

ヒルブルック・ アングリカン・スクール

サイマックス社との連携で、マネージド
バックアップとディザスターリカバリー
に「安心感」を獲得



国名: オーストラリア

産業: 教育

従業員数: 175名

学生数: 850人

ソリューション: Arcserve UDP、OneXafe

ヒルブルック・アングリカン・スクールは、サイマックス社によるArcserve UDPとOneXafeの導入により、フェイルセーフなデータバックアップとリカバリを実現しました。



リカバリの目標を達成するためには、当社のソリューションに不変ストレージとフェイルセーフの信頼性が不可欠でした。Arcserveには優れた実績があり、ヒルブルックにデータの耐障害性と安心感を提供できると考えていました

- サイマックス社 マネージングディレクター ショーン・デンドル氏



ヒルブルック・アングリカン・ スクールについて

ヒルブルック・アングリカン・スクールは、ブリスベンのエノジェラにある独立した共学のセカンダリー・スクールです。840名の生徒が在籍し、7年生から12年生までをアーリーラーニングセンターで受け入れています。

課題

アンドリュー ダッドー氏がICTディレクターとして同校に入社したとき、同校の最優先課題は同校のIT運用環境のプロセスとシステムの改善を実施することでした。

彼はすぐに、同校の災害復旧とバックアップのアプローチに改善が必要であることを認識しました。これは、同校のシステムに大きな損失をもたらす可能性がある、高いリスクであると判断されました。さらに、安心できるソリューションを導入できる、専門スキルをもつIT担当者が校内にいないこともリスクでした。

「全てのIT課題に対処するITジェネラリストからなる少数のチームしか、ヒルブルックにはありませんでした。事業継続の緊急な必要性に対応するためには、バックアップの専門家のレベルが必要であると認識しました」とアンドリュー ダッドー氏は説明します。

Australian Cyber Security Centre (ACSC) によると、教育機関からのサイバーセキュリティ インシデントは全体の6.2%を占め、全機関のトップ5に入ることが確認されています。これは、2時間に1回の割合で、教育機関にサイバー攻撃が行われていることに相当します。国内の多くの学校がサイバー脅威に対する脆弱性の増大に取り組む中、ヒルブルックにとって、耐障害性の高いシステムを確実に構築するための専門技術を持つ適切なパートナーを見つけることは非常に重要でした。



ソリューション

テクノロジープロバイダーであるサイマックス社は、同校のソリューションの設計を請け負いました。オフサイトのディザスタリカバリー（災害復旧）ソリューションで、同校のセカンダリーデータセンターをミラーリングし、インフラを縮小できるようにすることが条件でした。

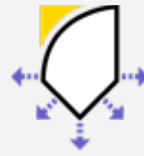
サイマックス社のマネージング・ディレクターであるショーンデンドル氏は、「ヒルブルックが災害時に最も重要な資産を完全に復旧できる能力を備えているという信頼を、主要なステークホルダーに与えるようなソリューションが必要でした」と述べています。

10年以上にわたってArcserve製品とうまく付き合ってきた彼にとって、オールインワン・ソリューションの一部としてArcserve UDPを紹介することは自然な選択でした。

Arcserve UDPは、重要なバックアップインフラに包括的なデータ保護を提供します。その調和のとれたリカバリーは復旧時間とポイント目標（RTO/RPO）を数分に短縮し、Assured Recovery™でサービスレベルアグリーメント（SLA）を検証します。

「ヒルブルックのリカバリ目標を達成するためには、当社のソリューションにイミュータブル（不変）ストレージとフェイルセーフの信頼性を持たせることが不可欠でした。Arcserveには優れた実績があり、ヒルブルックに高いデータ回復力と安心感を提供できると確信していました。

イミュータブル（不変）ストレージは、ランサムウェアとの戦いにおいて重要なツールです。イミュータブル（不変）ストレージとは、一度ストレージに保存されたデータは、たとえ管理者権限を持つ誰か（または悪意のあるもの）であっても、上書き、変更、改ざん、削除ができないことを意味します。Arcserveは、オンプレミスでは OneXafe アプライアン



Arcserve Unified Data Protection (UDP)

