ST108 SANnav 2.3.x/2.4.x Installation und Administration

Kurzbeschreibung:

Im Brocade Workshop **ST108 SANnav 2.3/2.4x Installation und Administration** erlernen Sie das Management von Brocade FC SANs mit Brocade SANnav.

Zielgruppe:

Das Training **ST108 SANnav 2.3/2.4x Installation und Administration** eignet sich für:

- SAN-Administratoren und -Operatoren, die mit Konfiguration, Wartung, Betrieb, Troubleshooting und Optimierung von SANs mit Brocade Switches betraut sind

Voraussetzungen:

Um dem Lerntempo und den Kursinhalten des Workshops **ST108 SANnav 2.3/2.4x Installation und Administration** gut folgen zu können, werden tiefere Kenntnisse im Umgang mit Brocade FC Switches vorausgesetzt. Wir empfehlen 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 des Kurses **ST108 SANnav 2.3/2.4x Installation und Administration** 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 2.3/2.4x**
♦ ◊ 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.

♦