

Nakivo Backup & Replication™

Nakivo proporciona una solución fácil de usar y con la opción de respaldar a la nube, recuperación de desastres y la continuidad de los procesos de negocio con la tecnología avanzada de copia de seguridad y la replicación para entornos de VMware.

Comentarios de los usuarios

“Existe una clara necesidad de una aplicación de protección de datos de VM que sea fácil de usar pero de funcionalidad amplia. NAKIVO ha dado pasos claros para hacer frente a esa demanda y es sin duda un producto que las empresas en el espacio de SMB deben considerar cuando se busca una solución de protección de datos de forma más adaptada a su realidad.”

George Crump, Analista Principal de Storage Switzerland

“Me gusta mucho como NAKIVO Backup & Replication por su rendimiento de ahorro de tiempo y ahorro de deduplicación de almacenamiento. Las funciones de NAKIVO Backup & Replication me permiten coger el punto de recuperación y restaurar una VM coherente, incluso cuando el depósito se ha trasladado a un lugar diferente.”

Thomas Gerente de Desarrollo de Sistemas de Illinois

“Yo realmente me gusta el fácil de utilizar interfaz web basada. Usted sabe que puede gestionar los trabajos de la casa. La réplica fue tan rápido que no creo que nada pasó. Sin embargo, tuve la oportunidad de alimentar la máquina en el sitio de recuperación de colocación. Me gusta mucho este producto. Es muy fácil de usar.”

Mark IT Manager Austin

El Desafío

El valor inherente y el crecimiento rápido de los sistemas virtualizados y los datos asociados han resultado que la virtualización se convierte en crítica al negocio. Mientras se mantiene la disponibilidad de servicios empresariales y la creciente demanda de datos en mente, las organizaciones están buscando una mejor manera de mejorar la eficiencia, reducir su exposición a los tiempos de inactividad no planificados y mantener alta disponibilidad a la vez que mantener las cosas simples y dentro de su presupuesto limitado.

Solution

Nakivo Backup & Replication es una solución de alto rendimiento que cumple con fiabilidad, rendimiento y escalabilidad exigentes sin sacrificar la simplicidad y eficiencia. Diseñado para hacer frente a los desafíos de backup y replicación para entornos virtuales y a la nube, su rendimiento es igualmente hábil para realizar copias de seguridad o replicar las máquinas virtuales con aplicaciones en vivo, agrupación de las máquinas virtuales para soportar servicio empresarial, y transacciones intensivas en cargas de trabajo virtualizadas. Y su descubrimiento totalmente automático de E/S disponibles trayectorias, funciones avanzadas de protección, y la funcionalidad extensa salpicadero ofrece los más altos niveles de rendimiento, fiabilidad y facilidad de uso disponibles en el mercado de hoy día.



Performance

Rendimiento Cuando se trabaja con aplicaciones o bases de datos sin conexión en directo dentro de un entorno VMware, Nakivo Backup & Replication tiene la capacidad de ejecutar la replicación en tiempo real, realizar tareas de respaldo con la gran velocidad y escalabilidad lineal. Nakivo Backup & Replication está diseñado para ofrecer el máximo rendimiento y cumplir difíciles objetivos de tiempo de recuperación (RTO) de aproximadamente quince minutos y Objetivos de Punto de Recuperación (RPO) de aproximadamente un minuto.

Simplicidad

Con una interfaz web-basada de usuario intuitiva, navegación a lo largo de Nakivo Backup & Replication es simple, rápido y puede realizarse fácilmente por usuario sin formación o manuales. En lugar de estar atado a un escritorio, un administrador de TI puede ir libremente a los usuarios o fuera de la oficina, según sea necesario, sin dejar de tener fácil acceso a los trabajos de protección y la interfaz de usuario completamente web-basada con el acceso desde cualquier navegador en un ordenador o iPad.

Fiabilidad

Para confiabilidad fuerte, Nakivo Backup & Replication puede automáticamente detectar y proteger las máquinas virtuales nuevas. Nakivo también verifica la integridad de cada uno de backup y replicación. Cifrado opcional de las máquinas virtuales a través de WAN permite una mayor seguridad, mientras que los reintentos de transmisión automáticos permiten un mayor porcentaje de finalización de Job exitosos. Por otra parte, una administración puede recuperar una máquina virtual desde el último punto de recuperación o de varios días o incluso semanas atrás.

