

# ハイブリッド ワークロード向け Dell APEX Backup Services

## 主な機能

### データ バックアップ/リカバリー

- 永久増分バックアップ モデル
- 無制限のフルリストア ポイントによる高速リカバリー（リストア エグレス料金なし）
- ソース側でのグローバルなインライン重複排除（ペタバイト規模）
- CloudCacheによる高速なLANベースのバックアップ/リストアで、厳しいRTO/RPOニーズに対応
- 複数のスナップショットにわたり検索し、きめ細かく高性能なリカバリーを実現

### データ セキュリティとプライバシー

- 不変のエアギャップ型バックアップ
- 256ビットAESとTLS 1.2の暗号化
- SOC-2 Type II, HIPAA, Privacy Shield認定
- キー管理が不要

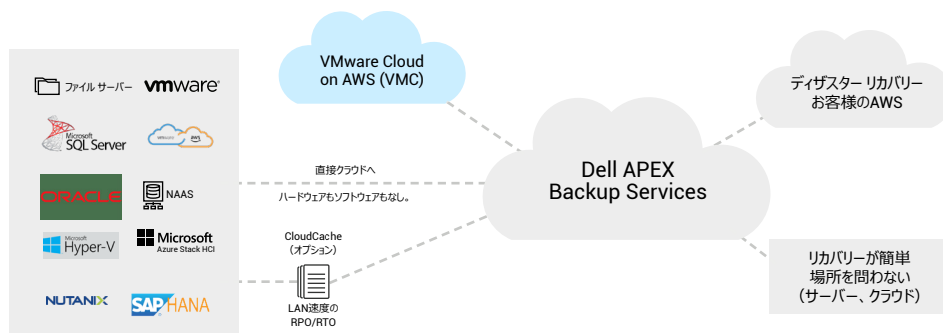
### データのアーカイブ化

- 古いスナップショットの数に制限なし
- 共有グローバル重複排除インデックスにより低コストで長期保管が可能

## データセンターのワークロードをクラウド内で保護

企業がクラウドファースト戦略を採用するなか、今までのデータ保護における制約や複雑さがより明らかになってきています。そのため、オンプレミスとクラウドの両方のワークロードに対して同等の保護レベルを確保するデータ保護戦略を策定する必要性が高まっています。ハイブリッド ワークロード向けDell APEX Backup Servicesを採用すれば、企業は独自のクラウドネイティブなアプローチでデータセンター ワークロードを保護できます。

アズ ア サービスとして提供されるハイブリッド ワークロード向けDell APEX Backup Servicesは、優れたパフォーマンス、拡張性の高いバックアップ、ディザスター リカバリー、長期保存という特長を兼ね備えており、今日の複雑な情報環境に求められるデータ保護のシンプル化、コストの削減、データの可視性向上をもたらします。組織は厳しいビジネス サービス レベル アグリーメント(SLA)を達成しつつ、総所有コスト(TCO)を削減できます。ハードウェアもソフトウェアもなく簡単のため、すぐに使用を開始できます。



# ハイブリッドワークロード向けDell APEX Backup Services

## クラウド内でのバックアップ、アーカイブ、DRの統合

Dell APEX Backup Servicesは、クラウドが持つ弾力性とスケールアウト機能を活かして、ハイブリッドワークロードのデータ保護と管理を一元化し、データセンターや任意のパブリッククラウド（AWS、Azure、GCPなど）で実行できるようにします。物理サーバー、仮想サーバー（VMware、Microsoft）、ハイブリッドクラウドインフラストラクチャ（VMware Cloud）、NASストレージ、データベース（MS-SQL、Oracle）などのワークロードを幅広くカバーします。

## TCOを最大50%削減

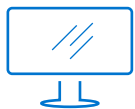
完全クラウドネイティブのDell APEX Backup Servicesでは、データ保護のためにハードウェアやソフトウェアを追加で導入する必要はありません。自動階層化モデルを採用し、コストパフォーマンスに優れたストレージを実現しています。グローバルなスケールアウト重複排除により、最小限のストレージフットプリントで帯域幅の使用量を削減します。お客様は真のコンサンプション（従量課金）モデルでリソースの無駄を省くことができます。さらに、リストア（エグレス）料金は不要です。グローバルな重複排除後、クラウド内に保存されたデータについてのみ料金が発生します。

## アプリケーションデータのリカバリー速度に対応

ハイブリッドワークロード向けDell APEX Backup Servicesを利用すると、オンプレミスインフラストラクチャに関連する複雑さやコストを排除しつつ、重要なアプリケーションの厳しい目標リカバリーポイント（RPO）と目標リカバリー時間（RTO）の要件に対応できます。データセンターにおける要求の厳しいRPOとRTOに対応するために、CloudCacheをコモディティハードウェアにインストールすれば、VMを迅速にリストアできるようになります。

## 業界をリードするデータセキュリティとプライバシー

Dell APEX Backup Servicesでは、エンタープライズデータを保存する際、高度なデータスクランプリングアルゴリズムと独自のエンベロップベースの暗号化モデルを利用して、データとメタデータの分離と暗号化を行います。そのため、他のユーザーはデータにアクセスできなくなります。これは、グローバルデータプライバシーに関する今日の厳しい規制に準拠する上で重要な要素です。さらにハイブリッドワークロード向けDell APEX Backup Servicesは、ランサムウェア攻撃からのリストアを可能にするため、データ分離と優れたパフォーマンスを誇るリストア機能で、侵害によるダウンタイムを最小限に抑えます。



Dell APEX Backup Servicesの  
詳細はこちら



デル・テクノロジーズのエキスパートへの  
お問い合わせはこちら