

TecAlliance modernisiert mit AWS und SoftwareOne

Mehr Transparenz

Mehr als 580 Server analysiert und bewertet

Klare Governance

Standardisierte Governance-, Security- und Migrationsprozesse eingeführt

Belastbare Roadmap

Langfristige Cloud-Roadmap für weitere Modernisierung entwickelt

Kunde

TecAlliance GmbH

Branche

Automotive

Plattform

AWS Cloud

SoftwareOne Services

Cloud Migration Services für AWS, FinOps Services & Security Services

TecAlliance verbindet den internationalen Independent Automotive Aftermarket (IAM) mit neutralen Daten, digitalen Lösungen und Branchenstandards. Mit dem Wachstum des Unternehmens war auch die IT-Landschaft über Jahre hinweg gewachsen. Mehrere Business Units, unterschiedliche Verantwortlichkeiten sowie eine Kombination aus On-Premises- und Cloud-Systemen führten zu einer hohen Komplexität. Gleichzeitig erhöhten steigende Infrastrukturkosten, veraltete Hardware und neue Anforderungen an Skalierbarkeit und Innovation den Handlungsdruck. TecAlliance wollte die Cloud-Transformation deshalb nicht als reine Migration verstehen, sondern als strategischen Schritt hin zu mehr Transparenz, Governance und Modernisierungsfähigkeit. SoftwareOne unterstützte das Unternehmen dabei als strategischer Berater bei der Migration zu AWS unter Nutzung des AWS MAP Mobilize & Migrate Programms.

software one

TecAlliance

Die Herausforderung

Von gewachsener Infrastruktur zu klarer Migrationsstrategie

Die Ausgangssituation war durch eine historisch gewachsene IT-Landschaft mit mehreren hundert Servern geprägt. Informationen über Systeme, Anwendungen, technische Abhängigkeiten und Verantwortlichkeiten waren über verschiedene Teams und Business Units verteilt. Gleichzeitig fehlte eine ganzheitliche Sicht auf Nutzungsmuster, Optimierungspotenziale und die Frage, welche Workloads künftig sinnvoll migriert, modernisiert oder stillgelegt werden sollten.

Eine besondere Herausforderung bestand darin, die Verantwortlichen für zahlreiche Systeme zu identifizieren, technische Abhängigkeiten transparent zu machen und komplexe Business-Anwendungen zu bewerten, ohne den laufenden Geschäftsbetrieb zu beeinträchtigen. Zusätzlich mussten Governance-, Security- und Kostenmanagement-Anforderungen weiterentwickelt und mit den Bedürfnissen der Fachbereiche in Einklang gebracht werden.

„Wir brauchten zunächst eine verlässliche Grundlage, um unsere bestehende IT-Landschaft besser einordnen und künftige Entscheidungen zur Migration und Modernisierung fundiert treffen zu können.“

Thomas Etscheid, Lead Data Center & Cloud bei TecAlliance GmbH

TecAlliance suchte daher keinen isolierten technischen Migrationsplan, sondern einen belastbaren Transformationsansatz. Ziel war es, Transparenz über die bestehende Infrastruktur zu gewinnen, Risiken frühzeitig zu reduzieren und eine Roadmap zu entwickeln, die sowohl kurzfristige Migrationserfordernisse als auch langfristige Modernisierungsziele berücksichtigt.



software one

Die Lösung

Ein sicherer Weg zu AWS, Governance und einer klaren Roadmap

SoftwareOne unterstützte TecAlliance bei einer umfassenden einem End-to-End Cloud-Migration auf Basis des AWS MAP Mobilize & Migrate Programms. Im ersten Schritt führten die Projektteams umfangreiche Discovery-Workshops, Assessments und technische Deep-Dive-Sessions durch. Dabei wurden Server inventarisiert, technische Abhängigkeiten analysiert, Verantwortlichkeiten geklärt und die Voraussetzungen für eine strukturierte Migration geschaffen.

Anschließend wurden mehr als 580 Server analysiert und hinsichtlich ihrer zukünftigen Betriebsstrategie bewertet. Die Systeme wurden klassifiziert, priorisiert und in einen zentralen Migrationsplan überführt. Pilotmigrationen halfen dabei, Risiken frühzeitig zu identifizieren, Annahmen zu validieren und die Vorgehensweise für spätere Migrationswellen zu optimieren.

Parallel dazu etablierte SoftwareOne Governance-, Security- und FinOps-Strukturen und unterstützte TecAlliance bei der Entwicklung einer langfristigen Cloud-Roadmap. Regelmäßige Statusmeetings, technische Workshops, Steering Committees sowie gemeinsam genutzte Kommunikations- und Projektstrukturen sorgten für Transparenz, Tempo und eine enge Abstimmung zwischen IT, Fachbereichen und Projektteams.

„Für uns war entscheidend, nicht nur technische Einzelthemen zu betrachten, sondern Migration, Governance, Sicherheit und Kostensteuerung in einem gemeinsamen Rahmen zusammenzuführen.“

Thomas Etscheid, Lead Data Center & Cloud bei TecAlliance GmbH

Neben der technischen Umsetzung agierte SoftwareOne als Trusted Advisor. Das Team brachte Erfahrung aus vergleichbaren Cloud-Transformationsprojekten ein, strukturierte Entscheidungsprozesse und unterstützte TecAlliance dabei, technische, organisatorische und wirtschaftliche Anforderungen zusammenzuführen. So entstand ein klarer Rahmen für Migration, Governance, Kostensteuerung, Security und die weitere Modernisierung der Anwendungslandschaft.

Das Ergebnis

Mehr Transparenz, geringere Risiken und eine Roadmap für Modernisierung

> Die gemeinsam entwickelte Roadmap gibt uns die Sicherheit, unsere Cloud-Transformation strukturiert fortzuführen und zukünftige Modernisierungsinitiativen gezielt zu priorisieren.
>
> Thomas Etscheid, Lead Data Center & Cloud bei TecAlliance GmbH

- Mehr als 580 Server analysiert, bewertet und für die weitere Cloud-Transformation eingeordnet.
- Konsolidierte Transparenz über Infrastruktur, Systeme, Abhängigkeiten und Verantwortlichkeiten geschaffen.
- Standardisierte Governance-, Security- und Migrationsprozesse als Grundlage für künftige Cloud-Initiativen eingeführt.
- Manuelle Verwaltungsaufwände reduziert und Verantwortlichkeiten über Business Units hinweg klarer strukturiert.
- Einsparpotenziale von 10 bis 30 Prozent identifiziert, mit höheren Potenzialen in ausgewählten Modernisierungsszenarien.
- Langfristige Cloud-Roadmap entwickelt, um zukünftige Innovations- und Modernisierungsinitiativen gezielt zu priorisieren.

KONTAKTIEREN SIE UNS

Besuchen Sie uns auf
www.softwareone.com

DE phone: +49 3412568 000
email: info.de@softwareone.com

AT phone: +43 1878 10 0
email: info.at@softwareone.com

CH phone: +41 844 44 55 44
email: info.ch@softwareone.com

Copyright © 2026 by SoftwareOne AG, Riedenmatt 4, CH-6370 Stans. Alle Rechte vorbehalten. SoftwareOne ist eine eingetragene Marke der SoftwareOne AG. Alle anderen Marken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber. SoftwareOne übernimmt für die Aktualität, Vollständigkeit und Richtigkeit keine Gewähr. © Bildmaterial von: Adobe Stock und Getty Images.

