



Spotlight on Success

Stadt Sigmaringen setzt auf flexible NetApp-Speicherplattform



Eine NetApp Lösung von



Hampel-Cosi IT Service GmbH



IM FOKUS

Kunde

- Stadtverwaltung Sigmaringen
- Fürst-Wilhelm-Str. 15, 72488 Sigmaringen
- www.sigmaringen.de
- Branche: Verwaltung

NetApp Partner

- Hampel-CoSi IT Service GmbH, Sigmaringen
- www.hamcos.de

„Vor allem die SnapShot-Technologie bietet einen hohen Mehrwert, gerade bei der Dateiablage. Wenn ein User anruft, der versehentlich eine Datei gelöscht hat, können wir diese schnell wieder herstellen. Das war früher umständlicher.“

Markus Mann,
EDV-Leiter
Stadtverwaltung Sigmaringen

Produkte und Services

- NetApp FAS2040A
- NetApp FAS2040
- NetApp Software-Complete Bundle
- NetApp SnapMirror
- NetApp SnapVault Secondary
- NearStore
- SupportEdge Standard-Wartungsvertrag über 5 Jahre

Kundenprofil

Sigmaringen liegt im Herzen des Naturparks Obere Donau in einer der schönsten Regionen Baden-Württembergs. Zur Stadtverwaltung gehört auch der Eigenbetrieb „Stadtwerke Sigmaringen“, der als Energieversorger Strom, Gas sowie Trinkwasser liefert und darüber hinaus auch ein Parkhaus, den Stadtbus und mehrere Bäder betreibt. Insgesamt sind bei Stadtverwaltung und Stadtwerken 270 Mitarbeiter angestellt. Alle Server der Stadt sind virtualisiert und laufen auf drei physikalischen Systemen.

Herausforderung

- Ersatz der alten Hardware, für die nach fünf Jahren der Mietvertrag auslief
- Hohe Verfügbarkeit
- Ein zentraler Datenspeicher, der sehr flexibel über Volumes verwaltet werden kann
- Einfache Speichererweiterung und flexible Zuteilung von Speicherkapazitäten auf LUN- und Volume-Ebene
- Parallelbetrieb der alten und neuen NetApp-Plattformen aus Kostengründen so kurz wie möglich

Lösung

- NetApp FAS2040A mit 24 x 600 GB SAS- und 12 x 2 TB SATA-Festplatten als Primärsystem inkl. Software-Complete Bundle
- NetApp FAS2040 mit 24 x 2 TB SATA-Festplatten als Sekundärsystem
- Datenspiegelung per SnapMirror
- SupportEdgeStandard-Wartungsvertrag über 5 Jahre

Vorteile

- Zentrale, homogene und sehr flexible Speicherplattform
- Schnelle Wiederherstellung von gelöschten Daten durch performance-neutrale SnapShot-Technologie
- Hohe Sicherheit durch Datenspiegelung auf Sekundärsystem
- Einfacher Wechsel auf neueste NetApp Technologie

Umgebung

- Betriebssysteme: Microsoft Windows Server 2003 / 2008R2 64bit
- Datenbanken: MS SQL 2003 und 2008R2 64bit, Oracle, Sybase
- Anwendungen: Finanz+, Loga, Meso, WinOwig, Bentley, Avviso, Migewa, iMikel, Bibliotheka, California, Zeus, Jpax, Fundus, GeoMedia, KVHB, HKS-Kosy, Exchange, WSUS, Tiffany, Auto-Poll
- Protokolle: iSCSI, FC

Go further, faster®

© 2012 NetApp. Alle Rechte vorbehalten. Ohne schriftliche Genehmigung seitens NetApp darf dieses Dokument nicht, auch nicht auszugsweise, vervielfältigt werden. Änderungen vorbehalten. NetApp, das NetApp Logo, Go further, faster, Data ONTAP, MultiStore, NearStore, SnapLock, SnapManager, SnapMirror, SnapRestore, Snapshot und SnapVault sind Marken oder eingetragene Marken von NetApp Inc. in den USA und/oder anderen Ländern. VMware ist eine eingetragene Marke und vSphere ist eine Marke von VMware, Inc. Microsoft Windows SharePoint und SQL Server sind eingetragene Marken der Microsoft Corporation. SAP ist eine eingetragene Marke der SAP AG. Oracle ist eine eingetragene Marke der Oracle Corporation. Solaris ist eine eingetragene Marke von Sun Microsystems, Inc. Alle anderen Marken- oder Produktzeichnungen sind Marken oder eingetragene Marken der jeweiligen Rechtsinhaber und als solche anzuerkennen. CSS-6530-0112-deDE