero hasta que no hemos encontrado la tecnología adecuada a nuestras exigencias no nos hemos decidido a hacerlo”, comenta Marciano Camino. Esta solución ha hecho posible que tengamos un nivel máximo de seguridad y control, y además hemos eliminado los cuatro servidores remotos de archivos”, concluye Camino.

“Ahora estamos completamente seguros de que no fallará la comunicación entre ninguna de nuestras sedes y de que toda la información estará disponible sólo para aquellos que trabajan con ella, por lo que hemos reforzado la seguridad y la información ha sido centralizada gracias a la tecnología WAFS, sin duda, la solución a nuestros problemas en Bancantabria. Ahora trabajamos más rápido y contamos con la seguridad de que nuestras sedes están perfectamente comunicadas”, concluye Marciano Camino.



North America Corporate HQ

103 Eisenhower Parkway
Roseland, New Jersey, 07068
USA
Main: +1 973 618 9000
Main (toll-free): +1 888 892 1250
Sales: +1 973 287 1142
Sales (toll-free): +1 877 287 7629
Fax: +1 973 618 9254

Expand Networks EMEA

The Nova Building
Herschel Street
Slough, Berkshire
SL1 1XS
United Kingdom
Tel: +44 118 988 0207
Fax: +44 1189 880 307

Expand Networks APAC

Suite 1, Level 1
80 Mount Street
North Sydney, NSW, 2060
Australia
Tel: +61 2 9006 9100
Fax: +61 2 9006 9101