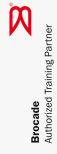


CNP 300

Advanced Switch/Router Configuration and Maintenance



This course provides an in-depth study of the Brocade Ethernet Switch/Router family of products and how they are utilized in an enterprise network. The course covers advanced configuration, operations and maintenance of L2/L3 protocols including STP, RSTP, OSPF, MCT, IS-IS, and BGP in an enterprise network. This course is designed in part, to prepare students for the following exam: (150-220) Brocade Certified Network Professional exam (BCNP).

Die ExperTeach GmbH bietet Brocade Ethernet-Trainings mit ihrem Partner ALuP IT Services GmbH an. ALuP ist Brocade Authorized Training Provider.

Kursinhalt

- Configure, implement, and maintain Layer 2 STP protocols (RSTP, MSTP, PVST).
- Describe and configure Multi-Chassis Trunking (MCT).
- Integrate MCT with VRRP-E for redundancy.
- Configure, implement, and maintain Layer 3 routing protocols (OSPF, IS-IS, BGP).
- Describe OSPF router types and the neighbor adjacency process.
- Differentiate between the OSPF and IS-IS protocols.
- Discuss BGP4 protocol overview.
- Differentiate and describe EBGP and IBGP roles in BGP operations.
- Configure basic BGP peering and route map utilization.

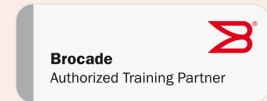
Jeder Teilnehmer erhält die englischsprachigen Original-Unterlagen von Brocade.

Zielgruppe

This course is designed for network administrators, system administrators, network architects, systems engineers, and technical support engineers that are involved with advanced installation, configuration, maintenance, and basic troubleshooting of Brocade Layer 2/3 products.

Voraussetzungen

- CNE 200 Brocade Certified Network Engineer (BCNE) Training or ETH 103 Basic Switch/Router Configuration and Management or equivalent knowledge
- General network maintenance or administration of a Brocade IP/Ethernet environment
- Brocade IP/Ethernet product CLI



Vormerkung und Buchung

Gerne merken wir für Sie für die Dauer von zwei Wochen kostenfrei und unverbindlich einen Kursplatz vor. Auf www.experteach.de können Sie unter *Anmeldung* bequem Vormerkung, Buchung und Hotelreservierung vornehmen. Oder rufen Sie uns einfach an unter 06074-4868-0.

Für geschlossene Teilnehmergruppen modifizieren wir diesen Kursinhalt gerne entsprechend Ihren Anforderungen. Bitte sprechen Sie uns an!



Auf Wunsch senden wir Ihnen gerne unseren kompletten Katalog zu, der Sie über alle Trainings und andere Dienstleistungen informiert.

CNP 300

3 Tage

€2.160,00 zzgl. MwSt.

Termin/Kursort

21.05.-23.05.12 München 23.07.-25.07.12 München

Aktuelle Informationen finden Sie auf www.experteach.de BCNP



EXPERTeach



Brocade

IT & TK Training



ExperTeach Gesellschaft für Netzwerkkompetenz mbH

Waldstr. 94 • D-63128 Dietzenbach

Telefon +49 6074 4868-0 • Telefax +49 6074 4868-109

info@experteach.de • www.experteach.de

© ExperTeach GmbH, alle Angaben ohne Gewähr

Stand 18.04.2012