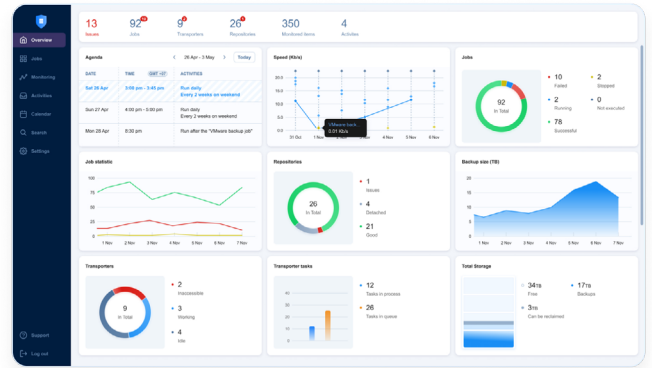


Backups y recuperación completos para recursos compartidos de archivos NAS

Las funciones de backup de NAS en NAKIVO Backup & Replication ofrecen una amplia gama de potentes funciones de backup, restauración completa y granular, y protección contra el ransomware para proteger los recursos compartidos SMB/NFS en dispositivos NAS y servidores de archivos con Windows o Linux. Diseñada para minimizar la pérdida de datos y el tiempo de inactividad, la solución garantiza la disponibilidad de los datos en todos los entornos de almacenamiento de archivos en cualquier caso de pérdida de datos.



UNA INTERFAZ ÚNICA

para hacer backups, restauración completa y granular instantánea, y protección contra el ransomware.

DESPLIEGA EN CUALQUIER LUGAR

en NAS, Windows, Linux o como una VA o AMI preconfigurada de Nutanix/VMware.

TIENDA EN TODAS PARTES

en almacenamiento local, en la nube, compatible con S3, otros recursos compartidos NFS/SMB, appliance de deduplicación y cintas.

REDUCE COSTO

a partir de **29 dólares** por carga de trabajo/año (suscripción) o **149 dólares** por terabyte (perpetua).

BACKUPS DE RECURSOS COMPARTIDOS RÁPIDOS, FIABLES Y SEGUROS

NAKIVO NAS Backup proporciona un conjunto de funciones para garantizar que una copia completa y actualizada de sus datos de archivos no estructurados esté lista para su recuperación cuando sea necesario.

Backups incrementales: Cree rápidos backups incrementales de recursos compartidos de archivos utilizando la tecnología de seguimiento de cambios propiedad de NAKIVO para optimizar el almacenamiento y acelerar los procesos de backup.

Backups granulares: Explore, busque y seleccione carpetas específicas dentro de un recurso compartido de archivos para hacer backups, en lugar de hacer backups de todo el recurso compartido.

Copia de backups: Crea copias de backups y envíalas fuera de la nube y otros almacenamientos compatibles con S3) o a otros destinos compatibles.

Backups en la nube: Haga directamente copias de seguridad de datos NAS no estructurados en nubes públicas, como Amazon S3, Wasabi, Backblaze B2 y Azure Blob Storage.

Backups en medios compatibles con S3: Envíe backups de recursos compartidos a plataformas de almacenamiento de objetos que utilicen la API de S3.

Integración con appliance de deduplicación: Haga backup en appliance HPE StoreOnce, Dell EMC Data Domain y NEC HYDRAsstor con compatibilidad con protocolos de deduplicación nativos.

Copia de backups a cintas: Cree y envíe copias de backups de sus datos de recursos compartidos a bibliotecas de cintas físicas y AWS VTL para archivarlos de forma segura y rentable.

Retención flexible: Conserve hasta 4.000 puntos de recuperación por job de backups y rótelos diaria, semanal, mensual o anualmente para una recuperación puntual en caso de pérdida o corrupción de datos.

Repositorio federado: Combina varios repositorios «miembros» en un único repositorio escalable para garantizar que los backups se desplacen automáticamente a los repositorios disponibles en caso de fallos de almacenamiento o problemas de capacidad.

VENTAJAS

2 VECES

Backups de NAS más rápidos con seguimiento de cambios, aceleración de la red y mucho más.

49%

menor TCO que otros proveedores para las mismas funciones o mejores

4.8 ESTRELLAS

valoración media en las principales comunidades de TI para ahorrar tiempo y dinero

5 MIN

para instalar y configurar completamente la solución en su entorno

4000

puntos de recuperación por backups para cumplir los estrictos requisitos de RPO

GARTNER PEER INSIGHTS

NAKIVO: Destacada en el Informe Voice of the Customer de Gartner® Peer Insights™ sobre soluciones de backup y recuperación empresariales.

4.8



de valoración

98%*



de usuarios la recomendarían

RECUPERACIÓN EFICAZ DE ARCHIVOS COMPARTIDOS

El backup de NAS de NAKIVO permite recuperar recursos compartidos enteros o archivos y carpetas específicos para cumplir los objetivos de RTO/RPO en cualquier caso de pérdida de datos sin apenas tiempo de inactividad.

