



NAKIVO Backup VMware vSphere 向け

NAKIVO Backup & Replication は、VMware vSphere 環境向けに包括的なデータ保護機能を提供します。バックアップとレプリケーションの速度が最大 2 倍高速化され、効率性を高めるネイティブな変更追跡機能、複数の復旧オプション、迅速な導入と設定が可能であり、これらすべてを他社製品よりも手頃な価格で実現しています。

メリット

2倍高速

ネイティブの変更追跡により実現

49%低コスト

他社比

4.8の星評価

時間とコストの削減で獲得

1つのソリューション

追加費用ゼロで9種類以上のリカバリオプションを提供

5分

導入・設定完了

ソリューションの概要

VMware vSphereとの高度な連携

最新のVMwareリリース (vSphere 9を含む) に対応しており、VMwareのネイティブ技術とのシームレスな互換性を確保することで、最適なパフォーマンスと信頼性を実現します。

1つのソリューション、1つのインターフェース

仮想環境、クラウド環境、物理環境、SaaS、ハイブリッド環境に対応したあらゆる機能を、一元化されたWebインターフェースから利用できます。

迅速な導入、手間いらずの拡張性

NAS、Windows、Linux にインストールするか、あらかじめ設定済みの VMware 仮想アプライアンスとして導入できます。1回の導入で、複数の拠点にある数百台のホストを管理できます。

VMの包括的な保護

高速な増分バックアップと、仮想マシン全体、ファイル、アプリケーションオブジェクトの即時復旧により、ダウンタイムを最小限に抑え、可用性を最大限に高めます。

強力なランサムウェア対策機能

ローカルリポジトリ、パブリッククラウドプラットフォーム (Amazon S3、Wasabi、Azure Blob、Backblaze B2)、その他のS3互換の保存先、およびNEC HYDRAStorストレージシステムにおける不変ストレージを活用した、ランサムウェア対策済みのバックアップ。復元を行う前に、「バックアップマルウェアスキャン」を使用して、データに問題がないことを確認してください。

セキュリティ対策の強化

バックアップデータを、送信元、転送中、およびリポジトリ内の保存時にAES-256暗号化で暗号化し、パスワード紛失対策としてAWS KMSと連携します。ロールベースのアクセス制御 (RBAC) を用いてデータ保護インフラへのアクセスを制限し、二要素認証 (2FA) によってセキュリティを強化します。

柔軟な復旧機能

さまざまな復旧オプションを活用し、災害復旧シナリオにおいて迅速な業務復旧と最適な可用性を確保します。

TCOの低減 – 高い柔軟性

お客様のユースケースに合わせてカスタマイズされたデータ保護ソリューションを、永久ライセンスおよびワークロード単位のライセンスオプションで、最大50%割引でご提供します。5つのエディションから選択し、必要な分だけお支払いください。

24時間365日対応

電話、メール、または製品内のチャットを通じて、24時間365日体制のテクニカルサポートをご利用いただけます。また、無料のデモや導入セッションを活用して、迅速に導入を開始してください。

3-2-1-1バックアップ戦略を実現

- 3 データのコピー
- 2 2つの異なるストレージメディア (ディスク、クラウド、テープなど) へのコピー
- 1 災害復旧のために、オフサイトまたはクラウドに保存されたバックアップコピー
- 1 ランサムウェアから保護するための、不変またはエアギャップ化されたバックアップコピー

世界中の16,000人以上の顧客に加わりましょう



2022 GARTNER®
MAGIC QUADRANT™

「エンタープライズ向けバックアップおよびリカバリソリューション」部門における佳作賞

VMWARE向けに設計 – さらなる高速化とシンプルさを実現

効率的なイメージベースのバックアップ

エージェントレスで、アプリケーションを認識する増分バックアップを作成し、各バックアップサイクルで変更されたデータのみをコピーすることで、時間とストレージ容量を節約します。

VAとしての導入

NAKIVO Backup & Replicationを、あらかじめ設定済みのVMware仮想アプライアンスとして導入すれば、わずか数分で稼働させることができます。

NASへのインストール

NASデバイスにインストールすることで、バックアップ / レプリケーションソフトウェア、ハードウェア、ストレージ、クラウドへの直接バックアップなどを統合したオールインワンのバックアップアプライアンスを構築できます。

VMwareのネイティブ技術の統合

- ネイティブの変更ブロック追跡 (CBT) によるインクリメンタルバックアップの高速化
- VMwareのHotAddおよびDirect SANアクセスを利用したLANフリーのデータ転送により、ネットワーク負荷を軽減し、バックアップ / レプリケーションの速度を向上
- VMwareのvSphere API for I/O Filtering (VAIO) を統合し、RPOをほぼゼロに抑えるリアルタイムレプリケーションを実現します。

クラウドへの直接バックアップ

Amazon S3、Wasabi、Azure Blob、Backblaze B2、およびその他のS3互換プラットフォーム

トフォームなどのクラウドプラットフォームに、バックアップを直接送信できます。「ジョブチェイニング」を活用して、オンサイトとオフサイトのストレージ間でのバックアップコピーの作成と移動を自動化し、手間をかけずに堅牢なデータ管理を実現します。

- 物理から仮想へ
- 仮想から仮想へ
- ベアメタル復旧
- テープからの直接復元
- VMおよびクラウドインスタンスのフェイルオーバー
- その他多数...

