

## QoreStor™

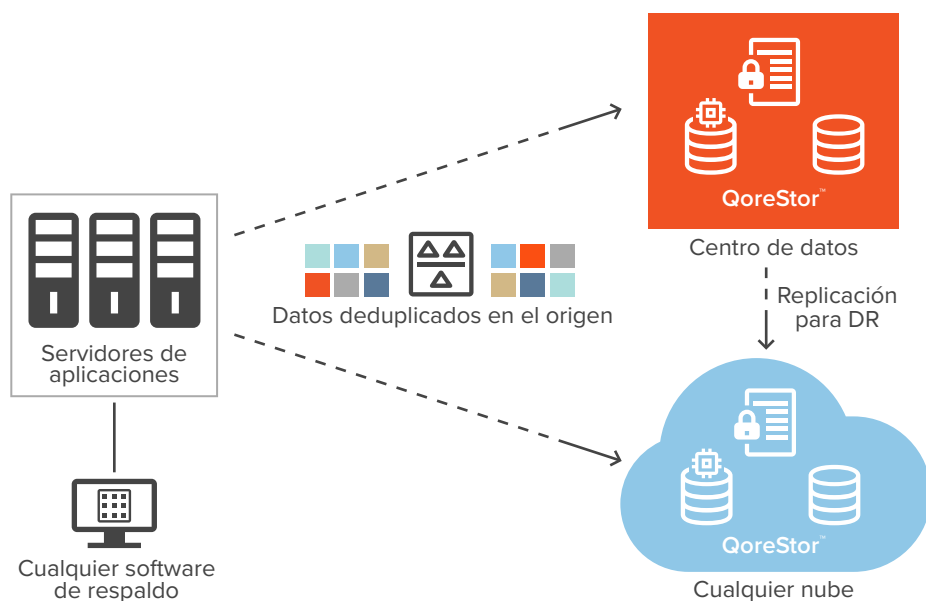
Almacenamiento, deduplicación y replicación en la nube

Con el crecimiento exponencial de los datos, los respaldos se están haciendo prohibitivamente lentos y los costos de almacenamiento están aumentando. ¿Cómo puede habilitar un entorno de TI siempre disponible y conectado a la nube para que sea compatible con su estrategia de gestión de datos?

Esta es la solución: Quest® QoreStor™ es una plataforma de almacenamiento secundario definido por software basada en las tecnologías de replicación y deduplicación resilientes de dispositivos DR probadas de Quest. Con QoreStor, puede acelerar enormemente el rendimiento de las copias de respaldo, reducir totalmente los requisitos y costos de almacenamiento, y replicar de forma

más segura y rápida en la nube para el archivo de datos, la recuperación ante desastres y la continuidad del negocio.

Reduzca los costos y maximice el rendimiento de su inversión en el área de TI al aprovechar virtualmente cualquier hardware de almacenamiento, plataforma de virtualización o proveedor en la nube. QoreStor también es compatible con muchas soluciones de software de copia de seguridad, por lo que no es necesario copiar y reemplazar su software existente. Simple de implementar y fácil de administrar, QoreStor le permite reducir el tiempo de replicación, mejorar la seguridad de los datos y abordar los requisitos de cumplimiento.



QoreStor ofrece un almacenamiento transparente que se conecta instantáneamente a la nube, acelera el rendimiento de la copia de seguridad, reduce los costos y los requisitos de almacenamiento y se restaura inmediatamente desde la nube para ayudar a los RTO/RPO.

### BENEFICIOS:

- Reducir los costos de almacenamiento de respaldo en la nube y en las instalaciones.
- Acelerar la realización de respaldo con aceleradores de protocolos y deduplicación únicos.
- Replicar los datos en las instalaciones o en otra nube.
- Reduzca el tiempo de replicación al transmitir solo los datos cambiados.
- Mejore la seguridad de los datos y facilite el cumplimiento con la norma FIPS 140-2.
- Aprovechar las tecnologías de protección de datos existentes.
- Reduzca el costo total de propiedad mediante licencias con todo incluido.

## REQUISITOS DEL SISTEMA

### SISTEMAS OPERATIVOS

CentOS Linux\*

RedHat Enterprise Linux

Oracle

Consulte la [Página de interoperabilidad QoreStor](#) para obtener información más detallada.

\* Requiere un sistema de archivos XFS

### CLIENTES COMPATIBLES

QoreStor trabaja con casi todos los proveedores de copias de seguridad. Consulte la [Página de interoperabilidad QoreStor](#) para obtener información más detallada.

