



## NAKIVO Backup & Replikation

Die Nr. 1 im Datenschutz für kleine und mittelständische Unternehmen, Großkonzerne und Managed Service Provider (MSP)

Die Folgen von Datenverlusten gehen weit über den Ausfall hinaus—unterbrochene Arbeitsabläufe, finanzielle Rückschläge, Reputationsschäden und regulatorische Strafen können folgen. NAKIVO Backup & Replication ist eine schnelle, kostengünstige und erstklassige Lösung, die Backup, Replikation, sofortige Wiederherstellung, Schutz vor Ransomware, Disaster Recovery und IT Monitoring alles in einer Übersicht bietet.

NAKIVO Backup & Replication wurde speziell für eine Vielzahl von Anwendungsfällen entwickelt, ganz gleich, ob es um den Schutz eines einzelnen Büros oder hunderter Umgebungen geht:

- KMU, die nach Unternehmensschutz auf höchstem Niveau suchen, aber ohne die Kosten der Großunternehmen
- Unternehmen, die hybride, plattformübergreifende Umgebungen über mehrere Websites hinweg verwalten
- MSPs, die nach einer zentralisierten und skalierbaren Bereitstellung von Diensten suchen

### LEISTUNGEN

**2X**

Schnellere Backups mit inkrementeller Verfolgung der Änderungen

**49%**

niedrigere TCO als andere Anbieter

**4.8 STERNE**

Bewertung für Benutzerfreundlichkeit und Leistung

**5 MINUTEN**

Bereitstellen und Ausführen Ihren ersten Auftrag.

**98%**

Kundenzufriedenheit bei allen Interaktionen mit dem Support

### Wichtigste Funktionen: schnelle, zuverlässige Backups und nahtlose Wiederherstellung

#### Unterstützung mehrerer Plattformen

Schützen Sie alle Ihre Workloads: VMware vSphere, Microsoft Hyper-V, Nutanix AHV, Proxmox VMs, Amazon EC2, Windows/Linux-Arbeitsstationen und -Server, Microsoft 365, SMB/NFS-Dateifreigaben und Oracle-Datenbanken.

#### +10 Wiederherstellungsoptionen

Sofortige VM-Wiederherstellung (Flashboot) - Granulare Sofortwiederherstellung - Vollständige VM-Wiederherstellung - P2V/V2V-Wiederherstellung - Bare-Metal-Wiederherstellung - Direkte Wiederherstellung von Bändern - Wiederherstellung von Microsoft 365-Elementen - Failover von VMs und Cloud-Instanzen und mehr...

#### Direkte Sicherung in der Cloud

Sichern Sie VMs, Physische Maschinen, Workloads in der Cloud, Dateifreigaben und Microsoft 365-Daten direkt auf Cloud-Speicher-Plattformen wie Amazon S3, Wasabi, Azure Blob und Backblaze B2 sowie auf anderen S3-kompatiblen Zielen.

#### Erweitertes Backup-Tiering

Automatisieren Sie die Erstellung von Backupkopien mit Auftrag-Chaining, folgen Sie der 3-2-1-Backup-Strategie und speichern Sie Backups vor Ort, in der Cloud und auf Bändern für einen resilienten Hybrid- und Multi-Cloud-Speicheransatz.

#### Eingebaute Cybersicherheit

Die Lösung bietet Sicherheitsmaßnahmen zur Verhinderung von Verstößen, wie rollenbasierte Zugriffskontrolle (RBAC), Zwei-Faktor-Authentifizierung (2FA) und AES-256-Verschlüsselung.

#### Überwachung für VMware

Überwachen Sie CPU-, RAM- und Festplattennutzung von VMware vSphere Hosts und VMs in Echtzeit. Erstellen Sie benutzerdefinierte Warnmeldungen und erhalten Sie umfassende Berichte über VMware VMs, Hosts und Datenspeicher.

