



# Road.MAP for Secure Storage – lassen Sie Ihre Daten nicht zurück!

## Herausforderungen

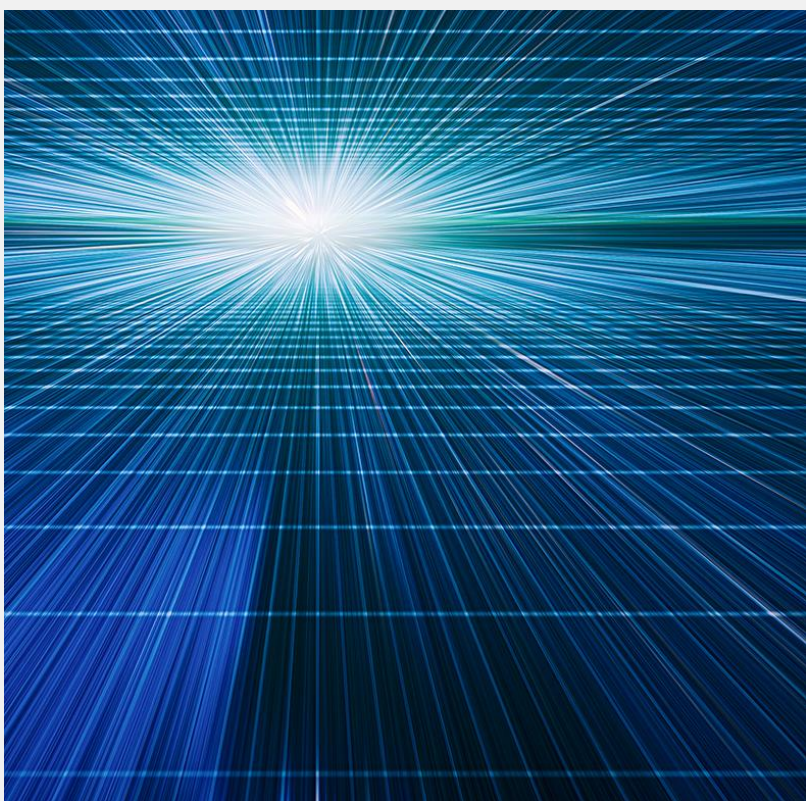
Klassische Migrationsansätze vernachlässigen häufig den angebundenen Storage.

Große Unternehmen stehen bei Storage-Migrationen von Legacy-On-Premises-Systemen in Cloud-Umgebungen vor komplexen und risikoreichen Aufgaben. Sie müssen die operative Konsistenz sicherstellen, sensible Daten und Credentials schützen und Compliance-Anforderungen erfüllen – ohne den Geschäftsbetrieb zu stören oder technische Schulden zu erhöhen. Wichtige Hürden sind fehlende spezialisierte Migrationsexpertise für FSx for ONTAP, Security-Lücken im Identity Management mit Compliance-Risiken, fehlende standardisierte Methoden für hybride Betriebsmodelle sowie der Bedarf an Lösungen, die Performance und regulatorische Anforderungen über verschiedene Branchen hinweg ausbalancieren.

## Die Storm Reply Lösung

Eine Kombination aus dem Know-how von drei AWS-Partnern

Road.MAP for Secure Storage ist ein integriertes Migrations-Framework, das Replys Expertise, NetApp ONTAP-Technologie und CyberArks Security-Plattform kombiniert, um Legacy-Storage-Systeme nach AWS zu migrieren. Es bietet eine bewährte Methodik in vier Phasen – Assessment, Design, Implementierung und Optimierung – mit Amazon FSx for NetApp ONTAP als Grundlage. Die Lösung reduziert technische Komplexität und Security-Risiken, indem sie operative Konsistenz zwischen Umgebungen sicherstellt, Security Best Practices zum Schutz von Credentials umsetzt, Least-Privilege-Prinzipien durchsetzt und detaillierte Audit Trails ermöglicht. So erhalten Unternehmen einen planbaren und sicheren Weg zur AWS Cloud Adoption mit minimaler Störung des Geschäftsbetriebs.



## Vorteile

Beschleunigte Cloud Adoption durch sichere, nahtlose Storage-Migration mit weniger Risiko, höherer Performance und gesicherter operativer Kontinuität

### »» Beschleunigte Migration

Eine bewährte Methodik reduziert die Migrationszeit und Komplexität und minimiert Unterbrechungen im Geschäftsbetrieb durch strukturierte Assessment-, Design-, Implementierungs- und Optimierungsphasen.