あらゆるシナリオに対応した復旧

- オブジェクトの即時復元
- ファイルの即時復元
- 仮想マシンの即時復元
- 仮想マシンの完全復元

エンタープライズ・ストレージの統合

HPE 3PAR、Nimble、Primera、Alletraをはじめ、NetApp FASおよびNetApp AFFストレージアレイなど、主要ベンダーの重複排除アプライアンスやその他のストレージデバイスとの高度な連携により、ストレージスナップショットから直接バックアップやレプリカを作成できます。

シンプルで自動化された管理

このWebベースのインターフェースにより、どこからでもデータ保護活動を簡単に管理することができます。「カレンダーダッシュボード」、「ポリシーベースのデータ保護」、「ジョブチェイニング」などの機能を活用して、ワークフローを自動化することができます。

NAKIVOに対する お客様の声

「NAKIVOのおかげで、私たちは多大な時間と費用を節約できました。このソリューションは4倍高速で、エラーなく動作し、セットアップと導入にはわずか15分かかりませんでした。NAKIVO Backup & Replicationは、当社のビジネスに使いやすさと安心感をもたらしてくれます。」

キャメロン・ レズヴァニ、
シニアシステムエンジニア、オレンジ
・ コースト・ タイトル・ カンパニー

「このソリューションのおかげで、バックアップ時間を50%短縮することができました。インスタントVMリカバリおよびきめ細かなリカバリ機能により、リカバリ時間を70%短縮しました。」

ヘス・ アルフォンソ・ ランゲル・ デ
イアス、ITコーディネーター、フォッ
クスコンBC

「VMのバックアップパフォーマンスを少なくとも4倍向上させたほか、バックアップの失敗に対処する必要もなくなりました。」

エリック・ ヴォールマン、
システムエンジニア、Traxion

稼働率の基準をさらに高める

可用性

災害復旧

- VMware向けリアルタイムレプリケーション：VMware仮想マシン（VMware vSphere 9との互換性を含む）の完全なコピーをセカンダリサイトに保持し、障害発生時に即座にフェイルオーバーできるようにします。
- バックアップからのレプリケーション：レプリケーションジョブに既存のVMwareバックアップを活用することで、ストレージ要件を軽減し、災害復旧環境の構築を効率化できます。
- VMの自動フェイルオーバー：レプリカVMへのフェイルオーバーにより、重要なワークロードを数秒で再開し、ワンクリックで運用を迅速に復旧させることができます。
- サイトリカバリ：計画的 / 緊急時のフェイルオーバー、フェイルバック、および業務を中断させないリカバリテストなど、柔軟な災害復旧手順を構築し、あらゆるシナリオに組織が備えられるようにします。

BAAS & DRAAS

MSP対応

- MSPコンソール：包括的なBaaS/DRaaSサービスの提供、スタンドアロンインスタンスによるクライアント環境の管理、そしてリアルタイムの分析情報やアラートによる全テナントの全体像の把握—これらすべてをMSPコンソールから行えます。
- マルチテナント管理：1つのインスタンスで最大100の独立したテナントを管理し、各テナントのニーズに応じてリソースをきめ細かく割り当てることができます。VPNを必要とせず、1ポートの接続だけでリモート環境にアクセスできます。
- テナント概要ダッシュボード：ノードの状態、利用可能なリソース、スケジュールされたアクティビティ、インベントリ情報など、クライアントのデータ保護インフラに関するリアルタイムの分析情報やアラートを確認できます。
- セルフサービスの効率化：テナントが独自にバックアップおよび復旧ジョブを作成できるようにすることで、貴重な時間とリソースを節約できます。

アナリティクス

VMware vSphere 向け VM モニタリング

- プロアクティブなVM監視：CPU、RAM、ディスク使用状況など、VMのパフォーマンスと状態に関する詳細情報を把握できます。主要な指標を監視し、潜在的なボトルネックを特定して対処することで、ワークロードの混乱を未然に防ぎます。
- 可視性の向上と予防的な管理：重要な指標に対してアラートを設定し、パフォーマンスを監視して異常を未然に防ぎます。VMの健全性およびステータス、ホスト、データストアに関する詳細な要約をメールで受け取ることができます。

今すぐ始めませんか？

無料でお試ください

無料デモを取得する