

NAKIVO®

Backup & Replication



v.10.3

#1 Back-up en Site Recovery voor virtuele, fysieke, cloud en SaaS omgevingen.

Een snelle, betrouwbare en betaalbare oplossing voor uw back-up, replicatie, Instant Restore en Disaster Recovery.

<https://www.nakivo.com/how-to-buy/pricing/>

Back-up

Met NAKIVO Backup & Replication kan erop vertrouwd worden dat je virtuele, fysieke, cloud en SaaS omgevingen beschermd zijn. Stel jezelf gerust door je applicatiegegevens veilig te stellen, de verbeterde back-upprestaties en het verkleinen van de back-upgrootte.

- **VM Back-up:** Maak een image-based, incrementale back-up van VMware, Hyper-V en Nutanix AHV VM's.
- **Fysieke server back-up:** Maak een image-based, incrementale back-up van je fysieke Windows- en Linuxservers en werkstations.
- **Microsoft 365 back-up:** Maak een back-up van je M365 data zoals Exchange Online mailboxen (incl. contacten en kalender), OneDrive voor zakelijke documenten en SharePoint Online-sites.
- **Amazon EC2 Back-up:** Maak een image-based incrementale back-up van Amazon EC2.
- **VMware Cloud Director Back-up:** Back-up bestanden als vApps, individuele VM's en vApp metadata.
- **Oracle Back-up:** Back-up maken van Oracle Database met RMAN.
- **Back-up naar de cloud:** Stuur je back-ups of kopieën naar de Public Cloud. Denk aan AWS S3, Wasabi & Azure. Gebruik de S3 Object Lock om je back-ups te beschermen tegen ransomware als ze opgeslagen zijn bij AWS S3.
- **Back-up van Storage Snapshots:** Maak een Back-up van VMware VM's gehost op een HPE 3PAR storage machine direct vanuit de snapshot.
- **Back-up naar tape(s):** Stuur een kopie naar je fysieke Tape-Libraries en AWS VTL. Manage gemakkelijk tapes, cartridges en back-up.
- **Back-up Copy:** Maak kopieën van je back-up en stuur ze naar een externe locatie of Public Cloud omgeving.
- **Global duplicatie:** Dedupliceer je back-up over de volledige back-up opslag ongeacht het platform.
- **Directe back-upverificatie:** Directe controle van je VMware en Hyper-V VM back-up. Krijg een rapport met screenshots van de test- recovered machine.
- **Back-up encryptie:** Bescherm je data met AES 256 encryptie.
- **Applicatie support:** Zorg voor de consistentie van applicaties en databases zoals MS Exchange, AD, SQL, Oracle, SharePoint, etc...
- **Log Truncatie voor MS Exchange en SQL:** Applicatielogbestanden afkappen na een succesvolle machineback-up.
- **Duplicatie- appliance ondersteuning:** Stuur back-ups naar duplicatie-appliances zoals HPE StoreOnce, Dell EMC Data Domain en NEC HYDRAsTOR.

18.000+

Betalende klanten uit Amerika, Europa en Azië

98%

Klanttevredenheid met support

5 Sterren

Op online communities

Grote NAKIVO projecten

8.000+
VM's

300+
Lokaties

Datasheet

Instant Recovery

Met NAKIVO Backup & Replication kan je VM's, bestanden en applicatie-objecten direct herstellen vanuit gededuceerde back-ups.

- **Instant VM Recovery:** Start je VMware en Hyper-V VM's direct op vanaf gededuceerde back-ups. Migreer opgestarte VM's indien nodig naar je productie omgeving.
- **Direct van fysiek naar virtueel (P2V):** Start VMware VM's direct op vanaf een fysieke machineback-up.
- **Onmiddellijk bestandsherstel naar de bron:** Browse, zoek en herstel bestanden en mappen onmiddellijk terug naar de bron.
- **Instant Object Recovery voor MS Exchange:** Browse, zoek en herstel individuele e-mails en andere Exchange documenten en zet terug naar de oorspronkelijke locatie.
- **Instant Object Recovery voor MS Active Directory (AD):** Browse, zoek en herstel individuele gebruikers, gebruikersgroepen en andere AD-Objecten en zet terug naar de oorspronkelijke locatie.
- **Instant Object Recovery voor MS SQL:** Browse, zoek en herstel afzonderlijke tabellen en databases en zet terug naar de oorspronkelijke locatie.
- **Universal Application Object Recovery:** Direct herstel van documenten van elke applicatie met een mounting-disks vanuit de back-up direct aan je productieserver te koppelen.
- **Cross-Platform Recovery:** Exporteer VM-schijven over verschillende platforms om VMware VM's te herstellen naar een Hyper-V omgeving of andersom.

