NetVault®

Protección de datos preparada para la nube para centros de datos híbridos

El éxito de su empresa depende de su capacidad para proteger, aprovechar y acceder a sus datos críticos diariamente; y para restaurarlos rápidamente en caso de una interrupción inesperada. Sin embargo, muchas empresas usan ciertos software de protección de datos que sacrifican la funcionalidad por la simplicidad, o la escalabilidad por la versatilidad.

Con Quest® NetVault®, las empresas de gran crecimiento se pueden beneficiar de una protección de datos de clase empresarial entre plataformas fácil de usar desde el primer momento y que escala con facilidad para adecuarse al crecimiento de datos.

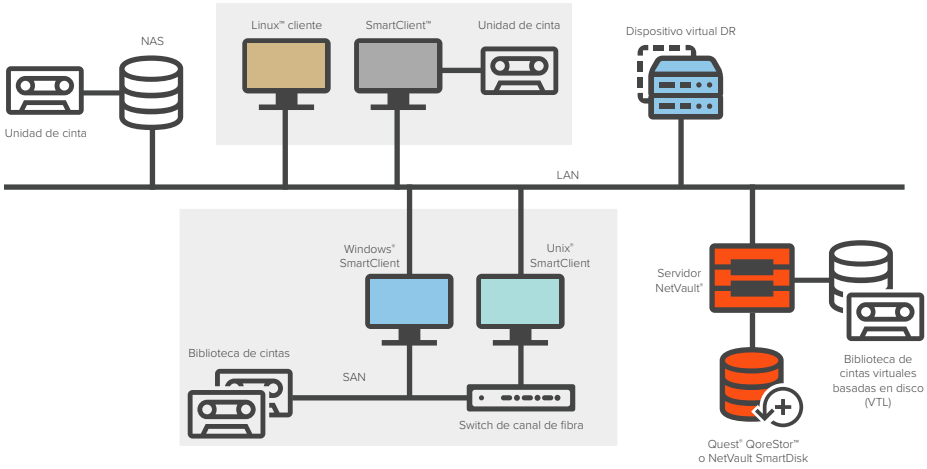
Con NetVault, usted puede proteger una cantidad masiva de servidores que contienen petabytes de datos, desde una única consola web. Ofrece soporte a múltiples sistemas operativos, aplicaciones, bases de datos y dispositivos de almacenamiento. Dicha versatilidad entre plataformas le permite personalizar fácilmente NetVault para ajustarlo al siempre cambiante y creciente panorama de su infraestructura del área de TI.

CARACTERÍSTICAS

Soporte físico y virtual: proteja tanto los servidores virtuales como los físicos (VMware, Hyper-V y Nutanix) con una única solución, y obtenga respaldo y restauración coherentes, confiables e interactivos. Al ejecutar el complemento de VMware en cualquier proxy disponible, puede respaldar todas las máquinas virtuales con una única vista unificada que escala a miles de VM.

Control amplio de empresa: configure, administre y monitoree las operaciones de respaldo y recuperación desde una consola basada en la Web. Asistentes adecuados lo guiarán con las tareas comunes, como la creación de trabajos de respaldo, la asignación de políticas, la configuración de dispositivos de almacenamiento y la creación de informes. Los flujos de trabajo intuitivos y la navegación eficiente le permiten completar muchos flujos de trabajo sin tener que mirar múltiples pantallas. Ahora, la mayoría de las operaciones se pueden llevar a cabo en una única pantalla.

Búsqueda potente del catálogo: realice búsquedas rápidas y granulares de archivos y objetos tanto para el respaldo como para la restauración. Las funcionalidades de búsqueda rápida proveen acceso a los metadatos (nombre, fecha de mod., tipo, etc.) para elementos respaldados con NetVault. También se pueden incluir conjuntos guardados con índices fuera de línea en los resultados de la búsqueda.



NetVault ofrece protección de datos de nivel empresarial con facilidad de uso y flexibilidad.

NetVault brinda una protección de datos completa para entornos híbridos de TI desde una consola intuitiva.

BENEFICIOS:

- Disminución del costo total de propiedad y simplificación de la administración a través de una única solución para administrar centros de datos complejos e híbridos.
- Ahorros importantes en los costos de almacenamiento mediante deduplicación del lado del cliente y posibilidad de utilizar almacenamiento de bajo costo.
- Más puntos de recuperación granular y tiempo de recuperación más rápido a través de copias instantáneas de hardware para una disponibilidad de aplicación optimizada.
- Más productividad para el área de TI con el uso de una consola de administración intuitiva basada en la Web.
- Recuperación más rápida del sistema a través de la recuperación sin sistema operativo.
- Respaldo más rápido a través de una transmisión múltiple de alto rendimiento.
- Optimización de la seguridad y el control para la administración del sistema a través de roles y privilegios basados en AD.

REQUISITOS DEL SISTEMA

SOFTWARE

Plataformas de servidor: Microsoft Windows Server 2012, 2016, 2019, Linux (RHEL 7.x, SLES 12 SP3) y otras plataformas de Windows y Linux*

Plataformas de cliente: Windows (híbrido y puro de 64 bits), la mayoría de las plataformas de Linux, Solaris (SPARC y x86/x86-64) HP-UX y MAC.