Recuperación completa de archivos compartidos:

Recupera el contenido de recursos compartidos NFS/SMB completos a partir de backups a cualquier ubicación.

Recuperación granular: Recupere rápidamente los archivos y carpetas que necesita de sus backups de recurso compartido al destino seleccionado en segundos sin realizar una recuperación completa.

Múltiples opciones de recuperación. Recuperación de datos enviándolos por correo electrónico, descargándolos en un navegador o copiándolos en una ubicación personalizada de un recurso compartido SMB o NFS.

Navegación fluida: Localice rápidamente archivos y carpetas específicos dentro de los backups utilizando el cuadro de búsqueda, o explore el panel de navegación para encontrar los archivos exactos que necesita para la recuperación.

PROTECCIÓN CONTRA RANSOMWARE PARA RECURSO COMPARTIDO DE ARCHIVOS NAS

NAKIVO NAS Backups le permite proteger los backups de datos NAS contra el ransomware y otros riesgos de seguridad con sólidas medidas integradas, garantizando que los datos permanezcan seguros incluso antes de que se produzca un ataque.

Backups por niveles: Almacene copias de backups de recursos compartidos en varias ubicaciones -in situ, externas y en la nube- para garantizar que los datos estén disponibles para su recuperación en caso de ataque.

Backups locales inmutables: Habilite la inmutabilidad de los backups de archivos compartidos de NAS almacenados en repositorios locales basados en Linux para evitar eliminaciones accidentales, modificaciones o incluso el cifrado por ransomware.

Backups inmutables en la nube: Crea backups inmutables de recursos compartidos en plataformas de nube pública (Amazon S3, Wasabi, Azure Blob y Backblaze B2), así como en otras plataformas de almacenamiento compatibles con S3.

Appliance de deduplicación inmutable: Habilita la inmutabilidad para los backups de recursos compartidos que residen en sistemas de almacenamiento NEC HYDRAsTOR.

Backups aislados de la red: Conservar los backups fuera de línea en cintas y otros tipos de almacenamiento desconectables para garantizar opciones de recuperación seguras y aisladas.

Cifrado en varias fases: Proteja los backups con cifrado AES-256 en cada etapa: en el origen, durante el tránsito y en reposo en el repositorio.

Controles de seguridad robustos: Evite el acceso no autorizado a los backups de recursos compartidos con control de accesos basado en roles (RBAC) y autenticación de dos factores (2FA).

APLIQUE LA ESTRATEGIA DE BACKUPS 3-2-1-1 CON NAKIVO



3 copias de sus datos

Conserve al menos **tres** copias en almacenamiento local, en la nube, cintas, etc.



2 almacenadas en tu dispositivo

Almacenar en **dos** soportes diferentes (cinta o la nube).



Con 1 dispositivo externo

Conserve **una** copia externa o en la nube.



y 1 dispositivo inmutable/aislado de la red

Haz **una** copia de backups inmutable o aislada de la red.

CUMPLIMIENTO DE LOS ESTÁNDARES Y NORMATIVAS DE CIBERSEGURIDAD

NAKIVO Backup & Replication puede ayudar a reforzar sus estrategias de resiliencia cibernética al permitir la protección, seguridad y recuperación proactivas de los datos.



DIRECTIVA NIS2



LCR 2.0 DEL NIST



RGPD



HIPAA

GESTIÓN OPTIMIZADA DE BACKUPS

Asegúrese de que sus procesos de protección de datos NAS sean eficientes y eficaces con NAKIVO Backup & Replication.

Instalación flexible: Despliegue como appliance virtual/AMI, instale en SO Linux o Windows, o un NAS para crear un appliance de backups todo en uno.

Interfaz web: Utilice una intuitiva consola de gestión basada en web para acceder a la solución de backups en cualquier momento y desde cualquier dispositivo.

Panel de control Visión general: Supervise el estado de todas las actividades de protección de datos, los componentes de la solución y los problemas en un panel centralizado.

Panel de control Calendario: Gestione los flujos de trabajo de protección de datos actuales y futuros, programe jobs y evite solapamientos a través del panel de control Calendario.

Aceleración de la red: Acelere la transferencia de datos en redes congestionadas con técnicas avanzadas de compresión y reducción del tráfico.

Encadenamiento de jobs: Enlaza jobs de backups y copias de backups para crear flujos de trabajo fluidos. Por ejemplo, una copia de seguridad correcta de archivos compartidos en un almacenamiento local puede activar un job de copia de backups para transferir las nuevas copias de seguridad a una nube pública.

Integración API: Integre NAKIVO Backup & Replication con soluciones de supervisión, automatización y orquestación a través de HTTP API para mejorar la flexibilidad, eficiencia y fiabilidad de sus operaciones de backup y recuperación.

