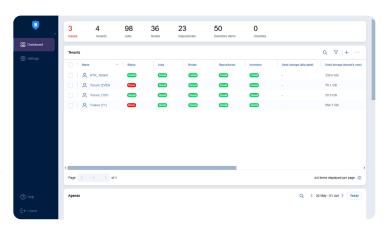


NAKIVO Backup & Replication per gli MSP

I fornitori di servizi gestiti (MSP) hanno il compito di garantire operazioni IT sicure e senza interruzioni per i loro clienti.

NAKIVO Backup & Replication fornisce ai fornitori di servizi gestiti (MSP) funzionalità avanzate di backup, ripristino e disaster recovery per offrire soluzioni BaaS e DRaaS affidabili, semplificando allo stesso tempo la consegna e la gestione dei servizi.



VETRO SINGOLO

per backup, replica, ripristino completo e granulare, protezione dai ransomware, Monitoraggio IT e ripristino dell'ambiente.

PROTEGGERE TUTTI I CARICHI DI LAVORO

VM, server fisici, istanze cloud, applicazioni Microsoft 365, database Oracle e condivisioni file NFS/SMB.

ESEGUITE L'IMPLEMEN-TAZIONE VUNQUE

come VA o AMI preconfigurato, su Linux o Windows o su un NAS per un'appliance di backup all-in-one.

SCALABILITÀ IN BASE ALLE VOSTRE ESIGENZE

Gestisci fino a 100 tenant locali e remoti in un'unica implementazione della soluzione multi-tenant.

PREZZI BASATI SULL'USO

Sfruttate licenze flessibili per carico di lavoro, fino a 20 volte più convenienti della concorrenza.

SUITE COMPLETA DI SERVIZI DI PROTEZIONE DEI DATI

Intervallo di servizi di protezione dei dati su misura per soddisfare le diverse esigenze dei vostri clienti, il tutto da un'unica interfaccia web unificata.

Backup come servizio (BaaS): Protezione di tutti i carichi di lavoro critici: VMware (fino a vSphere 9), Server VMware Cloud Director, Hyper-V, Nutanix AHV, Proxmox VE, istanze di Amazon EC2, server Windows e Linux (o cartelle/volumi specifici), dati di Microsoft 365, condivisioni file e Oracle Database (tramite RMAN).

Suddivisione in livelli dei backup: Archiviazione dei backup in locale, in cloud (Amazon S3, Wasabi, BLOB di Azure, Backblaze B2), storage compatibile con S3, condivisioni NFS/SMB, appliance di deduplicazione o nastro.

Ripristino completo e granulare: Consente un ripristino flessibile e veloce, da quello completo del computer a quello granulare di file, cartelle e oggetti dell'applicazione in ubicazioni originali o personalizzate.

Protezione dai ransomware: Utilizzate storage immutabile e con protezione air-gap, crittografia a più livelli, solido controllo degli accessi e scansioni malware pre-recupero per proteggere e ripristinare dai ransomware.

Replicazione come servizio (RaaS): Offrire un'elevata disponibilità dei dati e ridurre al minimo i tempi di inattività mantenendo repliche identiche on-premise o in ubicazioni della replica.

Ripristino di emergenza come servizio (DRaaS):

- Replica integrata e replica dai backup con failover e failback rapidi.
- Ripristino dell'ambiente in un solo clic per automatizzare e orchestrare complessi flussi di lavoro di DR.
- VM per la replica in tempo reale per VMware con RPO a partire da 1 secondo.
- Failover automatizzato su repliche di VM in tempo reale all'interno del flusso di lavoro di Site Recovery.

Monitoraggio IT per VMware: Utilizzate il Monitoraggio IT di NAKIVO per monitorare in tempo reale l'utilizzo di CPU, RAM e disco di host e VMware. Impostate avvisi personalizzati e accedete a rapporti dettagliati su VM, host e archivi dati.



VANTAGGI

2X

Backup più rapidi con tracciamento nativo delle modifiche e altro ancora. 49%

TCO inferiore a quello di altri concorrenti presenti sul mercato.

4,8

per la facilità d'uso e il risparmio economico. 100

tenant isolati all'interno di una singola istanza multi-tenant. 12+

Cargas de trabajo protetti in un'unica soluzione: più servizi, meno costi.

APPROFONDIMENTI GARTNER® PEER

Nome nella sezione "Menzione d'onore" del Gartner® Magic Quadrant del 2024 per le soluzioni software aziendali di backup e ripristino

4,8 su 5

Valutazione complessiva

97%*

Propensione a consigliarla

OPERAZIONI MSP SEMPLIFICATE

Semplifica la consegna dei servizi con la gestione centralizzata degli inquilini, l'architettura multi-tenant, i portali self-service e il monitoraggio in tempo reale.

Console MSP: Gestite centralmente i tenant locali e remoti e passate facilmente da un'impostazione all'altra del tenant utilizzando la dashboard avanzata dell'MSP.

Potente multi-tenancy: Create e gestite fino a 100 tenant isolati in un'unica istanza.

