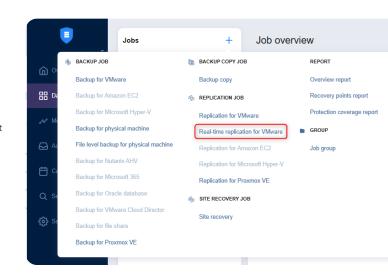


Réplication pour VMware en temps réel

Les catastrophes naturelles, les cyberattaques et les pannes de système peuvent potentiellement perturber les activités de l'entreprise et menacer vos données.

La fonctionnalité Réplication en Temps Réel pour VMware vous permet de créer des répliques en temps réel des VMs VMs, continuellement mises à jour avec les changements de la VM source. Avec un RPO d'une seconde seulement et des fonctionnalités de basculement automatisé, vous pouvez maintenir la disponibilité des VMs VMware critiques avec une perte de données quasi nulle.

Quel que soit l'incident, basculez instantanément, récupérez et poursuivez vos activités sans interruption.



AVANTAGES

≥ 1 SECONDE

d'objectif de point de récupération

≤ 5 MINUTES

d'objectif de délai de récupération

2 FOIS PLUS RAPIDE

grâce à la technologie de filtrage des E/S

49%

en moins du coût total de possession que celui des autres fournisseurs

NOTE DE 4,8

sur les principales plateformes d'examen de l'IT

Nommé dans la section des mentions honorables dans le quadrant magique 2024 de Gartner® pour les logiciels de sauvegarde et de récupération d'entreprises solutions à nouveau*

Les avantages de la Réplication en temps réel pour VMware

Réplication rapide et incrémentielle

Créez des réplicas incrémentiels en temps réel des VMs VMware à l'aide de la technologie de filtrage des E/S propriétaire de NAKIVO, certifiée par Broadcom. Transférez uniquement les données modifiées vers le site cible afin d'accélérer les tâches et de minimiser la consommation d'espace de stockage.

Synchronisation en temps réel

Répliquez en continu les modifications au fur et à mesure, la fréquence de mise à jour étant mesurée en secondes et non en minutes, ce qui garantit que les réplicas sont toujours synchronisés avec les VM sources.

Basculement instantané

Basculez automatiquement sur les Réplicas presque instantanément lors d'une panne ou d'un incident pour obtenir les RTO les plus courts et une perte de données minimale.

Objectifs de récupération stricts

Sélectionnez un réplica à partir d'une série d'incréments capturant chaque changement au moment où il se produit, garantissant un retour en arrière à la seconde près.

Stockage de réplicas sur site/hors site

Stockez des réplicas localement pour un accès instantané ou hors site pour une récupération multi-emplacements, en fonction des performances, de la conformité ou des considérations géographiques.

Optimisation du stockage

Réduisez la consommation d'espace de stockage et le temps de traitement en ignorant les blocs inutilisés et ceux occupés par des fichiers supprimés lors de la réplication des VM sources.

Transfert de données sécurisé

Utilisez le chiffrement AES-256 pour protéger les données répliquées envoyées sur des connexions WAN publiques ou non fiables.

Configuration simplifiée

Réduisez le temps de configuration grâce au déploiement automatique du filtre d'E/S et du service de journalisation sur les hôtes source et cible.

Contrôle centralisé

Gérez et surveillez toutes les tâches de réplication à partir d'une interface unifiée et multilingue qui simplifie l'administration et évolue facilement d'un emplacement à l'autre.



Résilience opérationnelle avec NAKIVO

Atteindre les RTO et RPO les plus courts

Réussissez les objectifs de récupération les plus intenses pour restaurer les charges de travail au point juste avant l'interruption.

Automatisez le basculement via Reprise après sinistre

Orchestrez le basculement des répliques en temps réel grâce à la Reprise après sinistre de NAKIVO afin d'éliminer les processus manuels et de garantir une réponse structurée et prévisible en cas de sinistre.

Test de basculement

Validez les plans de récupération avec des basculements de test qui simulent des scénarios réels, sans impact sur vos environnements de production.

Assurez la haute disponibilité des données

Maintenez un accès ininterrompu aux données et applications pendant les pannes matérielles, les interruptions ou les menaces de ransomware.

Améliorez la récupération après ransomware

En cas d'attaque, basculez sur des réplicas propres et non compromis et reprenez immédiatement vos événements, sans payer de rançon ni subir de temps d'arrêt.

