

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:

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 2.3/2.4x 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 2.3/2.4x**
 - ◆ 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.