

Netzlink installiert IBM-Flash-Power für die Management Services Helwig Schmitt GmbH

15.08.2016, 11:13 | IT, New Media & Software

Pressemitteilung von: *Netzlink Informationstechnik GmbH*

Presseagentur: *Profil Marketing OHG*



Braunschweiger Systemhaus modernisiert IT-Server-Infrastruktur des Vertriebsspezialisten

Braunschweig, im August 2016 — Die Management Services Helwig Schmitt GmbH aus Hofgeismar erstellt für ihre Kunden in den Bereichen Sales, After Sales und Vertriebsnetzoptimierung detaillierte, exakt auf den jeweiligen Kunden zugeschnittene Markt- und Wettbewerbsanalysen. Das Auslaufen der bestehenden Wartungsverträge machte eine Modernisierung der IT-Infrastruktur ebenso erforderlich, wie die nicht mehr ausreichende Leistungsfähigkeit der bisher genutzten SAN-Storage-Umgebung. Auf der Basis langjähriger Zusammenarbeit wurde beschlossen, die Netzlink Informationstechnik GmbH mit den Modernisierungsarbeiten zu betrauen.

Projektbeschreibung

Ziel war es, eine signifikant höhere Leistung des Speichersystems bei gleichzeitig möglichst niedrigem Energieverbrauch zu erreichen. Die Speicherkapazität sollte dabei im Zuge der Ablösung von Komponenten mit ausgelaufenem Wartungsvertrag deutlich erhöht werden. Gleichzeitig sollte das Gesamtsystem flexibel und skalierbar bleiben.

Lösungsansatz

Um die gesteckten Ziele zu erreichen, wurden die ursprüngliche SAN-Speicherumgebung, bestehend aus IBM SAN Volume Controller (SVC) vom Typ 2145-CG8 und zwei IBM Storwize V5000, umfassend überarbeitet. Die vorhandenen IBM V5000-Systeme wurden dafür erweitert und zwei IBM FlashSystem 840 implementiert. Mit dem Upgrade auf die neuen SVC-Modelle 2145-DH8 mit integrierter Real-time Compression ermöglichen die FlashSystem-Produkte die Steigerung der Leistungsfähigkeit auf das gewünschte Level.

Die Migration der Daten von den abgelösten IBM DS 3524 auf die IBM V5000-Einheiten ging dank der Virtualisierung durch den IBM SAN Volume Controller ohne Betriebs- und Redundanzunterbrechung problemlos vonstatten. Selbst die Migration der IBM SVC-Knoten vom Typ CG8 auf DH8 einen Monat zuvor fand ohne Betriebsunterbrechung statt. Die Antwortzeiten der Storageeinheiten gingen schon nach dem ersten Migrationsschritt um ca. 40% zurück und die Ausreißer in der Latenz nahmen deutlich in Anzahl und Höhe ab.

Nutzen und Vorteile

Die modernisierte IT-Infrastruktur erfüllt die derzeitigen und zukünftigen Bedürfnisse der Management Services Helwig Schmitt GmbH in Sachen Leistung und Effizienz. Dank IBM SAN Volume Controller ist die umgesetzte Lösung hochverfügbar, bis in den Petabyte-Bereich skalierbar und durch die Flash-Nutzung sowie den Einsatz der Funktionen Easy Tier und Compression extrem leistungsfähig.

Portrait

Die Netzlink Informationstechnik GmbH mit Hauptsitz in Braunschweig sowie weiteren sechs Standorten in Deutschland wurde 1997 gegründet. Netzlink entwickelt und implementiert maßgeschneiderte IT- und Kommunikationslösungen für Kunden zahlreicher Branchen. Die Kunden erhalten ein umfassendes Leistungspaket aus einer Hand: Beratung, Konzeption, Entwicklung, Integration, individuelle Service- und Wartungsvereinbarungen. Die enge Zusammenarbeit mit anderen renommierten Systemhäusern aus Deutschland unter dem Dach der GROUPLINK GmbH sowie die Entwicklung eigener systemübergreifender Lösungen, macht es Netzlink möglich, für vielfältige Anforderungen die passende Lösung zu liefern.

Weitere Informationen unter <http://www.netzlink.com>

News-ID: 914542 • Views: 223 (Stand: 04.10.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/914542/Netzlink-installiert-IBM-Flash-Power-fuer-die-Management-Services-Helwig-Schmitt-GmbH.html>