Simplifiez la migration de systèmes

Utilisez la réplication en temps réel pour les migrations en direct ou les mises à jour matérielles, avec un minimum d'interruption et sans risque pour l'intégrité des données.

Maintenez la continuité opérationnelle

Combinez la réplication en temps réel avec la sauvegardes, réplication régulière, automatisée de récupération et l'immutabilité. <u>Immuable pour</u> pour garantir la récupération en cas de perturbations ou de ransomware.

Temps nécessaire à la mise en place de la Réplication pour VMware en temps réel

Perte/corruption des données

Atténuez la perte et la corruption de données causées par des catastrophes naturelles, des défaillances matérielles, des erreurs humaines ou des pépins logiciels

Menaces de cybersécurité

Récupérez rapidement les cyberattaques, notamment les ransomwares, les logiciels malveillants et les brèches.

Pannes de réseau

Mainteniz un accès constant aux services même si la connectivité est interrompue.

Conformité réglementaire et juridique

Veillez au respect des réglementations sectorielles en matière de protection et de conservation des données.

Coûts des temps d'arrêt

Évitez les interruptions opérationnelles ainsi que les pertes financières et les dommages à la réputation.

¬¬ NAKIVO Backup & Replication nous a permis d'économiser beaucoup de temps et d'argent. La solution est quatre fois plus rapide, fonctionne sans erreur et sa mise en place et son déploiement n'ont pris que **15 minutes**. NAKIVO Backup & Replication offre facilité d'utilisation et tranquillité d'esprit pour notre entreprise.

> Cameron Rezvani, Ingénieur système principal, Orange Coast Title Company

🥊 📜 La solution nous a permis de réduire de 50 % le temps de sauvegarde. Nous avons amélioré les délais de récupération de 70 % grâce à la récupération instantanée de machines virtuelles et aux fonctionnalités de récupération granulaire.

Jesus Alfonso Rangel Diaz,

99 Grâce au démarrage instantané de machines virtuelles, l'école peut récupérer instantanément des machines virtuelles VMware complètes. Avec NAKIVO Backup & Replication, je peux **récupérer des** machines virtuelles VMware en **10 minutes**. La déduplication des données nous a permis de **réduire** l'espace de stockage de 80 %.

> Matt Mitchell, Développeur Web chez SEHD, l'université du Colorado à Denver.

Prêt à vous lancer?

ESSAYEZ GRATUITEMENT

DÉMO GRATUITE

Vous avez des questions ? Contactez-nous à l'adresse suivante sales@nakivo.com

Gartner, Magic Quadrant pour les solutions de logiciels de sauvegarde et de récupération d'entreprise, Michael Hoeck, Jason Donham, et al., 5 Août 2024. GARTNER est une marque déposée et marque de service de Gartner, Inc. et/ou ses affiliés aux États-Unis. et internationalement, et MAGIC QUADRANT est une marque déposée de Gartner, Inc. et/ou de ses affiliés et sont utilisés ici avec leur autorisation. Tous droits réservés. Gartner ne soutient aux un fournisseur, produit ou service cité dans ses articles de recherche, et ne conseille aucunement aux utilisateurs de technologies de privilégier les fournisseurs ayant reçu la meilleure évaluation ou toute autre reconnaissance. Les articles de recherche de Gartner reflètent l'opinion de l'organisme de recherche Gartner et ne doivent pas être interprétées comme des affirmations factuelles. Gartner décline toute responsabilité, explicite ou implicite, concernant cette étude, notamment toute garantie de qualité marchande ou d'adéquation à un usage particulier.

NAKIVO®











Cette publication a été conçue pour servir de guide général et ne constitue pas des conseils professionnels, une offre publique ni un engagement. Aucune représentation ni garantie (explicite ou implicite) n'est faite pour ce qui est de l'exactitude ou de l'exhaustivité des informations contenues dans ce document, et, dans la limite permise par la loi, NAKIVO, Inc, ses filiales, employés, sous-traitants et agents n'acceptent ni n'assument aucune obligation, responsabilité ni devoir de prudence quant aux conséquences de tout acte ou abstention d'acte fondé sur les informations contenues dans le présent document ou aux décisions qui en découlent. Tous les noms et marques commerciaux tiers appartiennent à leurs propriétaires respectifs.