

Toyota Motor Manufacturing France steigert Produktivität mit **Acronis** Cyber Protect 15

Dank nahtloser Daten-Backups für mehr als 80 PCs kann TMMF die Fertigung von Yaris und Yaris Cross beschleunigen

Hintergrund

Toyota Motor Manufacturing France (TMMF) ist die französische Tochterfirma des japanischen Automobilherstellers Toyota. Das Unternehmen mit Sitz in der Nähe von Valenciennes bedient Kund:innen in ganz Europa und designt und fertigt verschiedene Kompaktmodelle, einschließlich Yaris und Yaris Cross (Hybrid). Die TMMF-Produktion integriert alle industriellen Prozesse, die zu einem vollständigen Fahrzeug gehören. Das Unternehmen stellt vor Ort wichtige Komponenten her, von Motoren und Zubehörteilen bis zu Bauteilen.

TMMF setzt bereits seit 2018 Acronis ein, wollte die Daten-Backup-Funktionen jedoch deutlich erweitern. Das Unternehmen erkannte, dass zentrale Lösungen sicherere Backups und Betriebsumgebungen und damit besseren Schutz für die Fertigungslinien ermöglichen. Daher benötigte TMMF eine integrierte Lösung für vollständige Backups und Cyber Protection: Acronis Cyber Protect 15.

Die Herausforderung

Die bloße Sicherung von Daten in Backups bietet keinen vollständigen Schutz. TMMF setzte bereits Acronis Cyber Backup (Advanced) 12.5 ein und suchte nach einer Lösung, die Daten nicht nur in Backups sichert, sondern auch schützt. Das Unternehmen musste mindestens 80 PCs schützen und sah die zunehmende Ransomware-Bedrohung mit Sorge. Daher sollten die erforderlichen Backup-, Schutz- und Recovery-Funktionen nicht nur mehr Sicherheit bieten, sondern auch integriert sein und sich leicht anwenden lassen.

WICHTIGSTE HERAUSFORDERUNGEN

- Herkömmliche Backup- und Cyber Security-Tools sind isoliert
- Andere Tools sind schwierig in der Anwendung
- Die Zahl der Ransomware-Angriffe nimmt zu

WICHTIGSTE ANFORDERUNGEN

- Vollständige, integrierte Lösung mit Daten-Backups und Cyber Protection über eine einzige Konsole
- Anwenderfreundlichkeit ist ein Muss
- Schutz vor Malware und Ransomware

GESCHÜTZTE RESSOURCEN

- Schutz für >80 Workstations pro Tag

WICHTIGSTE VORTEILE

- Verbesserung der Verfügbarkeit, Minimierung von Störungen der Fertigungslinien durch Ransomware
- Steigerung der Produktivität und Effizienz
- Active Protection mit kontinuierlicher Data Protection, Malware-Schutz und Selbstschutz
- Verbesserung der Sicherheit

Die Lösung: Acronis Cyber Protect 15

Toyota Motor Manufacturing France benötigte lokale und Cloud-Backups sowie granulare Recovery-Funktionen und stellte fest, dass Acronis Cyber Protect 15 aufgrund der integrierten Data Protection- und Cyber Security-Funktionen auf einer Konsole die ideale Lösung ist. Über ein einziges Portal kann TMMF Backups von physischen Maschinen, virtuellen Maschinen und Applikationen erstellen, die Fertigungslinie schützen und flexible Wiederherstellungsmöglichkeiten nutzen.

Zudem bietet die Active Protection-Funktion in Acronis Cyber Protect 15 kontinuierliche Data Protection sowie Schutz vor Malware und Ransomware über eine zentrale Management-Konsole. Darauf legte Kevin Houyon, Cybersecurity Apprentice bei TMMF, besonders großen Wert.

Kevin Houyon bereitet vor allem Ransomware Sorgen. Er musste darauf vertrauen können, dass die TMMF-Backups vollständig vor Malware und anderen verbreiteten Cyberbedrohungen geschützt sind. Acronis Cyber Protect 15 ist eine integrierte All-in-One-Lösung für Backup und Disaster Recovery und die einzige Cyber Protection-Lösung, die Data Protection und Cyber Security nativ integriert – und damit die Cyber-Resilienz von TMMF steigert.

Der Implementierung erfolgte zügig und gewährleistete, dass der TMMF-Cyberschutz dem NIST Cybersecurity Framework entspricht.

Technische und geschäftliche Vorteile

Acronis hat alle Anforderungen von TMMF übertroffen und bietet operative Vorteile. Mit Acronis Cyber Protect 15 kann TMMF verhindern, dass Ransomware und andere Bedrohungen unbefugte Änderungen an Maschinen, kritischen Systemen und Backups durchführen können.

„Die Erstellung von System-Backups ist jetzt deutlich einfacher,“ freut sich Kevin Houyon und erklärt die Entscheidung für Acronis wie folgt: „Kurz gesagt

haben uns die regelmäßige Kommunikation und die leistungsstarken Funktionen zur Verifizierung und Wiederherstellung von Backups überzeugt.“ Mit Acronis Cyber Protect kann Kevin Houyon prüfen, ob Backups fehlerfrei erstellt wurden. Dadurch spart er Zeit und Ressourcen.

Die Lösung bietet zudem eine Funktion für kontinuierliche Data Protection, mit der TMMF neue Daten sofort nach der Erstellung sichern und alle

Änderungen an gelisteten Applikationen überwachen kann. Dadurch gehen kürzliche Änderungen nicht verloren, falls ein Re-Imaging der Maschine erforderlich ist.

Durch Acronis Cyber Protect 15 erhält TMMF proaktiven, aktiven und reaktiven Schutz vor Ransomware und anderen modernen Bedrohungen, damit Geschäftsabläufe zu keinem Zeitpunkt unterbrochen werden.

Über Acronis

Acronis vereint Data Protection und Cyber Security in einer integrierten, automatisierten [Cyber Protection](#)-Lösung, die die Herausforderungen

der modernen digitalen Welt zu bewältigt.

Dank flexibler Deployment-Modelle, die die Anforderungen von Service Providern und IT-Verantwortlichen erfüllen, bietet Acronis hervorragende Cyber Protection für Daten, Applikationen und Systeme mit innovativen Lösungen, die Virenschutz der nächsten Generation, [Backup](#), [Disaster Recovery](#) und Endpunktschutz-Verwaltung mit KI umfassen.

Acronis wurde in Singapur gegründet und hat den Hauptsitz in der Schweiz. Heute beschäftigt das Unternehmen mehr als 2.000 Mitarbeiter:innen an 34 Standorten auf der ganzen Welt. Den Acronis Lösungen vertrauen bereits mehr als 5,5 Millionen Privatanwender:innen und 500.000 Unternehmen und erstklassige Profisport-Teams. Acronis Produkte können über mehr als 50.000 Partner und Service Provider in über 150 Ländern und in 26 Sprachen erworben werden. Weitere Informationen finden Sie unter [acronis.com](https://www.acronis.com).

„Es ist ziemlich schwer, eine zentrale Backup-Lösung wie Acronis zu finden. Sichere Backups für unsere kritischen Systeme, deren Ausfall unsere Fertigungslinien zum Stillstand bringen kann, sind wirklich wichtig.“

Kevin Houyon,
Cybersecurity Apprentice,
Toyota Motor Manufacturing France