Huella mínima: Guarde recursos con una solución de tamaño reducido, que sólo requiere 2 CPU y 4 GB de RAM para una instalación completa de la solución.

OFERTAS DE BAAS Y DRAAS

NAKIVO Backup & Replication permite a los MSP ofrecer servicios fiables de backup y recuperación ante desastres en diversos entornos de TI, al tiempo que agiliza las operaciones y aporta un valor significativo.

Consola para MSP: Ofrezca servicios BaaS/DRaaS completos y gestione de forma centralizada entornos con instancias independientes como inquilinos remotos junto a inquilinos locales.

Multiarrendamiento: Cree hasta 100 inquilinos aislados dentro de una instancia y gestione los desde un único panel de cristal.

Panel de control Visión general del inquilino: Obtenga una vista en tiempo real de todos los entornos de los inquilinos existentes, incluidos jobs, repositorios, nodos, inventario y recursos asignados, todo de un vistazo.

Autoservicio: Descargue las tareas de protección y recuperación de datos a los inquilinos mediante el portal de autoservicio para ahorrar tiempo y gastos de gestión.

Asignación de recursos a los inquilinos: Asigne recursos de infraestructura de protección de datos, incluidos hosts, clústeres, máquinas virtuales, Transportadores, repositorios de backups, etc.) a sus inquilinos en función de sus necesidades individuales.

Conexión directa: Acceda a los entornos remotos de sus inquilinos a través de una conexión de puerto único sin tener que configurar antes una VPN.

LA CONFIANZA DE LAS MARCAS MUNDIALES



LO QUE DICEN LOS CLIENTES DE SOBRE NAKIVO

” 50% menos de costes

Con NAKIVO, los costes de las licencias para los usuarios finales a los que prestamos asistencia son aproximadamente la mitad de caros que los de nuestro producto anterior.

Michael Marchuk, director técnico superior en American Datacenters.

” 7 veces más rápida en el backup

La solución es más rápida que nuestros productos anteriores y admite muchas configuraciones diferentes.

Praful Soni, responsable informático sénior de Transpek
IT Manager at Transpek

” 99 % más rápida en la recuperación

Con la recuperación granular, restauramos archivos en unos minutos. Antes pasábamos horas recuperando la máquina virtual que los contenía.

Krister Laag, director tecnológico de Stendahls

LA MEJOR VALORADA EN LAS MAYORES PLATAFORMAS DE RESEÑAS



REQUISITOS DEL SISTEMA

Tipos de recursos compartidos compatibles

- Recursos compartidos NFS y SMB en NAS, Windows y Linux

Requisitos para la instalación de la solución completa

- **Servidor:** 2 núcleos de CPU, 4 GB de RAM
- **NAS:** Consultar [Requisitos del sistema](#)

PRECIOS PARA NAKIVO NAS Backups

Dos tipos de licencia para mayor flexibilidad

- **Licencias perpetuas:** 149 dólares por Terabyte (TB) - cada 1 TB de datos de origen para hacer backup es una unidad con licencia.
- **Licencias de suscripción:** 29 dólares por carga de trabajo al año.

OPCIONES DE INSTALACIÓN

Appliances virtuales

- VMware v5.5 - v8.0 preconfigurado
- Nutanix Acropolis preconfigurado v6.5 - v6.5.4 (LTS); 6.7.1.5 (STS) - 6.7.1.7 (STS); 6.8 (eSTS) - 6.8.1 (eSTS)

En Windows

- Windows Server 2012-2022 (21H2) (x64)
- Windows 11 (x64) (21H2)
- Windows 10 Pro/Home/Enterprise (x64) (20H2 / 21H1 / 21H2)
- Windows 8 Professional (x64)

En NAS

- QNAP QTS v4.3- v5.2
- QNAP QuTS Hero h4.5.3-h5.1.5.2680
- QNAP QuTScloud v4.5.1 - c5.1.0
- Synology DSM v6.0-v7.2.1
- ASUSTOR ADM v3.5-v4.3.1 R6C1
- TrueNAS CORE 13.0
- Netgear ReadyNAS OS v6.9 - v6.10.9
- WD MyCloud OS v5

En Linux

- (x64)
- Red Hat Enterprise Linux 7.4-9.4 (x64)
- SUSE Linux Enterprise 15 SP1-SP4 (x64)
- SUSE Linux Enterprise 12 SP3-SP5 (x64)
- CentOS Linux 7.0-8.5 (x64)
- CentOS Stream 8-9 (x64)
- Debian v10.1-12.6
- AlmaLinux 8.7-9.4 (x64)
- Oracle Linux 7.4 - 9.3
- Rocky Linux 7.4 - 9.3

EMPIECE HOY MISMO A PROTEGER SUS DATOS NAS

[DESCARGAR PRUEBA GRATUITA](#)[DEMOSTRACIÓN GRATUITA](#)