



SUCCESS STORY
Möbelhaus

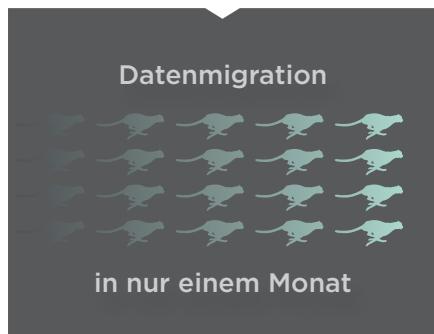


WEKO | HOHE PERFORMANCE

Mit der NetApp FAS8040
fit für die Zukunft

WEKO: Dank NetApp up to date

Die historisch gewachsene IT-Infrastruktur erfüllte die Anforderungen des neuen Microsoft Dynamics AX ERP-Systems nicht mehr. Daher wurde eine Lösung eingeführt, mit der WEKO seine Daten schnell und zentralisiert bereitstellen kann.



KONTAKTIEREN SIE UNS

 NetApp®

„Die FAS8040 ONTAP MetroCluster läuft einwandfrei.“

Neben der Performance profitieren wir jetzt auch von einer hohen Ausfallsicherheit dank der Snapshot-Technologie.“

Dominik Werb
Stellv. Leiter IT-Management bei WEKO

KUNDENPROFIL

Den Grundstein für das Möbelhaus legte Alois Weber mit der Gründung einer Schreinerei bereits im Jahr 1948. 15 Jahre später übernahm sein Sohn Helmut Weber den elterlichen Betrieb in Kohlsdorf – der Name WEKO (WEber KOhlsdorf) wurde geboren. Der Möbelhandel boomte und das Unternehmen wuchs von damals drei Mitarbeitern auf heute deutschlandweit etwa 1.100 Mitarbeiter an sieben Standorten. Dazu gehören Wohnkaufhäuser, SB-Möbeldiscounter und Küchenfachmärkte in Pfarrkirchen und Eching. Heute ist WEKO ein Vollsortimenter im Bereich Wohnen und Einrichten. Sein Kernsortiment umfasst Möbel unterschiedlichster Stilrichtungen. Zusätzlich bietet das Unternehmen

auch Haushaltwaren und Wohnaccessoires an. So gehört das inhabergeführte Familienunternehmen mittlerweile zu einem der größten Einrichtungshäuser in Deutschland.

DIE HERAUSFORDERUNG

Ausfallsicher und skalierbar

„Unser Warenwirtschaftssystem ist historisch gewachsen und war mittlerweile 30 Jahre alt“, berichtet Dominik Werb, Stellv. Leiter IT-Management bei WEKO. „Es erfüllte die aktuellen Anforderungen nicht mehr. Daher haben wir uns für Microsoft Dynamics AX 2012 entschieden. Wir mussten allerdings feststellen, dass unsere IT-Infrastruktur diesem System nicht standhalten konnte. Sie war weder von ihren Anbindungen noch von allen anderen techni-

schen Komponenten her auf dem aktuellsten Stand.“ Zudem zeichnete sich das Ende des Wartungsvertrags der alten Storage Area Network-Anlage ab. Daher entschied sich das Unternehmen dafür, die alte NetApp-Lösung zu ersetzen. Die neue Lösung sollte nicht nur die neueste Technologie beinhalten, sondern auch eine hohe Ausfallsicherheit bieten, über Backup-Möglichkeiten verfügen und skalierbar sein.

DIE LÖSUNG

Reibungslose Implementierung und einwandfreier Betrieb

Obwohl das Einkaufsmanagement Angebote bei allen großen Storage-Anbietern einholte, hat sich WEKO in dem umfangreichen Auswahlprozess wieder für eine NetApp-Lösung entschieden. „Wir setzen bereits seit rund zehn Jahren NetApp-Lösungen ein und sind mit ihnen sehr zufrieden“, sagt Dominik Werb. „Deshalb gibt es bei uns im Haus mittlerweile eine Menge NetApp-Know-how. Das war dann letztendlich auch ausschlaggebend dafür, dass wir uns wieder für ein NetApp-System entschieden haben.“ Die Liberatus IT GmbH hat



WEKO während des Einkaufsprozesses des neuen IT-Systems unterstützt. Die technische Einführung der Komponenten erfolgte durch die SWS Computersystems AG. Der langjährige Partner kennt die Strukturen bei WEKO sehr gut und ist der Hauptpartner für Virtualisierung, Netzwerk und Storage-Lösungen. „Wir arbeiten seit vielen Jahren sehr erfolgreich zusammen“, erläutert Werb. „SWS kennt unsere gewachsene IT-Infrastruktur und weiß genau, welche Anforderungen wir haben und welche Systeme wir einsetzen. Die Experten haben die Lösung perfekt auf unsere Bedürfnisse angepasst.“

