

OJXE

JUNIPER NETWORKS

OJXE – Operating Juniper Networks Switches in the Enterprise

Seite:

1 von 1

JUNIPER NETWORKS J-education
AUTHORIZED EDUCATION CENTER

Kursbeschreibung:

Dieser Vier-Tages-Kurs behandelt die Konfiguration der Juniper Networks Switches der EX-Serie in einer typischen Netzwerkumgebung. Schlüsselthemen sind dabei der Überblick über die Modellreihe, die Nutzung des Command-Line-Interface, die initiale und weiterführende Konfiguration, die allgemeine Funktionsüberwachung, das Switching-Konzept, das Spanning-Tree-Protocol, das Inter-VLAN-Routing, die Sicherheitsfunktionen und Sicherheitsprotokolle, die IP-Telefonie-Funktionen sowie die Aspekte bezüglich des Designs und der Implementierung.

Voraussetzungen:

Die Kursteilnehmer sollten über Erfahrungen im Umgang mit Netzwerken verfügen sowie mit dem OSI Modell und TCP/IP vertraut sein.

Zertifizierung:

Juniper Networks Certified Internet Associate EX (JNCIA-EX)

Inhalte:

- Erläutern der allgemeinen Einsatzmöglichkeiten
- Durchführen der Funktionsüberwachung sowie Beschreiben der damit verbundenen Aufgaben
- Integration der EX-Switch-Modellreihe in das Netzwerk
- Konfigurieren und Überwachen der VLANs
- Einsatz des Spanning-Tree-Protocol
- Erstellen und Nutzen von Routing-Policies und Firewall-Filtern
- Nutzen der Sicherheitsfunktionen der EX-Modellreihe
- Nutzen der IP-Telefonie-Funktionen
- Design und Implementierung von Layer-2-Netzwerken

Termine:

www.bdg.de/training

Kursdauer:

4 Tage 9:30 - 18:00 Uhr

Kosten:

EUR 2.490,- (zzgl. MwSt.)
inkl. Schulungsunterlagen,
Getränke und Mittagessen

Veranstaltungsort:

BDG-Schulungszentrum in
Köln oder Idstein:

BDG GmbH & Co. KG

Stolberger Str. 307

50933 Köln

Tel. +49 (0)221 95 42 31-0

BDG GmbH & Co. KG

Am Frauwald 5

65510 Idstein

Tel. +49 (0)6126 94 43 3-0

► www.bdg.de

Hinweis:

Die Schulung wird in deutscher Sprache gehalten, die Schulungsunterlagen in englischer Sprache herausgegeben.