ST108 SANnav 2.3 Installation und Administration

Kurzbeschreibung:

Im Brocade Workshop **ST108 SANnav 2.3 Installation und Administration** erlernen Sie das Management von Brocade FC SANs mit Brocade SANnav.

Zielgruppe:

Dieser Brocade Kurs eignet sich für SAN-Administratoren und -Operatoren, die mit Konfiguration, Wartung, Betrieb, Troubleshooting und Optimierung von SANs mit Brocade Switches betraut sind.

Voraussetzungen:

Tiefere Kenntnisse im Umgang mit Brocade FC Switches werden vorausgesetzt.

Um dem Lerntempo und den Kursinhalten des Workshops **ST108 SANnav 2.3 Installation und Administration** gut folgen zu können, empfehlen wir vorab den Besuch der Brocade Trainings:

- ST101 Brocade FOS 8.x / 9.x Admin Basics
- ST104 Brocade FOS 8.x / 9.x Admin Advanced

Die Teilnehmer müssen mit den Konzepten einer Fabric, ISLs, Zoning sowie FOS vertraut sein. Zudem werden Kenntnisse im Umgang mit Command Line Interfaces und GUIs vorausgesetzt.

Sonstiges:

Dauer: 4 Tage

Preis: 3390 Euro plus Mwst.

Ziele:

Ziel ist es, den Einsatz von SANnav Management Portal bzw. SANnav Global View als Tools zum Management von Storage Area Networks zu erlernen.

Inhalte/Agenda:

- ♦ Überblick über die Brocade SANnav-Produktfamilie

♦ **Änderungen / Neuerungen in SANnav 2.3**
♦ ◊ Geänderte Installation/Upgrade
◊ Neues Bedienkonzept
◊ Änderungen Zoning
◊ Neues Konzept für MAPS Policies
◊ Geänderter Switch- und FOS-Support
◊ u.v.a.

♦ Lizenzierung

♦ Installation und Konfiguration einer SANnav-SAN-Umgebung in Theorie und Praxis

♦ Upgrade von SANnav

♦ User Management

♦ Zoning mit SANnav

♦ Device- und Switch-Performance Analyse

♦ Firmware Management

♦ Fabric Management und Monitoring

♦ Health Score Berechnung

♦ Event Management

♦ Call Home Support

♦ Konfiguration von MAPS und Flow Vision

♦ Switch/Fabric Backup und Restore

♦ SANnav Server Backup und Restore

♦ Integration von Servern

♦ Integration von Storage

♦ Integration von SANnav in 3rd-Party-Produkte (z.B. VMware vCenter)

♦ Sammeln von Support-Informationen

♦ SANnav Troubleshooting und Diagnose Features

♦ FC Routing (FCR, LSAN)

♦ Utility Scripts

♦ Überblick Rest-API

♦ Migration vom Brocade Network Advisor zu SANnav Management Portal

♦ **Nicht behandelt werden folgende Themen:** FICON-, FCoE- und FCIP-Management.

♦