Soporte de aplicaciones: Office 365, Exchange, SQL, SharePoint, Oracle, DB2, MySQL, PostgreSQL, SAP, SAP HANA, MongoDB, Sybase, Teradata y más

Plataformas de virtualización: VMware, Hyper-V y Nutanix

Protegido por patentes de Estados Unidos n.º 7.814.260; 7.913.043; 7.979.650; 8.086.782; 8.145.864; 8.171.247; 8.255.654; 8.271.755; 8.311.985; 8.452.731. Protegido por patentes 1615131 y 05250687.0 de Japón, UE, Francia y Reino Unido, y patente DE602004002858 de Alemania. Patentes adicionales en trámite.

***Nota:** Los requisitos de los sistemas y las plataformas admitidas se actualizan con frecuencia. Consulte el sitio de soporte de NetVault para acceder a la información más actualizada.

Protección de aplicaciones: asegure la protección y disponibilidad de todas las aplicaciones y datos empresariales críticos, incluidos Office 365, Exchange, SQL, SharePoint, Oracle, MySQL, DB2, PostgreSQL, SAP, SAP HANA, MongoDB, Sybase y Teradata. No se requieren scripts para ejecutar trabajos de respaldo y recuperación.

Protección de Office 365: respalde y recupere buzones de correo de Exchange Online, calendarios, contactos y correos electrónicos individuales con la API de Microsoft Graph. Respalde y recupere archivos y carpetas de OneDrive. Proteja sitios y subsitios de SharePoint Online y usuarios, grupos y entidades de servicio de Active Directory. Más información.

Soporte de Active Directory (AD) y Azure AD: inicie sesión en NetVault utilizando sus credenciales de inicio de sesión único. El control de acceso basado en roles regula las operaciones que pueden realizar los administradores (según los privilegios de AD asignados). AD y LDAP proveen la funcionalidad "instalación de inserción" para clientes de NetVault. Esta funcionalidad es muy conveniente para entornos grandes con cientos de clientes que necesitan realizar actualizaciones o instalaciones.

Instantáneas de arreglo de almacenamiento con reconocimiento de aplicaciones: realice respaldos mucho más rápidos y sencillos con objetivos de tiempo de recuperación (RTO) y objetivos de puntos de recuperación (RPO), incluso para las necesidades empresariales más exigentes.

Integración de Quest QoreStor™: obtenga respaldo directo del almacenamiento con esta solución de deduplicación de datos y almacenamiento definida por software a través de algoritmos de deduplicación y compresión del lado del cliente, que logran importantes mejoras en el rendimiento y más eficiencia de almacenamiento. NetVault también admite la plataforma de respaldo y recuperación EMC Data Domain, además de su tecnología DD Boost para la deduplicación.

Amplias opciones de almacenamiento: realice una copia de seguridad en una amplia gama de destinos de almacenamiento, incluidas matrices de discos, bibliotecas de cintas y dispositivos de deduplicación de terceros. Obtenga una protección de datos avanzada para la información almacenada en dispositivos de almacenamiento adjunto en red (NAS). Aproveche el Protocolo de administración de datos de red (NDMP) para reducir el tráfico en la LAN y maximizar el rendimiento.

Transmisión múltiple de alto rendimiento: ahorre tiempo y facilite la administración gracias a los respaldos de múltiples cargas de trabajo, como unidades de red, unidades locales y puntos de montaje, de forma simultánea. Divida las tareas grandes y de un solo volumen en flujos múltiples para mayor rendimiento.

Sólida seguridad: cumpla con los requisitos normativos sin comprometer los períodos de respaldo ni el rendimiento de la deduplicación con un complemento de cifrado para obtener soporte de los algoritmos CAST-128, AES-256 o CAST-256. El cifrado flexible a nivel de los trabajos le permite seleccionar fácilmente qué datos cifrar.

Preparado para MSP: proporciona una arquitectura multiusuario con el administrador "maestro" de MSP y los roles de administrador "cliente" de MSP, junto con las licencias MSP especiales y los precios.

Integración con Quest Foglight Evolve: monitoree múltiples servidores de NetVault en una única consola.

Certificación de la norma FIPS: cumpla con los requerimientos de seguridad de datos del gobierno con el módulo criptográfico de NetVault, que está certificado para el nivel 1 de la norma FIPS 140-2.

Licencias simples y directas: las licencias por componente o capacidad de almacenamiento front-end integral le ofrecen una increíble flexibilidad. Con las licencias basadas en componentes, usted elige los módulos que necesita.

ACERCA DE QUEST

Quest provee soluciones de software para el mundo de las empresas de TI que cambia constantemente. Ayudamos a simplificar los desafíos causados por la explosión de datos, la expansión en la nube, los centros de datos híbridos, las amenazas de seguridad y los requisitos regulatorios. Nuestro portafolio incluye soluciones para la administración de bases de datos, la protección de datos, la administración de endpoints unificada, la administración de identidades y accesos, y la administración de plataformas.

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

Quest, NetVault y el logotipo 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. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños.
© 2020 Quest Software Inc. TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS.
DataSheet-NetVault-US-KS-es_LX-WL-58196