

BTSE2

Cisco BTS 10200 Softswitch Essentials II



Dieser Kurs von Cisco Advanced Services baut auf den Konzepten auf, die im Teil I (BTSE1) vermittelt wurden. Rufnummernpläne, die Anbindung an öffentliche Sprachnetze mittels Cisco IP Transfer Point (ITP) Signaling Gateways und Off-net Trunking sowohl mit Cisco AS5X00 IOS Software als auch mit Cisco MGX 8000 Series Trunking Gateways werden behandelt. Schwerpunkte liegen auf der Entwicklung von Konfigurations-Skripten, einer tiefgründigen Behandlung von MGCP, SIP, SS7 und SIGTRAN als Signalisierungsprotokollen und dem Troubleshooting bei Fehlern während der Bearbeitung eines Calls.

Kursinhalt

- Broadband Local Integrated Services Solution und kurzer Überblick über den BTS 10200
- MGCP
- SIP
- Translations (Rufnummernpläne) und Trunking
- Konfiguration des Announcement Servers
- SS7/SIGTRAN-Signalisierung und ITP-Konfiguration
- Einrichten von Trunking Gateways
- Cisco MGX 8000 Series (VISM) Trunking Gateways
- Translations und Dial Plans
- Off-Net Troubleshooting

Jeder Teilnehmer erhält die englischsprachigen Original-Unterlagen von Cisco.

Zielgruppe

Administratoren, die fortgeschrittene Konfigurationsaufgaben an einem BTS 10200 Softswitch lösen sollen, sind in diesem Kurs richtig.

Voraussetzungen

Die Teilnehmer sollten unbedingt den Kurs BTSE1 - Cisco BTS 10200 Softswitch Essentials I besucht haben.



Vormerkung und Buchung

Gerne merken wir für Sie für die Dauer von zwei Wochen kostenfrei und unverbindlich einen Kursplatz vor. Auf www.expertech.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 €2.990,00 • CHF 4.990,00 • zzgl. MwSt.

Termin/Kursort

Termine auf Anfrage

Aktuelle Informationen finden Sie auf www.expertech.de BTS2

BTSE2



EXPERTeCh



Service Provider & NMS

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 08.05.2012