

ETH 242

Introduction to Web Switching & Advanced Techniques in Server Load Balancing



Dieser Kurs kombiniert die Inhalte der Kurse ETH 202 - Introduction to Web Switching & Load Balancing und ETH 240 - Advanced Techniques in Server Load Balancing. Die Teilnehmer lernen sowohl Grundlagen als auch fortgeschrittene Aspekte des Load Balancings und des Web Switchings mit Brocade-Komponenten kennen. Der Kurs bereitet auf die Prüfungen 150-320 und 150-420 vor, die auf dem Weg zum Brocade Certified Layer 4-7 Professional zu bewältigen sind.

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

Kursinhalt

Auszug aus den Themen des Kurses:

- Überblick über die ServerIron-Familie
- Konfiguration von Server Load Balancing mit dem ServerIron
- SLB mit VLANs und Virtual Routing Interfaces
- Redundanz mit Active Standby; OSPF im Zusammenspiel mit VRRP
- Session Table Parameter
- Policy-based SLB
- Filter und Source NAT
- Transparent Cache Switching (TCS) und Web Caching
- Firewall Load Balancing
- Konfiguration von Global Server Load Balancing mit dem ServerIron
- Vor- und Nachteile von GLSB-Optionen wie IP-Weight und Site-Weight
- Policy-based Switching: Cookie-based Switching, SSL Session ID Switching und URL Switching
- Active und Passive Health Checks sowie Boolean und Scripted Health Checks
- Layer 7 Switching und Persistenz
- Die Verwendung von Cookies: Cookie Switching und Hashing
- Security: SYN Guard/SYN-Defense
- URL Filtering und Rate Limiting
- Troubleshooting und BP Console Commands

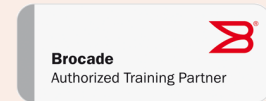
Jeder Teilnehmer erhält die englischsprachigen Original-Unterlagen von Brocade.

Zielgruppe

Der Kurs ist für technisch orientierte Teilnehmer gedacht, die sich gründlich in die Themen Web Switching und Load Balancing mit Brocade-Produkten einarbeiten möchten.

Voraussetzungen

Erfahrungen mit dem Management von Brocade-Komponenten sind hilfreich. Solide Kenntnisse im Umgang mit dem Brocade CLI sind ein absolutes Muss. Eine gute Idee ist der vorherige Besuch des Kurses CNE 200 - Brocade Certified Network Engineer (BCNE).



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.

5 Tage

€ 3.250,00 zzgl. MwSt.

Termin/Kursort

21.05.-24.05.12 München

Aktuelle Informationen finden Sie auf www.experteach.de F242

ETH 242



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