



I Love NetApp Experience

Las obras maestras del Museo Thyssen-Bornemisza respaldadas por el Flash de NetApp

MUSEO THYSSEN-BORNEMISZA

Otra solución de NetApp desarrollada por:



ALGUNOS DATOS

Ciente

- Museo Thyssen-Bornemisza
- Madrid
- <http://www.museothyssen.org/>
- Divulgación Cultural

Partner de NetApp

- Prosol
- <http://www.prosol-ing.com/>

“Cuando empezamos a conocer a NetApp, nos llamó la atención tecnologías como la deduplicación o los snapshots. Tras seis años de trabajo conjunto, se les han sumado la facilidad de uso y la fiabilidad”.

Javier Espadas Bardón

Director de Tecnología del Museo Thyssen-Bornemisza

Productos y servicios

- NetApp FAS2552HA
- NetApp FAS2520HA
- Snaprotec & SnapMirror
- Cluster DataOntap 8.3.2
- Netapp OnCommand SystemManager
- FlexClone
- Netapp SRA for vmware SRM
- Netapp Deduplication
- Netapp VSCA for Vmware

Perfil del cliente

Creada en 1988, la Fundación Colección Thyssen-Bornemisza se convierte en España en pionera de una nueva fórmula de gestión privada de fondos públicos, cuya eficacia se puso de manifiesto desde la apertura del Museo en octubre de 1992. Desde entonces tanto el Museo como la Fundación que lo gestiona han crecido y evolucionado ampliando las colecciones e instalaciones.

Retos del cliente

- Actualizar sus dos infraestructuras de almacenamiento de datos: producción y contingencia
- Realizar el proceso de migración con cero minutos de parada
- contar con un sistema alternativo de contingencia en ubicaciones separadas

Solución

- NetApp FAS2552 con doble controladora, discos mixtos SSD y SATA para la parte de virtualización y una FAS2520 con discos SATA dedicada a la infraestructura de contingencia.

Beneficios

- Mejor rendimiento de los escritorios virtuales gracias a Flash Caché
- Realización de backups gracias a la tecnología SnapProtect
- Reducción de RTOs y PROs de forma considerable
- Ratios de ahorro de espacio de más del 25% del espacio dedicado
- Deduplicación y SnapShots
- Mayor robustez y fiabilidad
- Gran equipo humano y técnico
- Procesamiento escalable de datos
- Disponer de un disaster recovery
- Entorno de fácil manejo

Entorno

- Aplicaciones: VMware ESXi version 6.0 y 5.5, Microsoft SharePoint® 2010, DYNAMICS NAV, SnapProtec, VMWare Site Recovery Manager
- Bases de datos: Microsoft SQL Server® 2008 R2, 2012 R2, 2016R2
- Sistema operativo: Microsoft Windows Server® 2008 R2, Windows server 2012 R2, Windows server 2003 R2
- Protocolo: iSCSI, NFS, CIFS y NDMP