#### Integration von Unternehmensspeichern

Erweiterte Integrationen mit Deduplizierungs-Appliances und anderen Unternehmensspeichergeräten führender Anbieter für Backups und Replikationen direkt aus Speicher-Snapshots.

#### Rationalisierte Verwaltung

Optimieren Sie Ihre Datenschutz-Workflows und verkürzen Sie die Verwaltungszeiten durch Automatisierungsfunktionen, Regeln und Auftrag-Chaining.

#### Mehrsprachiger Support für

Nutzen Sie die NAKIVO Lösung in Ihrer bevorzugten Sprache: Englisch, Spanisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Polnisch oder Chinesisch.

#### Flexible Bereitstellung

Bereitstellen der Lösung auf Windows, Linux, NAS oder als vorkonfigurierte Virtuelle Appliance von VMware. Skalieren Sie mühelos mit dem Wachstum Ihrer Daten, ohne Unterbrechungen oder Leistungsengpässe.

#### Technischer Support rund um die Uhr

Profitieren Sie vom umfassenden technischen Support unseres Technikerteams, das eine Kundenzufriedenheit von 98 % aufweist. Unterstützung rund um die Uhr, damit Sie Ihre Datenschutzziele erreichen.

## Schutz vor Ransomware-Angriffen

Bauen Sie eine proaktive Verteidigung gegen Ransomware und andere Cybersecurity-Bedrohungen mit integrierten Mechanismen auf, die eine Wiederherstellung ohne Kompromisse ermöglichen.

- **Unveränderliche und Ransomware-resistente Backups** über lokale, öffentliche Cloud- und S3-kompatible Repositorys sowie Deduplizierungs-Appliances wie HYDRAstore und DELL EMC
- **Air-gapped Backups** auf Bandgeräten und anderen abnehmbaren Medien
- **Sicherung verschlüsselt** an der Quelle, bei der Übertragung und im Repository
- **Backup-Malware-Scan**, um sicherzustellen, dass die Daten vor der Wiederherstellung frei von Ransomware sind
- **Sofortige Wiederherstellung** vollständiger physischer und VMs oder granulare Wiederherstellung zum Wiederherstellen von Dateien und Anwendungen von sauberen Backups

## Anerkannt in allen Branchen

Erneut im Abschnitt "Honorable Mention" des Gartner® Magic Quadrant™ Enterprise Backup and Recovery Software Solutions 2024 genannt\*.

## Katastrophenschutz für Ihr Unternehmen

Minimieren Sie Ausfallzeiten und rationalisieren Sie die Wiederherstellung mit Echtzeit-Replikation und automatisierten Wiederherstellungs-Workflows.

- **Echtzeitreplikation** für VMs mit RPOs von nur 1 Sekunde und automatisiertem Failover auf Echtzeitreplicate über Standortwiederherstellung
- **Standortwiederherstellung** zur Automatisierung komplexer DR-Workflows, einschließlich DR-Tests, geplantem/notfallmäßigem Failover, Failback und Rechenzentrumsmigration
- **Erweiterter Replikationsprozess** von Workloads direkt von VMs/Instanzen oder deren Backups. Verfügbar für VMware, Hyper-V, Proxmox VE und Amazon EC2
- **Sofortige Verifizierung** von VMware vSphere-, Microsoft Hyper-V- und Proxmox VE-VM-Replikaten; Erstellung eines Berichts mit Screenshots der wiederhergestellten Testmaschinen

## Aufbau robuster BaaS- und DraaS-Angebote

NAKIVO Backup & Replikation ermöglicht es MSPs, fortschrittliche Backups zum Service (BaaS) und Disaster Recovery zum Service (DraaS) anzubieten, und zwar effizient, sicher und in großem Umfang.

**Verwalten von Mandanten:** Einfaches Hinzufügen und Verwalten von Kundenumgebungen und Erstellen lokaler Mandanten über die MSP-Konsole. Ansehen von Echtzeiteinblicken und -warnungen über die Datensicherheitsinfrastrukturen der Kunden, einschließlich des Status der Knoten, der verfügbaren Ressourcen, der geplanten Aktivitäten und des Inventars.