クラウド、仮想、物理ワークロードの完全なデータバックアップとディザスタリカバリーを実現する、重複排除機能を内蔵したソリューションです。 [詳細](#)



Arcserve OneXafe

イミュータブル（不変）ストレージ アプライアンス [詳細](#)



ネットワーク、ライセンス、データセンター、人件費などの管理コストを考慮すると、サイマックス社の方がはるかに優れていることは間違いありません。

Arcserveという信頼性の高い製品による、自動テストによるSLAの検証、きめ細かいレポートングなどのマネージドサービスがサイマックス社から提供され、これらのすべてが日々の管理時間を大幅に削減することにつながっているのです。そして何より、私たちの資産は安全で確実に保護され、必要なときにアクセスできるという安心感があります。

ヒルブルック・アングリカン・スクール
ICTディレクター アンドリュー・ダッドー氏



ス、クラウドではAWS等のObject Lockを使用して、イミュータブル（不変）ストレージによりバックアップをランサムウェア攻撃や不慮の改ざんから保護します。

結果

ヒルブルックのアンドリュー ダッドー氏のチームにとって、Arcserveで復旧を保証するサイマックス社の能力は非常に貴重なものでした。

「ネットワーク、ライセンス、データセンター、人件費などの管理コストを考慮すると、サイマックス社を採用した方がはるかにお得だと分かっています。これは間違いありません。

信頼性の高いArcserveの製品、自動テストによる検証済みのSLA、きめ細かいレポートなどのマネージドサービスが

サイマックス社から提供され、これらのすべてが日々の管理時間の大幅な短縮につながります。

最も重要なのは、私たちの資産が安全かつ厳重に警護されており、必要なときにアクセスできるという安心感です。

サイマックス社の関与によって当初の回復目標をすでに上回っていることを、ヒルブルックは目の当たりにしました。サイマックス社は、クラウド上の優先的な資産を15分以内に復旧させるという目標を上回る結果を出すことができました。

「Arcserve UDPの導入により、サイマックス社は迅速なリストアと効果的なディザスタリカバリを実現することができました。業務への支障はほぼ皆無でした。見ていて感動しました」とアンドリュー ダッドー氏は付け加えました。



「洪水や火災、サイバー攻撃などの災害に対して、より強固な防御を構築することは、学校にとってこれまで以上に重要なことです。サイマックス社との最高のパートナーシップとArcserveの適切なソリューションにより、データ損失から保護し、どんな事態にも対応できる能力を備えていると確信しています。」

- ヒルブルック・アングリカン・スクール ICTディレクター アンドリュー・ダッドー氏

お気軽にご相談ください

Arcserve Japan

〒101-0051

東京都千代田区神田神保町1-105 神保町三井ビルディング

Arcserve ジャパン ダイレクト 0120-410-116（平日 9:00~17:30）

JapanDirect@arcserve.com

<https://www.arcserve.com/jp/>



Arcserve について

世界トップ5のデータ保護ベンダーであるArcserveは、SMBからエンタープライズまで、場所や複雑さを問わず、すべてのデータワークロードを管理、保護、復旧するためのクラス最高のソリューションを幅広く提供しています。Arcserveのソリューションは、複雑さを排除しながら、あらゆるデータ環境において、クラス最高の費用対効果、俊敏性、大規模な拡張性を備えたデータ保護と確実性をもたらします。オンプレミス、オフプレミス（DRaaS、BaaS、Cloud-to-Cloudなど）、ハイパーコンバージド、エッジインフラが含まれます。30年近くにわたって受賞歴のある製品に加え、継続的にイノベーションに注力してきたことで、パートナーやお客様は、次世代のデータワークロードとインフラへの最速ルートを確認することができます。Arcserveは、100%チャネル販売により150カ国以上で事業を展開しており、1万9,000社のチャネルパートナーが23万5,000社のお客様の重要なデータ資産の保護に貢献しています。

Arcserve の詳細については、[本社サイト www.arcserve.com](http://www.arcserve.com) もしくは、[Arcserve Japan サイト www.arcserve.com/jp/](http://www.arcserve.com/jp/) をご覧ください。

