

ST101 Brocade Switches Admin Basics

Kurzbeschreibung:	Ziele:												
SAN Grundlagen mit Brocade Switches	In diesem Workshop wird die Administration eines offenen SAN in Theorie und Praxis behandelt. Nach einer Einführung der notwendigen Begriffsdefinitionen werden im Überblick die möglichen SAN-Topologien vorgestellt. Die Administration des SAN erfolgt unter betrieblichen Gesichtspunkten. Die praktischen Übungen beschäftigen sich mit dem Aufbau, der Konfiguration und der Administration eines SAN auf Basis von Brocade-Switches.												
Zielgruppe:	Die komplexe heterogene Testumgebung setzt sich zusammen aus : Server : Windows, Linux bzw. VMware -Storage : NetApp Controller z.B. Highspeed AFF A700 -Switches: Brocade G620/ 6505/ 6510/ 300 Nach diesem Workshop sind die Teilnehmer in der Lage, ein SAN unter den Gesichtspunkten Effizienz, Sicherheit und Handhabbarkeit in Betrieb zu nehmen und zu administrieren.												
System-Administratoren, Storage-Administratoren, SAN-Administratoren													
Voraussetzungen:	Der Kurs bietet neben dem sehr praxisorientierten Inhalt auch eine Vorbereitung auf die Prüfung zum BROCADE ASSOCIATE SAN ADMINISTRATOR 2017 (Nr.143-430).												
Windows, Linux und/oder VMware ESX Kenntnisse													
Sonstiges:	Termine												
Dauer: 5 Tage													
Preis: 3490 Euro plus Mwst.													
Dieser Workshop findet an folgenden Terminen statt: Am ersten Tag ist Kursbeginn um 10:00 Uhr und der Kurs endet am letzten Tag um ca. 13:00.													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Ort</th> <th></th> <th>Beginn</th> <th>Ende</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>- Nürnberg</td> <td style="text-align: center;">i - Nürnberg Karte</td> <td>16.09.2019</td> <td>20.09.2019</td> </tr> <tr> <td>- Nürnberg</td> <td style="text-align: center;">i - Nürnberg Karte</td> <td>25.11.2019</td> <td>29.11.2019</td> </tr> </tbody> </table>		Ort		Beginn	Ende	- Nürnberg	i - Nürnberg Karte	16.09.2019	20.09.2019	- Nürnberg	i - Nürnberg Karte	25.11.2019	29.11.2019
Ort		Beginn	Ende										
- Nürnberg	i - Nürnberg Karte	16.09.2019	20.09.2019										
- Nürnberg	i - Nürnberg Karte	25.11.2019	29.11.2019										

Inhalte/Agenda:

- Definition SAN
- Begriffserklärungen
- Komponenten / Basis-Strukturen
 - ◆ FC, Verkabelung, Randbedingungen
 - ◆ PTP, AL, Fabric
 - ◆ Hub, Bridge, Switch
 - ◆ Zuordnung : System, Zone, LUN-Masking/-Mapping
- Topologien im Überblick
- Brocade-Produktpalette incl. spezieller Features
- Kurzüberblick NVMe über FC
- Brocade-Administration
 - ◆ Command-Line
 - ◆ Webtools
- Server-Anbindung
 - ◆ HBAs Emulex
 - ◆ HBAs qLogic / Brocade
 - ◆ Betriebssystem Windows
 - ◆ Betriebssystem LINUX
 - ◆ Betriebssystem VMware
 - ◆ Betriebssystem opt. Solaris
- Backup im SAN
- Der Service und die Wartung der eingesetzten Komponenten ist nicht Bestandteil des Workshops.

Empfänger:
qSkills GmbH & Co. KG
Südwestpark 65
90449 Nürnberg
eMail: info@qskills.de
Fax: +49 (0)911-80103-39



Absender:
Firma: _____
Strasse: _____
PLZ/Ort: _____

Anmeldung zum Workshop ST101 Brocade Switches Admin Basics

Termin: Von _____ bis _____
Dauer: 5 Tage
Preis: 3490 EUR + MWST. pro Teilnehmer

Teilnehmer 1:
Name: _____ Vorname: _____
Abteilung: _____
Telefon: _____ Mobil: _____
Telefax: _____
eMail: _____
eMail2: _____

Teilnehmer 2:
Name: _____ Vorname: _____
Abteilung: _____
Telefon: _____ Mobil: _____
Telefax: _____
eMail: _____
eMail2: _____

Hotelwunsch: Bitte zutreffendes Ankreuzen: Ja | Nein

An- Abreise Teilnehmer 1: Von _____ bis _____

An- Abreise Teilnehmer 2: Von _____ bis _____

Rechnungsanschrift:
Firma: _____
Ansprechpartner: _____
Abteilung: _____
Strasse: _____
Ort: _____

Hiermit bestätige ich die verbindliche Anmeldung zu o.g. Workshop. Ich besitze die notwendigen Vorkenntnisse.
Es gelten die AGB der qSkills GmbH & Co. KG

Ort, Datum _____ Unterschrift _____