

トヨタモーター マニュファクチャリング フランス (TMMF) 簡単操作のAcronis Cyber Protect 15で 生産性を向上

80台以上のPCデータをシームレスにバックアップすることで、TMMFはヤリスとヤリスクロスの生産を加速

背景

トヨタモーターマニュファクチャリングフランス (TMMF) は、日本の自動車メーカーであるトヨタのフランスにおける自動車製造部門です。バランシエンヌ市近郊に位置する同社は、欧州全域の顧客にサービスを提供しており、ヤリスやヤリスクロス（ハイブリッド）を含む一連のコンパクトカーの設計と組み立てを行っています。TMMFの生産現場では、完成車を含むすべての製造プロセスが統合されています。同工場では、エンジンやアクセサリーから部品に至るまで、主要コンポーネントを現地で製造しています。

TMMFは、2018年からアクロニスを使用していますが、データバックアップ機能を次のレベルに引き上げたいと考えていました。TMMFは、統合型ソリューションにより、バックアップと運用環境の安全性を高め、製品ラインを保護できることを理解した上で、完全なバックアップとサイバープロテクションができる単一の統合ソリューションであるAcronis Cyber Protect 15を採用することにしました。

課題

データを単にバックアップするだけでは、脅威から完全に保護することはできません。TMMFはAcronis Cyber Backup (Advanced) 12.5を使用してきましたが、データをバックアップするだけでなく、保護することもできるソリューションを探していました。同社は、80台以上のPCを保護の対象としており、新たなランサムウェアの脅威を懸念していました。つまり、必要なバックアップ、保護、および復元機能は、優れたレベルのセキュリティを提供するだけでなく、統合されていて使いやすいものである必要がありました。

主な課題

- 従来のバックアップとサイバーセキュリティツールがサイロ化している
- 他のツールは使いにくい
- ランサムウェア攻撃が増加している

主な要件

- データバックアップソリューションとサイバープロテクションを単一コンソールに完全に統合
- 使いやすいこと
- マルウェア対策およびランサムウェア対策

保護リソース

- 毎日80件以上のワークステーションを保護

主なメリット

- アップタイムが向上し、ランサムウェア侵害による生産ラインの混乱が緩和
- 生産性と効率性が向上
- 継続的データ保護、マルウェア保護、自己防御機能を備えたActive Protection
- セキュリティ体制の強化

ソリューション：Acronis Cyber Protect 15

オンプレミスとクラウドのバックアップに対するサポートと、柔軟でグラニューアルなデータ復元機能を必要としていたTMMFは、データ保護とサイバーセキュリティを単一コンソールに統合したAcronis Cyber Protect 15が最適なソリューションであると判断しました。単一のポータルによって、TMMFは物理マシン、仮想マシン、アプリケーションをバックアップし、製品ラインを保護するとともに、柔軟な復元機能を利用することができました。

さらに、Acronis Cyber Protect 15のActive Protection機能により、集中管理コンソールから継続的なデータ保護、マルウェア対策、およびランサムウェア対策のセキュリティが提供され、TMMFのサイバーセキュリティの研修生であるKevin Houyon氏は安心感を得ることができました。

Houyon氏にとってランサムウェア対策が主な課題でした。TMMFのバックアップがマルウェアやその他の頻発するサイバー脅威から完全に保護されていることを確信する必要があります。Acronis Cyber Protect 15は、統合されたオールインワンのバックアップおよびサイバーセキュリティソリューションであり、データ保護とサイバーセキュリティをネイティブに統合した唯一のソリューションです。この2つの連携により、TMMFはサイバーレジリエンスを強化することができます。

展開は迅速で、TMMFのサイバー防御がNISTのサイバーセキュリティフレームワークに準拠していることを確認できました。

技術上およびビジネス上のメリット

アクロニスはTMMFの要件をすべて満たし、運用上大きなメリットを提供することができました。Acronis Cyber Protect 15により、TMMFのマシン、重要なシステム、およびバックアップは、ランサムウェアに関連する不正なバックアップ活動から保護されるようになりました。

Houyon氏は「システムのバックアップが簡素化されました」

「アクロニスのように一元化したバックアップソリューションを見つけるのは非常に困難です。万が一の際には生産ラインを止めることになる重要なシステムを、安全にバックアップできる機能を備えることはとても重要です」

Kevin Houyon氏、トヨタモーターマニュファクチャリングフランス、サイバーセキュリティ研修生

と述べています。アクロニスを選んだ理由に関して、Houyon氏は「簡単に言えば、定期的にコミュニケーションができ、バックアップの検証と復元のための強力なソリューションであるからです」と述べています。Acronis Cyber Protect 15により、Houyon氏はバックアップが正しく行われているか確認し、時間とリソースを節約できるようになりました。

このソリューションには継続的データ保護（CDP）も含まれており、TMMFは新しいデータが作成されるたびにそれ

を保護し、リストされたアプリケーションに加えられたすべての変更を監視できます。継続的にバックアップすることで、マシンのイメージを再作成する必要がある場合でも、最新の変更が失われることはありません。

Acronis Cyber Protect 15は、TMMFにランサムウェアなどの最新の脅威に対する、プロアクティブ、アクティブ、およびリアクティブな保護を提供し、同社が業務を維持できるようにします。

アクロニスについて

アクロニスはデータ保護とサイバーセキュリティを統一して、今日のデジタル世界の課題を解決する、統

合化、自動化されたサイバープロテクションを提供します。サービスプロバイダーやITプロフェッショナルの要求に合わせた柔軟な導入モデルにより、アクロニスは、AIを活用した革新的な次世代のウイルス対策、バックアップ、ディザスタリカバリ、およびエンドポイント保護管理ソリューションで、データ、アプリケーション、システムに対して優れたサイバープロテクションを提供します。

シンガポールで設立され、スイスに本社を構えるアクロニスは現在、世界34都市に2,000人以上の従業員を擁しています。そのソリューションは、550万人を超えるホームユーザー、50万社の企業、一流のプロスポーツチームから信頼されています。1万6千社を超えるサービスプロバイダーで利用されており、75万社を超える企業を保護しています。詳細は acronis.com をご覧ください。