### ALMACENAMIENTO

El servidor de QoreStor requiere una infraestructura de almacenamiento estable y sólida, y un sistema de archivos adjunto local a través de una red de área de almacenamiento (SAN) o almacenamiento de conexión directa (DAS).

### PLATAFORMAS COMPATIBLES

Incluye lo siguiente (entre otros):

Proveedores de nube: Azure, Amazon Web Services (AWS)

Virtualización: VMware, Hyper-V, VirtualBox y KVM

## CARACTERÍSTICAS

- **Nivel de nube:** mueva y recupere datos del almacenamiento en la nube de forma rápida y sencilla con esta extensión de nube transparente y controlada por directivas.
- **Nivel de rendimiento:** recupérese al instante, sin tener que comprometer la deduplicación, con este grupo de almacenamiento de alta velocidad.
- **Plataforma agnóstica de hardware y software:** implemente cualquier hardware de almacenamiento, software de respaldo, plataforma de virtualización o proveedor en la nube para reducir costos, simplificar el entorno del área de TI y maximizar el rendimiento de la inversión (ROI).
- **Motor de deduplicación de almacenamiento de próxima generación:** reduzca los requisitos de almacenamiento de respaldo en un promedio de 20:1 y aproveche la deduplicación de bloque variable de clase empresarial.
- **Aceleradores de protocolo incorporados con tecnología Secure Connect:** acelere el consumo de datos hasta 20 terabytes por hora para abordar las ventanas de respaldos cada vez más cortas. Garantice respaldos completos, incluso en enlaces deficientes que se desconectan a menudo.
- **Replicación remota para la recuperación ante desastres:** replique solo datos únicos a un sitio remoto, reduzca los períodos de replicación de 10 a 15 veces, reduzca los requisitos de ancho de banda de la red en un 85 % y acorte el tiempo de replicación general.
- **Respaldo en la nube:** haga respaldos directamente en la nube a través de su WAN, pero con velocidades de LAN mediante la deduplicación de la fuente donde solo los cambios se transmiten. Logre objetivos de punto de recuperación (RPO) que son típicos de las implementaciones en instalaciones, incluso en la WAN.
- **Respaldo directo al destino:** eluda el servidor de medios y haga respaldos directamente en el dispositivo de almacenamiento de destino.
- **Seguridad de datos:** cumpla con los requisitos exigentes de seguridad con cifrado en espera integrado, borrado seguro y cumplimiento de la norma FIPS 140-2. El cifrado en reposo utiliza las claves del Estándar de cifrado avanzado (AES) de 256 bits estándar de la industria.
- **La mejor integridad de datos del mercado:** cuente con verificación de datos y comprobaciones de estado del sistema de archivos para resolver fallas de almacenamiento potenciales y ayudar a garantizar la recuperabilidad.
- **Acceso múltiple y basado en roles:** cree grupos de almacenamiento fácilmente y contenedores dentro de esos grupos de almacenamiento para definir políticas y capacidades de almacenamiento independientes. Los roles de usuario avanzado permiten un control más granular.
- **Nube de vista global:** administre todas las instancias de QoreStor en una consola única, desde cualquier lugar, en cualquier dispositivo, haciendo que QoreStor sea fácil de utilizar, administrar y mantener.

## ACERCA DE QUEST

En Quest, nuestro propósito es resolver problemas complejos con soluciones simples. Logramos esto con una filosofía enfocada en productos excelentes, un servicio grandioso y el objetivo general de ser una empresa con la que hacer negocios resulte simple. Nuestra visión es ofrecer una tecnología que elimine la necesidad de elegir entre la eficiencia y la eficacia, lo que significa que usted y su empresa pueden dedicar menos tiempo a la administración del área de TI y más tiempo a la innovación empresarial.

Quest  
quest.com/mx

Visite (quest.com/mx-es/locations) para obtener información sobre oficinas locales

Quest, QoreStor, QorePortal, NetVault, vRnager y el logo de Quest son marcas comerciales y marcas comerciales registradas de Quest Software Inc. Para obtener una lista completa de las marcas de Quest, visite [www.quest.com/legal/trademark-information.aspx](http://www.quest.com/legal/trademark-information.aspx). Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños.

© 2019 Quest Software Inc. TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS.

DataSheet-QoreStor-US-KS-JA-WL-40380

Quest