**Umfassende Services:** Bieten Sie BaaS- und DraaS-Services für Kunden mit eigenständigen NAKIVO Backup & Replication Implementierungen an, ohne Ihre lizenzierten Workloads zu beeinträchtigen.

**Erweiterter Multi-Mandanten-Modus:** Erstellen und verwalten Sie bis zu 100 isolierte Mandanten in einer einzigen Instanz, einschließlich lokaler und entfernter Mandanten.

**Vereinfachte Verwaltung:** Nahtlose Integration in bestehende IT-Dienste, keine speziellen Schulungen für MSP-Mitarbeiter erforderlich. Die zentrale Weboberfläche bietet einen vollständigen Überblick über alle Datenschutzaktivitäten und -dienste und ermöglicht es Ihnen, verschiedene Prozesse Schritt für Schritt zu verfolgen.

**Self-Service-Portal:** Ermöglichen Sie es lokalen Mandanten, ihre Datenschutzaktivitäten zu verwalten, einschließlich granularer oder vollständiger Wiederherstellungen. Verwenden Sie RBAC, um Kundenrollen und Berechtigungen zu definieren.

**MSP Direktverbindung:** Richten Sie einen sicheren, verschlüsselten Zugang zu den Umgebungen des Mandanten ein, ohne langwierige VPN-Konfigurationen oder offene Ports auf der Seite des Mandanten, was eine schnelle und sichere Einrichtung gewährleistet.

**Keine Lizenzgebühren pro Mandant:** Optimieren Sie Ihre Margen mit flexiblen Lizenzentitäten.

## „ 75 % niedrigere Backups-Kosten

Wir sparen mehr als 50 % beim VMware-Backup und zusätzlich 25 % an Speicherplatzkosten durch bessere Deduplizierung, was unsere Backup-Kosten um insgesamt 75 % senkte.

Rick Braddy,  
CEO/CTO bei SoftNAS

## „ Standortwiederherstellung

Die Standort-Wiederherstellung ist der Schlüssel zur Wiederherstellung einer Umgebung nach einem Ausfall und zur Aufrechterhaltung der Serviceverfügbarkeit und der Geschäftskontinuität während einer Katastrophe. Letztendlich hat die Standort-Wiederherstellung bei uns einwandfrei funktioniert.

Nicholas Attai, NetzwerkAdministrator und Sicherungsingenieur bei Guardian Media.

## Sind Sie bereit, loszulegen?

HÄUFIG GESTELLTE FRAGEN

KOSTENLOSE DEMO ERHALTEN

Gartner, Magic Quadrant for Enterprise Backup and Recovery Software Solutions, Michael Hoeck, Jason Donham, et al., 5. August 2024. GARTNER ist eine eingetragene Marke und Dienstleistungsmerke von Gartner, Inc. und/oder seinen Tochtergesellschaften in den USA, und international, und MAGIC QUADRANT ist ein eingetragenes Warenzeichen von Gartner, Inc. und/oder seinen Tochtergesellschaften und wird hier mit Genehmigung verwendet. Alle Rechte vorbehalten. Gartner befürwortet keine Anbieter, Produkte oder Dienstleistungen, die in seinen Forschungspublikationen dargestellt werden, und rat Technologieanwendern nicht, nur die Anbieter mit den höchsten Bewertungen oder anderen Bezeichnungen auszuwählen. Gartner-Forschungspublikationen geben die Meinung der Gartner-Forschungsorganisation wieder und sollten nicht als Tatsachenbehauptungen ausgelegt werden. Gartner lehnt jede ausdrückliche oder stillschweigende Gewährleistung in Bezug auf diese Studie ab, einschließlich jeglicher Gewährleistung der Marktgängigkeit oder Eignung für einen bestimmten Zweck.