

Hermanas Hospitalarias garantiza la seguridad de sus datos en un segundo CPD



Replicar datos de forma segura en un segundo CPD que garantice su disponibilidad.

Hermanas Hospitalarias del Sagrado Corazón de Jesús (HHSCJ) es una institución asistencial católica sin ánimo de lucro que trabaja desde hace más de 135 años en la acogida, asistencia y cuidado de personas con enfermedad mental, discapacidad intelectual y otras enfermedades, con preferencia por los más necesitados.

El volumen de información que se genera diariamente en los 21 centros socio-sanitarios que articulan la actividad de HHSCJ en España va en aumento. Estos datos contienen información crítica que debe protegerse con los mayores niveles de seguridad y, al mismo tiempo, estar siempre disponibles y accesibles a cualquier profesional del centro.



La replicación de datos se realiza de manera consistente y segura

“La seguridad, accesibilidad y disponibilidad de los datos que forman parte de la historia clínica de los pacientes es esencial para poder prestarles una atención sanitaria eficaz en cualquier momento”.

José Manuel Beltrán
CISO en HHSCJ

La irrupción de la covid-19

Con la llegada y aumento de casos de covid-19 en nuestro país, los centros de atención sanitaria y asistencial se vieron totalmente desbordados. La gravedad de la situación hizo que los sistemas en local, híbridos y 100% externalizados, que subyacían a la arquitectura de Hermanas Hospitalarias del Sagrado Corazón de Jesús (HHSCJ), les permitieran dar respuesta a una situación sin precedentes.

Los entornos virtualizados bajo un servicio de nube privada ofrecieron gran escalabilidad, permitiendo modular la capacidad de HHSCJ en todo momento, a lo largo de las diferentes olas de la pandemia. En palabras del CISO en HHSCJ, José Manuel Beltrán, “cabe destacar, por encima de todo, la seguridad que ofrece esta solución en sus distintas capas de protección, así como la facilidad para tener réplicas de los datos a grandes distancias con unos costes razonables”.

Un reto a la orden del día: la replicación de datos en un segundo CPD

HHSCJ se planteaba la necesidad de tener sus sistemas informáticos replicados en un segundo centro de procesamiento de datos (CPD). De esta manera, en caso de sufrir un ataque o desastre en su primer CPD, la institución podría recuperar sus datos en el segundo centro en cuestión de minutos, sin afectar a su actividad.

Hermanas Hospitalarias ya contaba con una infraestructura tecnológica que albergaba todos los datos que sustentaban su actividad. Pero, debido a que es un servicio hospitalario y asistencial, por tanto, crítico, la organización sin ánimo de lucro consideró que sus servicios TIC debían estar acompañados por

empresas especializadas en seguridad y disponibilidad, con plataformas en modo servicio que pudieran crecer o decrecer según la demanda de su actividad.

De esta forma, en este proyecto ha colaborado con Econocom Nexica y NetApp. El CISO de HHSCJ explica que “el almacenamiento de NetApp ha permitido mejorar su productividad”, algo que no podrían haber hecho sin Nexica, de quienes remarca que “tiene un profundo conocimiento de las soluciones que ofrece NetApp”.

“Disponer de la tecnología de NetApp en el CPD de HHSCJ y en nuestro propio centro de datos, Nexica Cloud, ha sido un factor clave”. Lo afirma el responsable comercial del sector privado en Econocom Nexica, Óscar Zapata, que subraya: “El trabajo de replicación de datos a Nexica Cloud es más ágil cuando el CPD principal del cliente y el secundario disponen de tecnología NetApp. El backup se realiza de forma más consistente.”

Soluciones NetApp:

ONTAP Select
SnapMirror XDP
SnapMirror DP
AFF A220
FAS 2554
FAS 8040

Partner

nexica | econocom



+ 34 91 210 46 00

Acerca de NetApp

NetApp es una empresa de software centrada en los datos y enfocada en la nube que ayuda a las empresas a sacar el máximo partido a sus datos en la era de la acelerada transformación digital. Nuestra compañía ofrece sistemas, software y servicios cloud que permiten a los clientes tener sus aplicaciones en el centro de datos y en la nube, tanto si están desarrollando en la nube, moviéndose hacia la nube, o creando on premises su propia experiencia similar a la nube. Con soluciones que funcionan en los más diversos entornos, NetApp ayuda a las organizaciones a crear su propio Data Fabric y a proporcionar de forma segura los datos, servicios y aplicaciones a las personas adecuadas, en cualquier momento, en cualquier lugar.

Para más información: www.netapp.es



© 2022 NetApp, el logotipo de NETAPP y las marcas que figuran en www.netapp.com/TM son marcas comerciales de NetApp, Inc. Los nombres de otras compañías y productos son marcas comerciales de sus respectivos dueños. NA-823-0422-ES