

AUF EINEN BLICK

AUFGABE

Einführung einer Backup Lösung mit SAN-Technologie

SYSTEME & SOFTWARE

- IBM Total Storage DS4100 Plattenspeicher
- IBM TotalStorage DS4300turbo Plattenspeicher
- IBM System Storage TS3310 Bandspeicher
- 2 x Qlogic SAN Switch
- 48 x IBM Blade Server
- IBM eServer xSeries 346
- IBM Tivoli Storage Manager

VORTEILE

- Kürzere Backupzeiten
- Sicherer Datenzugriff
- Schnellerer Plattenzugriff
- Einfacheres Management durch TSM

BACKUP BEIM LS BRANDENBURG

IBM Storage Area Networks Lösung bietet sichere Datenspeicherung und schnelleren Datenzugriff für den LS Brandenburg

DER LANDESBETRIEB STRASSENWESEN BRANDENBURG

Der Landesbetrieb Straßenwesen Brandenburg ist als moderner Dienstleistungsbetrieb seit 2005 zuständig für Entwicklung und Erhaltung der Straßeninfrastruktur des Landes und ist dezentral in sieben Niederlassungen organisiert.

SVA LÖSUNG

Für den Neuaufbau der IT-Infrastruktur stand die Installation eines Storage Area Networks (SAN) sowie einer Backuplösung im Fokus. Die bestehenden 10 IBM Blade Server sowie eine IBM DS4300 sollten integriert werden. 48 IBM Blade Server in 4 Chassis wurden im SAN an zwei IBM TotalStorage Plattenspeicher sowie eine IBM System Storage Tape Library angebunden, die Verwaltung der Serverfarm übernimmt der IBM Direktor. Für ein sicheres Backup steht ein Backupserver (IBM eServer xSeries 346) mit Tivoli Storage Manager zur Verfügung.

KONTAKT

SVA System Vertrieb Alexander GmbH
 Borsigstraße 14
 65205 Wiesbaden
 Tel 06122-536-0
 Fax 06122-536-399
 mail@sva.de
 www.sva.de

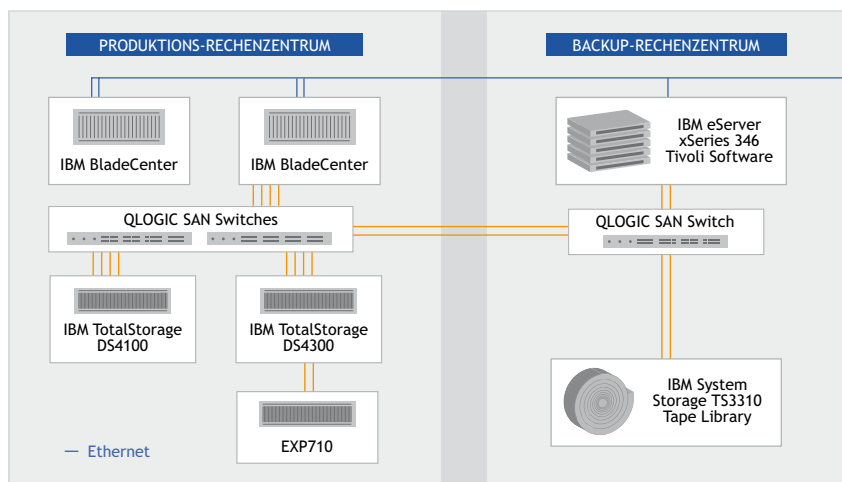


Abb.: Schematische Darstellung der SAN Infrastruktur

Mit SVA und IBM Know-how konnten deutlich kürzere Backupzeiten und schnellerer Plattenzugriff realisiert werden, die sichere Anbindung der sieben Niederlassungen an das Backupsystem ist in Planung.

© SVA GmbH

Alle Marken- und Produktnamen sind
 Warenzeichen und werden als solche
 anerkannt.