Dashboard di panoramica dei tenant: Visualizza in tempo reale gli ambienti di tutti i tenant, compresi lavori, repository, nodi, inventario e risorse allocate.

Allocazione delle risorse per il tenant: Allocazione delle risorse per il tenant, compresi host, cluster, VM, Transporter, repository di backup e così via, in base alle loro esigenze individuali.

Self-service per i tenant: Consentite ai tenant locali di gestire le proprie attività di backup, ripristino e replica dal portale Self-service utilizzando controlli degli accessi basati sui ruoli (RBAC).

Connessione diretta: Stabilire un accesso sicuro e crittografato agli ambienti dei tenant senza VPN o porte aperte da parte loro.

Delega delle licenze: Allocare, gestire e ridistribuire le licenze da un pool centrale di socket con licenza in modo efficiente tra più tenant all'interno di una singola istanza della soluzione.

Branding in bianco: Personalizzate l'interfaccia della soluzione per adattarla al branding e allo stile della vostra azienda.



CONFORMITÀ ALLE NORMATIVE E AGLI STANDARD DI SICUREZZA INFORMATICA

NAKIVO Backup & Replication può aiutare a rafforzare le strategie di resilienza informatica dei clienti consentendo la protezione, la sicurezza e il ripristino dei dati in modo proattivo.









GESTIONE SEMPLIFICATA CON PRESTAZIONI AVANZATE

Migliora la velocità di backup, riduci l'overhead amministrativo e ottimizza l'uso dello storage con strumenti di automazione integrati e un'interfaccia web di facile utilizzo — disponibile in più lingue.

Interfaccia web: Gestisci le attività di protezione dei dati da un'interfaccia utente intuitiva, disponibile in inglese, spagnolo, francese, italiano, tedesco, polacco e cinese.

Protezione dei dati basata sui criteri: Automatizzate i lavori utilizzando regole basate sui criteri per includere/escludere le VM in base a criteri specifici.

Concatenamento dei lavori: Collegare i lavori di backup e copia di backup per eseguirli uno dopo l'altro.

Dashboard di panoramica: Monitoraggio dello stato dei lavori di protezione dei dati, dei componenti della soluzione e dei problemi da una dashboard centralizzata.

Dashboard di calendario: Gestisci i flussi di lavoro attuali e futuri, pianifica i lavori ed evita le sovrapposizioni.

Ricerca globale: Trova istantaneamente VM, backup, repliche, lavori, repository, Transporter e altri oggetti.

Repository federati: Combinare vari repository "membri" in un unico repository scalabile per garantire che i backup vengano spostati automaticamente nei repository disponibili.

Tracciamento nativo delle modifiche: Sfruttare le tecnologie native di tracciamento delle modifiche per creare backup incrementali identificando le modifiche senza leggere i dati di origine completi.

Accelerazione di rete: Implementazione di un Transporter aggiuntivo per aumentare la velocità di backup e ripristino nelle reti LAN e WAN affollate, soprattutto per le destinazioni offsite.

Trasferimento dei dati senza LAN: Aumentate la velocità di trasferimento e scaricate le reti di produzione utilizzando le modalità HotAdd o Direct SAN Access.

Limitazione della larghezza di banda: Gestisci l'utilizzo della larghezza di banda configurando regole di larghezza di banda.



FIDUCIA DA PARTE DI BRAND GLOBALI

















FUJ!FILM

Verifone®

COSA DICONO I CLIENTI DI NAKIVO

Semplicemente, NAKIVO Backup & Replication ha il giusto mix di funzioni, prezzi e usabilità sia per noi che per i nostri clienti.

> Andrew Armstrong, Proprietario dei laboratori Armstrong

Service di NAKIVO hanno fatto risparmiare a Systemec più del 20% sui costi di servizi cloud e protezione dei dati operativi.

Marco Teelen, Responsabile dei servizi Internet presso Systemec essenzialmente forniamo BaaS, DRaaS e RaaS per ambienti di VM VMware e Hyper-V in modo più efficiente ed economico ai nostri clienti.

Pekka Rasi, CTO presso EverTech

APPREZZATISSIMA SULLE PIÙ GRANDI PIATTAFORME DI RECENSIONI









AMBIENTI SUPPORTATI

NAKIVO Backup & Replication può proteggere le seguenti piattaforme:

VIRTUALE

- VMware vSphere v5.5-8.0U3g
- VMware vSphere v9.0 (supporto per la compatibilità)
- VMware Cloud Director v10.2.1 v10.6.0.1
- Microsoft Hyper-V 2012 2025
- Nutanix AOS v6.5-7.0.1.5
- Proxmox VE 8

MICROSOFT 365

 Exchange Online, SharePoint Online, OneDrive for Business, Microsoft Teams

FISICHE

- Windows 11 (21H2) (x64)
- Windows 11 (21H2/23H2) (x64)
- Windows 10 (1809-22H2) (x64)
- Server Ubuntu 16.04-24.04 LTS (x64)
- Ubuntu Desktop 18.04-24.04 LTS (x64)
- Red Hat Enterprise Linux v7.4 9.5 (x64)
- SUSE Linux Enterprise v12 SP3-v15 SP6 (x64)
- CentOS Linux v7.0-8.5 (x64)
- CentOS Stream v8-10 (x64)
- Debian v10.1-12.8 (x64)
- AlmaLinux v8.7-9.5 (x64)
- Oracle Linux v7.4-9.5 (x64)
- Rocky Linux v8.3-v9.5 (x64)

