

主な理由

お客様が AI を活用したサイバー レジリエンスとマルチクラウド データ保護のためにデル・テクノロジーズを選ぶ理由

サイバー レジリエンス基盤を構築するには、信頼と信用が最高レベルであるデータ保護インフラストラクチャを土台とします。イノベーションを促進するために、お客様が当社のデータ保護ポートフォリオを選ぶのはなぜでしょうか？ **ぜひお読みください！**

1 | ワンストップのシンプルさ

複数のデータ保護ソリューションの管理は複雑になる場合がありますが、統合することでシンプルになるだけでなく、リスクとコストの削減にもつながります。Dell は、包括的なデータ保護ソフトウェア、ターゲット アプライアンス、統合アプライアンス、ソフトウェア デファインド アプライアンス、アズ ア サービスソリューションで、あらゆるデータとアプリケーション、そしてビジネス クリティカルなワークロードと新しいワークロードを確実に保護できるよう支援します。Dell のデータ保護の特長は優れたパフォーマンス、コスト効率、投資保護、利用の柔軟性に加えて、マルチクラウドとサイバー レジリエンスにおける最先端のイノベーションです。

2 | 信頼できるインフラストラクチャ

Dell Data Protection の信頼できる機能は、10 年以上にわたって、当社がお客様に提供する価値の基盤となっています。データ保護の中核的なユース ケースであるバックアップおよびリカバリー、ディザスター リカバリー、サイバー レジリエンス、マルチクラウド データ保護を実現するための力となります。エッジからコアそしてクラウドに至るまで、データ保護が求められる場面すべてに柔軟に答え、他とは一線を画すデータ削減による効率性でデータ保護のコストを最小限に抑え、オールフラッシュのパフォーマンスで重要なデータのバックアップおよびリカバリーをきわめて短時間で、アプリケーションのパフォーマンスに影響を与えずに完了し、データの急増にも優れた拡張性で対応できます。

3 | 最新のワークロードに対応する最新の保護

データ保護を取り巻く状況は絶えず変化しており、その要因である新しいテクノロジートレンドとしてデータの価値、アプリケーション トランスフォーメーション、分散データ、AI/ML などが挙げられますが、これを受けて組織の将来のためのニーズも変化しています。Dell は現代のワークロードに合わせて設計された現代的な保護機能で、お客様を支えます。お客様のデータをパブリッククラウド、マルチクラウド、ハイブリッド環境のすべてにわたって安全に守ると同時に、次世代型ワークロード（Kubernetes コンテナやクラウド ネイティブ アプリケーションなど）も確実に保護するために VMware Tanzu や RedHat OpenShift などのプラットフォームとシームレスに統合されています。重要なデータをランサムウェアやその他の巧妙な脅威から保護して隔離するための不変データストレージが可能であり、機械学習を使用して不審なアクティビティを特定するとともに既知の良好なデータからリカバリーすることができます。お客様がデータ管理を自動化できるように高度な API、サードパーティーのプラグイン、開発者主導のツールが用意されているため、需要の進化に先手を打つことができます。保護の対象が従来型のアプリケーションでも、生成 AI をはじめとする AI 活用ワークロードでも、Dell PowerProtect なら比類のないセキュリティが可能であり、データロス、破損、運用上の課題、サイバー攻撃の発生時も速やかに、かつ確実にリカバリーできるようになります。AI 関連もエンタープライズ データも、重要なデータすべてを安全に守る Dell の製品は、企業が安心してイノベーションを進めるための力になり、しかも今日の運用ニーズを満たすだけでなく明日の要件にも応えます。

4 | ランサムウェアやサイバー攻撃に対する卓越したサイバー レジリエンス

サイバー攻撃は、バックアップを含む重要なデータを破壊、盗難、侵害することを目的としています。また、このような攻撃の潜在的な影響に対する懸念がますます高まっています。世界の IT 導入決定者の 65%は、データロス インシデントが発生した場合に、組織がすべてのプラットフォームのシステムやデータを完全に復旧できるかどうかについて、「とても自信がある」以外の回答を選んでいますが¹。また、52%の組織が、過去 12 か月間にデータアクセスを妨げるサイバー インシデントを経験しています¹。ビジネスの保護はデータの保護から始まります。デル・テクノロジーズは、モダンでシンプル、レジリエンスに優れたインテリジェントな保護機能を提供します。何層ものセキュリティと制御によってデータの整合性と機密性を維持し、重要なデータを隔離します。AI ベースの機械学習と分析によって不審なアクティビティを特定するとともに、データリカバリーを高速化することで通常業務をすばやく再開できるようにします。実際、Dell PowerProtect Cyber Recovery によって、ダウンタイムを 75%削減できることが示されています²。当社は、ランサムウェアやサイバー イベントからお客様のデータを保護するサイバー レジリエンス ソリューションの能力に自信を持っており、保証も提供しています³。これは、2,600 社を超えるお客様が Dell PowerProtect Cyber Recovery ヴォールト内にあるデータのセキュリティを信頼している理由の 1 つに過ぎません⁴。