### »» Erhöhte Sicherheit

Integrierter CyberArk-Schutz sichert privilegierte Credentials, setzt Least-Privilege-Zugriff durch und bietet umfassende Audit Trails zur Unterstützung von Compliance und Risikoreduzierung.

### »» Operative Kontinuität

Der nahtlose Übergang von On-Premises zur AWS Cloud erhält vertraute ONTAP-Betriebsmodelle, reduziert Lernaufwand und bewahrt bestehende Workflows und Investitionen.

# Storm Reply auf AWS

Replys **Road.MAP for Secure Storage** kombiniert AWS-native Services mit Best-in-Class-Technologien, um Cloud-Migrationen auf Enterprise-Niveau umzusetzen. Amazon FSx for NetApp ONTAP bietet die Performance, Skalierbarkeit und vertrauten Betriebsmodelle, die Unternehmen benötigen, während AWS Security Services einen robusten Schutz der Infrastruktur ermöglichen. Die CyberArk-Integration ergänzt Enterprise-Level Credential Security und Access Governance. Replys spezialisierte Expertise verbindet diese Komponenten zu einer konsistenten Lösung, stellt nahtlose Interoperabilität sicher und optimiert die Konfigurationen.

Diese Partnerschaft liefert mehr, als die einzelnen Technologien separat erreichen könnten – einen sicheren und effizienten Migrationspfad, der die Stärke der AWS Cloud-Infrastruktur mit bewährten Enterprise-Storage- und Security-Plattformen kombiniert.

## Case Study: Deutsches Automobilunternehmen

### »» Herausforderungen

Der Kunde musste produktionskritische Anwendungen von einer alten On-Premises-Infrastruktur in security-validierte Cloud-Umgebungen migrieren, dabei Legacy-Storage-Engpässe vermeiden und sicherstellen, dass Storage-Deployments strenge Unternehmensrichtlinien und Anforderungen an die Datensicherheit erfüllen.

### »» Lösung

Storm Reply implementierte Road.MAP for Secure Storage in der Account Vending Machine des Kunden. Dabei wurden Self-Service-Module auf Basis von Amazon FSx for NetApp ONTAP und bewährter Monitoring-Infrastruktur genutzt, um Storage gemäß den Unternehmensrichtlinien bereitzustellen.

### »» Ergebnisse

Teams können Anwendungen jetzt mit garantierter Datensicherheit migrieren und bereitstellen. Die Lösung reduzierte die Self-Service-Migrationszeit um 75 %, verbesserte die Compliance um 80 % und erzielte 50 % Einsparungen bei den Storage-Kosten..



## Features

### Accelerated Migration

Replys strukturierte Vier-Phasen-Methodik vereinfacht die Migration von Legacy-Storage in die AWS Cloud. Durch die Nutzung von NetApp ONTAP-Funktionen innerhalb von Amazon FSx ermöglicht dieser bewährte Ansatz einen effizienten Datentransfer bei laufendem Geschäftsbetrieb. Spezialisierte FSx for ONTAP-Expertise vermeidet typische Fehler, verkürzt Projektlaufzeiten und sorgt für planbare Ergebnisse mit minimaler technischer Komplexität.

### Operative Kontinuität

Amazon FSx for NetApp ONTAP erhält vertraute Storage-Betriebsmodelle in der AWS Cloud und reduziert den Lernaufwand sowie die Trainingskosten. Teams nutzen weiterhin bestehende ONTAP-Management-Tools, Protokolle und Workflows ohne Unterbrechung. Diese Kontinuität sichert die Produktivität während der Transition und nutzt gleichzeitig AWS-Skalierbarkeit und Performance. Die Lösung schützt bestehende Investitionen und Expertise und sorgt für einen nahtlosen täglichen Betrieb während der gesamten Migration..

Visit [our solution landing page](#) to contact us about this solution today.



## Starten Sie mit Storm Reply Lösungen auf AWS.

Storm Reply Contact: Thomas Heinen | [t.Heinen@reply.de](mailto:t.Heinen@reply.de)

aws partner network

Premier  
Consulting  
Partner