



KAGA FEI EUROPE GmbH

NetApp- Lösungen überzeugen mit Storage- Effizienz und schnellerem Datenservice



KAGA FEI EUROPE setzt bei seiner neuen Daten-Umgebung auf NetApp Technologien als zentrale Basis. Herzstück ist die SnapCenter Backup-Managementsoftware, die mehrere Vorteile mit sich bringt und speziell im SAP-Umfeld einen Mehrwert liefert.

Herausforderung

Auf dem All-Flash System laufen SAP, virtuelle Serverinfrastruktur und Fileservices. Das sekundäre Backupsystem soll, bei höherer Speicherkapazität, kostengünstiger sein als das Primärsystem. Um die Tape-Library über SAN-Switches anzusprechen soll für das Backupsystem Fibre Channel beibehalten werden.

Lösung

Eine FUJITSU Solution basierend auf NetApp Technologien und FUJITSU Services, darunter eine AFF A250 und eine FAS2720, die ONTAP Software und SnapCenter, sind das zentrale Fundament für die neue Datenumgebung. NetApp und die virtuelle Serverinfrastruktur bilden die skalierbare und hoch performante Basis für diese Plattform. Die gesamte Data Fabric Umgebung wird über eine zentrale Oberfläche verwaltet.

Ergebnisse

- Systemwechsel ohne Ausfallzeit
- Verbesserung der Storage-Effizienz
- Beschleunigung des Datenservices
- Neue Optionen für die Backup-Optimierung

„Wir unterstützen Innovation, wo immer wir können. Dazu gehört die Beschaffung der besten Technologien – das gilt für unsere Kunden, aber auch für uns als Unternehmen.“

Achim Paule, Manager IT, KAGA FEI EUROPE GmbH

Branche: **Vertrieb von Halbleitern und Elektroniklösungen**
Mitarbeitende: **50**
Land: **Deutschland**
Website: **eu.kagafei.com**

Der Kunde

Die KAGA FEI EUROPE GmbH ist ein Value Added Distributor mit Sitz in Langen, der sich auf den Vertrieb von hochwertigen technischen Teilen für die elektronische Komponentenindustrie spezialisiert hat. Das Unternehmen bietet eine breite Produktpalette an, darunter elektronische Bauteile, Steckverbinder, Halbleiter, Speichermodule und Netzteile, und bedient vor allem Branchen wie Automotive, Industrie, Medizin, IoT und Entertainment.



Value Added Distributor setzt bei Systemwechsel auf die Expertise von Fujitsu

Die KAGA FEI EUROPE GmbH verfügt über 30 Jahre Erfahrung auf dem internationalen Elektronikmarkt – mit besonderer Expertise im Automobil- und Industriesektor und einem tiefen Verständnis für die Anforderungen seiner Kunden. Als Vertriebsorganisation mit dem Fokus auf „value added distribution“ umfasst das Kerngeschäft Wiederverkaufs- und Beratungstätigkeiten.

Ob als Gateway für den schnellen und qualitativ hochwertigen Zugang zu Lösungen oder Märkten, zur Beschleunigung des Produkt-Scouting-Prozesses oder für Verträge, Kooperationen, Lieferketten und vieles mehr – gemeinsam mit seinen Kunden ist KAGA FEI immer einen Schritt voraus. Mit diesem Background und dem Wunsch eines Systemwechsels beauftragte KAGA FEI seinen Kooperationspartner Fujitsu mit der Beratung und Durchführung.

NetApp als hoch performante Basis für die zentrale Infrastruktur

Auf dem All-Flash System liefen SAP, virtuelle Serverinfrastruktur und Fileservices. SAP und die virtuelle Serverinfrastruktur machen den größten Teil aus, Fileservices nur einen marginalen Anteil. Im Zuge des Systemwechsels sollte das sekundäre System einen besseren Durchsatz, also eine höhere Datenverarbeitungsgeschwindigkeit erreichen können. Trotzdem galt es, dieses System, das auch als Backup-System dient, niedriger zu dimensionieren als das derzeit aktuelle Primärsystem. Daher kommen kostengünstige SAS Platten zum Einsatz. Als Nebeneffekt kann der reichlich vorhandene Speicherplatz im sekundären System auch als Archiv zur Auslagerung von Daten genutzt werden. Die Beibehaltung von FibreChannel für das Backup wurde kundenseitig vorausgesetzt, um die Tape-Library über SAN Switches anzusprechen.

Gepaart mit dem Consulting und Service von Fujitsu dient die NetApp Technologie als Lösung. Eine AFF A250 und eine FAS2720, die ONTAP Software und SnapCenter stellen das zentrale Fundament für die neue Daten-Umgebung von KAGA FEI dar. NetApp Lösungen mit virtueller Serverinfrastruktur bilden die skalierbare und hoch performante Basis für diese Plattform. Die gesamte Data Fabric Umgebung wird über eine zentrale Oberfläche verwaltet.

Die NetApp SnapCenter Software vereinfacht die Verwaltung und das Backup der zahlreichen unterschiedlichen Anwendungen und Datenbanken für alle Abteilungen. Dank Storage-basiertem Datenmanagement steigert SnapCenter die Performance sowie Verfügbarkeit und verringert den Zeitaufwand für Test und Entwicklung.

Neue Storage-Lösung sorgt für Effizienz, Geschwindigkeit und Sicherheit

Ein signifikanter Mehrwert ergibt sich für KAGA FEI speziell im SAP-Umfeld: Dank NetApp Snapshot und FlexClone werden für SAP-Systemkopien bzw. für Test- und Entwicklungssysteme eingesetzt. Snapshot ermöglicht außerdem zeitbezogene Backups während der Ausführung von Applikationen. Veredelt wird das Ganze mit der Integration in die vorhandene DC-Infrastruktur und einer 2-4-2 Migration durch Fujitsu, als Trusted Advisor zuständig für Beratung, Projektbegleitung und Vor-Ort-Service.

Mit der neuen Lösung gelang nicht nur ein Systemwechsel ohne Ausfallzeit, gleichzeitig ist es gelungen, die Storage-Effizienz zu verbessern und die Datenservices zu beschleunigen. Für die Backup-Optimierung stehen neue Optionen zur Verfügung und proaktives Monitoring sorgt für zusätzliche Sicherheit. Das Datenmanagement für Flash und Disk erfolgt nun aus einer Hand.

Technologie-Partner:



Fujitsu

Kontakt: cic@fujitsu.com
00800 37210000*
Montag–Freitag, jeweils 08:00–18:00 Uhr

* Kostenfrei aus allen Netzen in Deutschland, Österreich und der Schweiz

© Fujitsu 2025. 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. Fujitsu übernimmt keine Haftung im Zusammenhang mit seiner Verwendung.

März 2025