



Software AG

Datensicherung weltweit optimieren



Die Software AG wollte die Datensicherheit an allen weltweiten Standorten auf eine neue Ebene heben. Fujitsu erarbeitete und implementierte gemeinsam mit dem strategischen Partner Commvault eine globale Backup-Lösung, die On-Premise- und Cloud-Ressourcen intelligent kombiniert.

Herausforderung

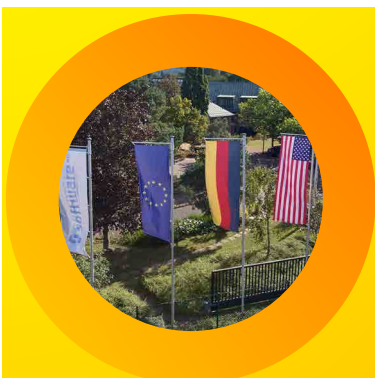
Erhöhung der Datensicherheit und Vereinheitlichung der Backup-Systeme an allen weltweiten Standorten durch Bereitstellung einer zentralen Lösung sowohl für On-Premise- als auch Cloud-Systeme.

Lösung

Entwicklung und Implementierung einer globalen Backup-Lösung in Zusammenarbeit mit dem Partner Commvault. Konsolidierung der vorhandenen Datensicherungslösungen auf der Commvault-Plattform.

Ergebnisse

- Einheitliche Datenmanagement-Plattform für die vorhandenen Systemumgebungen
- Integration weltweiter Standorte
- Zentrales Management und standardisierte Datensicherungsprozesse



„Die Zusammenarbeit mit Fujitsu und Commvault ist schnell, flexibel, fachlich auf einem Top-Niveau sowie immer zuverlässig.“

Maria Breuing, Director IT Server, Virtualization & DB, Software AG

Branche: Mitarbeitende:
Software 4.700

Land:
Deutschland

Webseite:
softwareag.com

Der Kunde

Die Software AG ist der Softwarepionier der vernetzten Welt. Seit dem Jahr 1969 hat die Gesellschaft mehr als 10.000 Firmen und Organisationen dabei unterstützt, Menschen, Unternehmen, Systeme und Geräte durch Software zu verbinden. Mithilfe von Integration & APIs, IoT & Analytics sowie Business & IT Transformation ebnet die Software AG den Weg zum vernetzten Unternehmen und sorgt für einen ungehinderten Datenfluss.



Rund 3 Mal

schneller als zuvor ist
der Durchsatz bei der
Sicherung der Daten

Sicherheit und Schutz von Daten weltweit

Die Software AG beabsichtigte, die Sicherheit und den Schutz ihrer Daten an weltweit verteilten Standorten auf eine neue Stufe zu stellen. Ziel war es, eine konsistente und wirtschaftlich tragfähige Backup-Lösung zu etablieren. Diese sollte die vorhandenen heterogenen Umgebungen aus hybriden On-Premise- und Cloud-Systemen an den einzelnen Standorten unter einen Hut bringen. Zudem sollte die Lösung ein Höchstmaß an Flexibilität, Skalierbarkeit und Cybersicherheit gewährleisten und nicht zuletzt länderspezifische gesetzliche Anforderungen berücksichtigen.

Strategische Partnerschaft

Um diese Anforderungen gekonnt umzusetzen, suchten die IT-Verantwortlichen der Software AG Ende 2020 nach einem kompetenten Partner und starteten eine Ausschreibung. Mit Fujitsu pflegte das Unternehmen bereits seit vielen Jahren eine erfolgreiche Geschäftsbeziehung hinsichtlich Lieferung und Support von Mainframes. Darüber hinaus bezieht die Software AG bei Fujitsu seit vielen Jahren leistungsfähige Produkte aus den Segmenten Client Computing Devices und Data Center. Aufgrund der guten Erfahrungen, vor allem aber dem überzeugenden Proof of Concept, holte die Software AG auch für das bevorstehende Konsolidierungsprojekt Fujitsu ins Boot. Hierbei zahlte sich dessen langjährige strategische Zusammenarbeit mit dem Datensicherungsspezialisten Commvault aus: In enger Kooperation erarbeiteten und implementierten die beiden Unternehmen eine globale Backup-Lösung, die passgenau die besonderen Anforderungen des Kunden adressiert und sich dadurch gegenüber anderen Anbietern durchsetzen konnte. Dabei wurden die bestehenden heterogenen Datensicherungslösungen auf der zentralen Commvault-Plattform konsolidiert. Die Scale-Out-Lösung basierend auf der Fujitsu Reference Architecture für Commvault HyperScale X Software sorgt für ein sicheres hybrides Backup an sechs On-Premise-Standorten. Zudem fungieren sie als zentrales Speichersystem für Disaster Recovery. Für vier Cloud-Standorte, die über keine lokalen Speicherressourcen verfügen, liefert Commvault Metallic Backup-as-a-Service (BaaS)-Leistungen. Fujitsu zeichnet für das Projektmanagement, den Hard- und Software-Support sowie Professional Services verantwortlich. Die Software AG schätzt Fujitsu insgesamt nicht nur als Lösungs-, sondern auch als Service-Partner.

Kunde:



In Zusammenarbeit mit:



Zentrales Datenmanagement und standardisierte Backup-Prozesse

„Dank der Zusammenarbeit mit Fujitsu und Commvault profitieren wir nun von einer globalen, einheitlichen Datenmanagement-Plattform, die zehn weltweite Standorte nahtlos integriert“, erläutert Maria Breuing, Director IT Server, Virtualization & DB bei der Software AG. Thant Aung, Backup-Administrator bei der Software AG, ergänzt: „Ein enormer Vorteil dieser Lösung ist, dass man mehrere Kopien von Daten an verschiedenen Orten hat.“ Die Lösung ebnet den Weg für ein zentrales Management und standardisierte Datensicherungsprozesse. Durch die Definition und Einführung von Kriterien für RPO (Recovery Point Objective) und RTO (Recovery Time Objective) lässt sich ein verlässliches Backup für Daten, Anwendungen und Systeme auf Basis deren Kritikalität realisieren. Und nicht zuletzt ermöglicht die hohe Deduplizierungsrate eine besonders effiziente Speicherung.

Fujitsu

cic@ts.fujitsu.com

© Fujitsu 2023. Alle Rechte vorbehalten. Fujitsu und das Fujitsu-Logo sind Marken von Fujitsu Limited und in vielen Ländern weltweit eingetragen. Andere hier erwähnte Produkt-, Service- und Firmennamen können Marken von Fujitsu oder anderen Unternehmen sein. Dieses Dokument ist zum Zeitpunkt der Erstveröffentlichung aktuell und kann von Fujitsu ohne Vorankündigung geändert werden. Es wird nur zu Informationszwecken zur Verfügung gestellt und Fujitsu übernimmt keine Haftung im Zusammenhang mit seiner Verwendung. März 2023.