Die Implementierung der FAS8040 ONTAP MetroCluster verlief reibungslos. Alle Daten waren innerhalb von einem Monat von der alten Lösung auf das neue System migriert. Neben der MetroCluster-Lösung hat sich WEKO im Rahmen der Planung entschieden, mit der NetApp FAS2554 ein Backup Storage Area Network für die Archivierung der virtuellen Server einzuführen. Vorher mussten jedoch zunächst in den beiden räumlich getrennten Rechenzentren einige bauliche Maßnahmen vorgenommen werden. Neben neuen Datenleitungen wurden auch neue Datenschränke angeschafft, da die alten das System nicht mehr aufnehmen konnten.

DIE VORTEILE

Für die Zukunft bestens gerüstet

„Das FAS8040 ONTAP MetroCluster läuft einwandfrei“, zeigt sich Werb begeistert. „Neben der Performance spricht auch die Snapshot-Technologie für NetApp. Wir haben hier den Vorteil, dass die Snapshots getrennt von normalen Systemen laufen, damit konnten wir in der Vergangenheit sehr schnell Schäden unter anderem durch einen Verschlüsselungstrojaner beheben. Diese Datensicherheit ist ein weiterer Punkt, der für NetApp spricht.“ Zudem kann WEKO dank der neuen Technologie zukunftsicher arbeiten. Deshalb wurde der Wartungsvertrag über fünf Jahre abgeschlossen. „So läuft dieser nicht genau dann aus, wenn wir in unserem ERP-Projekt stecken. Das hat sich bereits ausgezahlt. Wir haben erst vor Kurzem eine All-Flash Erweiterung für unser NetApp-Storage gekauft“, resümiert Dominik Werb.

KEYHIGHLIGHTS

Branche:

Möbelhaus

Herausforderung:

WEKO wollte das 30 Jahre alte Warenwirtschaftssystem durch ein Microsoft Dynamics AX ersetzen. Die bestehende IT-Infrastruktur konnte die Anforderungen dieses neuen ERP-Systems nicht mehr erfüllen. Gleichzeitig lief der Wartungsvertrag der alten Anlage aus.

Lösung:

Die neue IT-Infrastruktur basiert auf einer NetApp FAS8040 ONTAP MetroCluster.

Vorteile:

- NetApp-System sorgt für Ausfallsicherheit
- NetApp FAS8040 erfüllt alle Anforderungen des neuen ERP-Systems
- Backup-Möglichkeiten und hohe Skalierbarkeit

„Wir setzen bereits seit zehn Jahren NetApp-Lösungen ein und sind mit ihnen sehr zufrieden. Deshalb gibt es bei uns im Haus mittlerweile eine Menge NetApp-Know-how. Das war letztendlich ausschlaggebend dafür, dass wir uns wieder für ein NetApp-System entschieden haben.“

Dominik Werb
Stellv. Leiter IT-Management bei WEKO

LÖSUNGSKOMPONENTEN

NETAPP PRODUKTE

NetApp FAS8040 MetroCluster
NetApp FAS2554
SnapRestore
SnapMirror
Snapshot
FlexClone
SnapVault
SnapManager Suite

PROTOKOLLE

NFS
CIFS
iSCSI

UMGEBUNG

Windows Server 2012
Citrix
VMware
Microsoft Dynamics AX
CISCO Network

ERFAHREN SIE MEHR

<http://www.netapp.com/de/products/flash-storage>

KONTAKTIEREN SIE UNS

+49 89 9005940

<http://www.netapp.com/de/contact-us/index.aspx>



Führende Organisationen weltweit zählen auf Software, Systeme und Services von NetApp, um ihre Daten zu managen und zu speichern. Kunden schätzen unsere Zusammenarbeit, Expertise und Leidenschaft zur Unterstützung ihres heutigen und künftigen Erfolgs. Weitere Informationen erhalten Sie unter www.netapp.com

© 2017 NetApp. Alle Rechte vorbehalten. Änderungen vorbehalten. NetApp, das NetApp Logo, Data ONTAP, Flash Cache, Flash Pool, OnCommand, SnapMirror, SnapProtect, SnapRestore, Snapshot und SnapVault sind Marken oder eingetragene Marken von NetApp Inc. in den USA und anderen Ländern. Alle anderen Marken oder Produkte sind Marken oder eingetragene Marken der jeweiligen Rechtsinhaber. Eine aktuelle Liste der NetApp Marken ist auf www.netapp.com/us/legal/netappmlist.aspx verfügbar. CSS-0000-0000