5 | 優れた効率性を促進するイノベーション

組織がデジタル トランスフォーメーションの取り組みを追求し、IT ランドスケープが変化し続けるなか、データ保護も同様に進化する必要があります。Dell Data Protection のイノベーションは、データ保護運用のシンプル化と効率化に向けて、他にはない定量化可能な価値を提供します。ビジネスを中断させることなく、すべての仮想マシンの大規模環境における可用性を確保できるとしたらどうでしょうか？あるいは、Dell PowerMax や PowerStore と Dell Data Protection インフラストラクチャの間のネイティブ統合により、バックアップのパフォーマンス、効率性、セキュリティを向上させることができるとしたらどうでしょうか？ Dell Data Protection なら、それが可能です。

6 | ソフトウェアデファインド モダナイゼーション

AIOps、DevOps、マルチクラウド、セキュリティのいずれに重点を置いている場合でも、適切なソフトウェア イノベーションを採用すれば、少ないリソースで多くの成果を迅速に得ることができます。そのため当社では、PowerProtect という当社のデータ保護製品全体でこのような先進機能を積極的に提供しています。適応性の高いソフトウェア アーキテクチャ、総合的なサイバー レジリエンス、マルチクラウド エコシステムの柔軟性などのイノベーションです。容量とパフォーマンスだけの問題ではなくなっているからです。

7 | 適応性に優れたソフトウェア アーキテクチャ

当社のソフトウェア アーキテクチャには、インテリジェンスが組み込まれています。それがビルトイン AI とオートメーションです。これらはお客様に合わせて変化を生み出します。ソフトウェアを拡張できます。大規模なデータ保護をさらに強化できます。最初は小規模でも、単一ラックでの有効容量最大 1.5 PB までスケールアップでき、一般的には最大 65:1 でデータ削減されるためストレージ リソースはそれよりもはるかに大きくなります⁵。パフォーマンスと容量を別々に、必要に応じて「プラグ アンド プレイ」方式で増やすことができます。

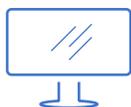
8 | マルチクラウドのリーダーシップ

仮想マシンやコンテナからクラウド ネイティブ アプリケーションや SaaS まで、あらゆるクラウド環境のすべてのワークロードを保護します。Dell のデータ保護ではリソースとサービスのコストが大幅に縮小しますが、このことはクラウド内データ保護にデル・テクノロジーズを使用する正当性を経済面から支持するものとなります。信頼できる Dell のマルチクラウド データ保護ソリューションなら、お客様の重要なワークロードとデータの保護とレジリエンスをパブリッククラウド、マルチクラウド、ハイブリッドクラウドのすべてにわたって強化できるため、データロス、想定外のダウンタイム、サイバー攻撃に見舞われても確実にすばやく復旧できます。AWS、Microsoft Azure、Google Cloud を利用している場合、あるいは複数のプロバイダーを利用している場合でも、当社のテクノロジーで複雑さを軽減、ツールの増加を抑えながら、信頼性の高いバックアップ プロセスを構築、リソースの効率性を向上させることができます。当社のデータ保護製品は、クラウド市場や SaaS 製品を通じて簡単に利用できます。

9 | ROI を刺激するイノベーション

Fortune 100 企業の 86% が Dell Technologies Data Protection を利用しているのには、十分な理由があります⁶。Dell Future-Proof Program は、データ保護製品の購入に対する不安を解消します。データ保護製品の購入の特典として、3年間満足度保証、データ保護データ重複排除保証、Cyber Recovery Guarantee などをご用意しています。Dell は、当社がデータ保護アプライアンスで No.1⁷ となった要因である品質を基礎として、データセキュリティを確保してビジネスの変革を促進するという将来に向けたビジョンと組み合わせることで、データ保護の未来を切り拓くイノベーションを起こしています。モダン、シンプル、レジリエンスという強力な組み合わせは、Dell のお客様にとっては明確なメリットとなります。お客様は、信頼できるソリューションを通じて価値を提供してきた信頼できるリーディングカンパニーとしての長年の経験に加えて、将来に向けて必要な最新機能の迅速な開発と提供がもたらすメリットを、Dell のリソースやスケールと合わせて享受できます。Dell Technologies Data Protection で不測の事態に備えましょう。

1. デル・テクノロジーズの委託によりVanson Bourneが実施した調査、『Global Data Protection Index 2024』に基づきます。結果は、世界中の民間組織および公共組織のIT導入決定者計1,500人から得られたものです。
2. デル・テクノロジーズの委託によりForrester Consultingが実施した調査、『The Total Economic Impact of Dell PowerProtect Cyber Recovery』(2023年8月)に基づきます。
3. Dell Future-Proof Program, Cyber Recovery Guarantee
4. デル・テクノロジーズの分析 (2025年2月) に基づきます。
5. 通常の重複排除 (最大65:1) に基づきます。Dellの社内テストとフィールドテレメトリ データ (2025年2月) に基づきます。実際の結果は状況によって異なります。
6. あるグローバルメディア組織刊行物と比較したデル・テクノロジーズの社内分析 (2025年1月) に基づきます。
7. IDC『3Q24 Purpose-Built Backup Appliance (PBBA) Tracker』での売上に基づきます。



Dell データ保護ソリューションの
詳細はこちら



デル・テクノロジーズ エキスパー
トへのお問い合わせはこちら



他のリソースを表示



#PowerProtect で会話に
参加