Disaster Recovery

Met NAKIVO Backup & Replicatie kan je bijna real-time een VM-replicatie uitvoeren en het noodherstelproces orkestreren met Site Recovery.

- **VM-Replicatie:** Maak en onderhoud je VMware- en Hyper-V-VM-replica's die identieke kopieën zijn vanuit de bron-VM's.
- **Replicatie vanaf de back-up:** Repliceer VM's rechtstreeks vanuit de back-up om de belasting van de host te verminderen. Maak waardevolle bronnen vrij om zo tijd te besparen.
- **Amazon EC2 onmiddellijke replicatie:** Maak en onderhoud voor EC2 directe replica's die identieke kopieën zijn van je bronbestand.
- **Site Recovery:** Creëer DR workflows voor noodherstel en voer met 1 klik een geplande niet-verstorende hersteltest (failover) uit.
- **Applicatie-Ondersteuning:** Garandeer de consistentie van applicaties en databases zoals MS Exchange, AD, SQL, Oracle, SharePoint, etc.
- **Log Truncatie voor MS Exchange en SQL:** Relevante logboekbestanden afkappen na een succesvolle machinereplicatie.
- **Replicaverificatie:** Check onmiddellijk VMware en Hyper-V VM-replica's. Ontvang een rapport met screenshot van een door een test herstelde machine.
- **Encryptie:** Bescherm je gegevens met A256 encryptie.

Prestaties

Met NAKIVO Backup & Replication versnel je je back-up, replicatie en herstelsnelheid aanzienlijk! Tot 2x sneller en vermindert het gebruik van het netwerk met 50%.

- **Native Change Tracking:** Gebruik de Native Change Tracking technologie (VMware CBT, Hyper-V RCT, Nutanix AHV CRT) voor het direct identificeren van aangepaste data en verstuur alleen de gewijzigde data naar de eindbestemming.
- **LAN-vrije gegevensoverdracht:** Gebruik de modes Hot Add of Direct SAN Access om de gegevensoverdrachtssnelheid te verhogen terwijl het productienetwerk wordt ontlast.
- **Netwerkversnelling:** Verhoog prestaties in drukke LAN- en WAN-netwerken met de ingebouwde netwerkversnelling.
- **Bandbreedtebeperking:** Beperk de snelheid van gegevensoverdracht door algemene of per taak de bandbreedteregels te configureren.

Administratie

NAKIVO Backup & Replication biedt een eenvoudige web interface en wordt geleverd met een geweldige functie waarmee je tijd en geld kunt besparen.

- **Veelzijdige implementatie:** Installeer “Deploy as a VA” op een Linux of Windows OS of een NAS om een alles-in-1 back-upapparaat te creëren.
- **Policy-Based Protection:** Maak automatisch een back-up en repliceer machines die voldoen aan de beleidsregels. Deze kunnen gebaseerd zijn op machinenaam, tag, grootte, locatie, etc.
- **Kalenderdashboard:** Bekijk alle eerdere, huidige en toekomstige taken in een eenvoudige kalenderweergave.
- **Role-Based Access Control:** Wijs vooraf ingestelde en aangepaste rollen en bijbehorende rechten en machtigingen toe aan gebruikers.
- **MS Active Directory integratie:** Integreer met MS Active Directory en wijs gebruikersgroepen toe aan NAKIVO Backup & Replication- gebruikersrollen.
- **Global zoeken:** Vind direct VM's, back-ups, replica's, jobs, repositories, Transporters en andere objecten. Handel op zoekresultaten.
- **Job Chaining:** Koppel taken zodat ze na elkaar worden uitgevoerd. Een geslaagde VM-back-up taak naar een lokale NAS kan bijvoorbeeld een back-upkopietaak starten om de nieuw gemaakte back-up weg te schrijven naar een Public Cloud.
- **API:** Integratie met oplossingen voor monitoring, automatisering en orkestratie via HTTP API.
- **Self-Backup:** Bescherm de systeemconfiguratie, inclusief al je taken, inventaris, instellingen, etc.
- **Live Chat met technische ondersteuning:** Krijg hulp zonder de web interface te verlaten.

Baas en DRaas

NAKIVO Backup & Replication levert je een makkelijke manier om data te beschermen als een Disaster Recovery as a Service.

- **Multi-Tenancy:** Creëer meerdere geïsoleerde tenants binnen één product-instance en beheer ze vanuit één enkel venster.
- **Selfservice:** Verplaats taken voor gegevensbescherming en herstel taken voor de tenants via de selfservice portal.
- **Toewijzing van tenantbronnen:** Wijs infrastructuurbronnen voor gegevensbescherming (hosts, clusters, afzonderlijke VM's, back-up-repositories) toe aan tenants.
- **Direct Connect voor MSP:** Toegang tot een externe omgeving via een enkele poortverbinding zonder dat een VPN-verbinding nodig is.