AMAZON EC2 (ELASTIC COMPUTE CLOUD)

- Tutte le regioni AWS
- Tutti i tipi di istanza
- VPC (virtual private cloud) e Classic

APPLICAZIONI

Oracle Database (RMAN)

OPZIONI DI IMPLEMENTAZIONE

NAKIVO Backup & Replication può essere installata sui seguenti sistemi operativi e dispositivi:

WINDOWS

- Windows 11 (21H2) (x64)
- Microsoft Windows 11 (21H2-24H2) (x64)
- Windows 10 (1809-22H2) (x64)

LINUX

- Server e desktop Ubuntu 16.04-24.04 LTS (x64)
- Red Hat Enterprise Linux 7.4–9.5 (x64)
- SUSE Linux Enterprise v12 SP3-v15 SP6 (x64)
- CentOS Linux 7.0 8.5 (x64)
- CentOS Stream 8 10 (x64)
- Debian 10.1-12.10 (64 bit)
- AlmaLinux 8.7 9.5 (x64)
- Oracle Linux 7.4-9.5 (64 bit)
- Rocky Linux 8.3-9.5 (64 bit)

NAS

- QNAP QTS v4.3-v5.2.3
- QNAP QuTS Hero h4.5.3-h5.2.0
- ONAP OuTScloud v4.5.1-c5.1.0
- Synology DSM v6.0-v7.2.2
- ASUSTOR ADM v3.5-v5.0.0
- TrueNAS CORE v13.0-U6.2-v13.3-U6.3
- Netgear ReadyNAS OS v6.9-v6.10.10
- WD MyCloud v5

VA (VIRTUAL APPLIANCE)

- VMware v5.5-v9 preconfigurato
- Nutanix AOS preconfigurato v6.5-7.0.1.5

Per ulteriori informazioni: Fare riferimento a <u>Requisiti di implementazione</u>.



INTEGRAZIONE DELLO STORAGE

NAKIVO Backup & Replication offre un'integrazione avanzata con le seguenti appliance di deduplicazione:

- Sistema HPE StoreOnce v3.18.18-v4.3.10
- Dell EMC Data Domain v6.1-8.1.0.0
- NEC HYDRAstor v5.5.1-5.7.1
- NEC Storage HS Universal Express I/O Module Versione v1.8.0-1.8.8
- HPE 3PAR OS 3.1.2 e successivi
- HPE Nimble OS 5.0.2 e successivi
- HPE Primera OS 4.5 e successivi
- HPE Alletra OS 9.4
- NetApp ONTAP v9.6 e successivi

Per ulteriori informazioni: Fare riferimento a Ambienti supportati.

HARDWARE

NAKIVO Backup & Replication richiede la seguente configurazione hardware:

- Server: 2 core CPU, 4 GB RAM
- NAS: fare riferimento a Requisiti di sistema

PRONTO PER INIZIARE?

PROVA GRATUITAMENTE

OTTIENI UNA DEMO GRATUITA

Gartner, Magic Quadrant for Enterprise Backup and Recovery Software Solutions, Michael Hoeck, Jason Donham, et al., 5 agosto 2024. GARTNER è un marchio registrato e un marchio di servizio di Gartner, Inc. e/o delle sue affiliate negli Stati Uniti. e MAGIC QUADRANT è un marchio registrato di Gartner, Inc. e/o delle sue affiliate e viene qui ultilizzato con l'autorizzazione. Tutti i diritti riservati. Gartner non approva alcun fornitore, prodotto o servizio rappresentato nelle sue pubblicazioni di ricerca, e non consiglia agli utenti della tenologia di sceggiare solo quei fornitori con le valutazioni più altre o altre designazioni. Le quabblicazioni di ricerca di Gartner esnon costituite dalle opinioni dell'organizzazione di ricerca di Gartner e non devono essere interpretate come dichiarazioni di fatto. Gartner declina qualsiasi garanzia, espressa o implicita, relativamente a questa ricerca, comprese le garanzie di commerciabilità o di idoneità a uno scopo particolare.











Questa pubblicazione è stata preparata per fornire indicazioni generali e non costituisce un consiglio professionale, un'offerta pubblica o un impegno. Non vengono fornite rappresentazioni o garanzie (esplicite o implicite) riguardo all'accuratezza o completezza delle informazioni contenute in questo documento e, nella misura consentita dalla legge, NAKIVO Inc., le sue consociate e i suoi dipendenti, collaboratori e agenti non accettano o assumono alcuna responsabilità od obbligo di assistenza per qualsiasi conseguenza derivante dall'agire o dall'astenersi dall'agire basandosi sulle informazioni contenute in questo documento o per qualsiasi decisione basata su di esse. Tutti i marchi di terze parti e i nomi commerciali sono di proprietà dei rispettivi proprietari.