Características principales

Económico sin necesidad de hardware o software adicional, entrenamiento no es necesario

Una interfaz web basada y fácil de usar accesible desde cualquier lugar y en cualquier momento, incluso desde un iPad

Mejores Job con múltiples máquinas virtuales, hosts, priorización y grupos

Casi continuada proceso de replicación y respaldo que se repitan con la frecuencia que cada 1 minuto

Detecta automáticamente nuevas máquinas virtuales cuando se establece para proteger los ejércitos o grupos

Monitorización de estado con vista de dashboard, alertas y notificaciones por correo electrónico

Se ejecuta con un bajo consumo de recursos

Proceso de Windows que puede ser separada de la producción ESX (i) Host

Proporciona backup y replicación de muchos a muchos sitios, incluyendo la recuperación local y remota

Mitiga los errores humanos mediante la automatización de backup y replicación y programación

Reduce el tiempo de inactividad al llegar a objetivos inferiores de tiempo de recuperación (RTO) y los objetivos de punto de recuperación (RPO)

Entornos soportados

VMware vSphere Infrastructure
Platforms: vSphere 5.1, 5.0 and 4.1

Hypervisors:
ESXi 5.1, ESXi 5.0, ESXi 4.1, and ESX 4.1

vCenter servers: 5.1, 5.0 and 4.1

Virtual Machines OS: All operating systems supported by VMware

Installs on:

- Ubuntu Server 12.04 x64
- Windows 2012
- Windows 2008 R2
- Windows 8 & 7 Professional 32-bits
- Windows 8 & 7 Professional 64-bits

NAKIVO Backup & Replication



Application Servers



Active Directory



Exchange Servers



Database Servers



Web Servers



File & Print

Easiest to Setup and Use

Leading RTO & RPO Performance

Strong Reliability

VMware

Soporta

- Dropbox para el almacenamiento seguro y simple de copias de seguridad de máquinas virtuales en la nube
- Amazon nube para hacer copias de las máquinas virtuales hasta ubicación remota del centro de datos (s)
- Copia de seguridad y replicación thick o thin-provisioned discos
- Reducción de los requisitos de ancho de banda y almacenamiento con Change Block Tracking (CBT)
- Copia de seguridad y replicación de máquinas virtuales de aplicaciones en vivo con VMware suspensión de la actividad y Volume Snapshot Service (VSS)
- Omite el espacio en blanco para copias de seguridad más rápidas y replicaciones
- Reintento automático de cualquier tarea fallida de backup y replicación
- Replicar y respaldar los imágenes de máquina virtual a través de redes locales y de área amplia (WAN)
- Agrupación de máquinas virtuales, hosts y / o clusters en trabajos y los grupos por ubicación, servicio de negocios, organización de aplicaciones, o cualquier otro tipo requerido
- Omitir discos seleccionados dentro de una máquina virtual
- Dinámicas entornos VMware VMotion, incluyendo, StorageVMotion y DRS

Opciones de licencia

Opciones de licencia para satisfacer las necesidades de los clientes, Nakivo Backup y replicación ofrece licencias basadas en zócalo de la CPU y se cobra por el lado de la fuente de los entornos virtualizados.

Acerca de Nakivo, Inc.

Nakivo es un líder global en el suministro de soluciones de backup y replicación de máquinas virtuales para ayudar a las pymes a proteger sus datos virtualizados, aplicaciones y servicios de oficina. Nakivo Backup y Replicación para VMware es el único programa fácil de usar y la interfaz de usuario 100% web basada para los administradores de VMware. Nuestro software proporciona el respaldo y la replicación de alta fiabilidad en casi tiempo real de máquinas virtuales en vivo, aplicaciones y servicios de oficina. Más información está disponible en www.nakivo.com. Síguenos en Twitter, LinkedIn y Facebook.



1999 S. Bascom Avenue, Campbell, CA 95008 | PHONE 408.916.5915 | WEB www.nakivo.com | E-MAIL support@nakivo.com
If you are located outside North America, you can find local office information on our Web site.