

お客様が PowerMax で Copy Data Management を使用する理由



Dell PowerMax ストレージ向けの IBM Storage Defender Copy Data Management (CDM)は、アプリケーション コンシスティントなデータコピー プロセスの自動化と簡素化を通して、追加ハードウェアを用いない、効率的なスナップショット、クローン、レプリカを実現します。ストレージ チームと DevOps チームは、リソースを迅速に導入し、複雑さを軽減し、ワークフローを高速化できるようになります。

1. 自動コピー管理

データ コピーを自動的に作成および管理するため、手作業による介入や反復的なセットアップが不要になります。

ビジネス上の成果： 運用の複雑さや人為的ミスが減り、IT 部門の効率性が高まります。

2. 次世代のデータ保護

ほぼ瞬時のスナップショットときめ細かいリカバリー機能を通して最先端の保護機能を提供します。

ビジネス上の成果： ダウンタイムとデータ ロスを最小限に抑え、ビジネス継続性を確保します。

3. DevOps のサポート

テストや開発目的のインフラストラクチャ リソースを、迅速にプロビジョニングできるようになります。

ビジネス上の成果： 開発サイクルを短縮し、より迅速な成果達成を支援します。

4. ハイブリッド クラウドの有効化

クラウド インフラストラクチャとの統合で、高速かつ経済的にライブ アプリケーション環境を立ち上げることができます。

ビジネス上の成果： 拡張性と柔軟性に優れたコンピューティング能力を提供しながら、コストを削減します。

5. インプレース コピー データ管理

同一ストレージ インフラストラクチャ内のデータ コピー管理を通じて、既存の IT プロセスを最新化します。

ビジネス上の成果： 新しいハードウェア投資の必要性を回避して、コスト削減と運用簡素化を実現します。

6. プラットフォーム間でのデータ共有

複数のデータベース、複数のシステム間でのデータ コピーの作成と共有をシームレスに行うことができます。

ビジネス上の成果： チーム間、部門間のコラボレーションを強化し、ワークフローを合理化します。

7. セルフサービス型のアクセス

チームが必要なときに必要なリソースにアクセスできる、使いやすいインターフェイスを提供します。

ビジネス上の成果： IT チームへの依存度を軽減して生産性を向上

8. スナップショットとレプリケーションの管理

アプリケーションに対応するスナップショットとレプリカの処理を自動化し、一貫性を確保します。

ビジネス上の成果 : バックアップやディザスター リカバリーの戦略を強化して、データの信頼性を高めます。

9. コスト削減

テスト、分析、ディザスター リカバリーなど複数の用途で使えるよう、データ コピーを管理できます。

ビジネス上の成果 : 冗長コピーをなくしてストレージ コストを最小限に抑え、リソース使用率を最適化します。

10. スケーラビリティと効率性

パフォーマンスや効率性を損なうことなく、データストレージのニーズの高まりに対応します。

ビジネス上の成果 : ビジネス データの量が増加しても、ソリューションの信頼性とコスト効率は維持されます。



Dell のストレージ ソリューションの詳細を見る

Storage Defender Copy Data Management の詳細については、
<https://www.dell.com/support/product-details/en-us/product/storage-defender-cd-management/overview> にアクセスするか、Dell の担当者に今すぐお問い合わせください。