

# PKI für VPNs mit Cisco

## Effizientes Zertifikatemanagement



Zertifikate sind ein wesentlicher Bestandteil von IP VPNs. Ihre Erzeugung, Verwaltung und Verteilung stellt jedoch viele Betreiber von VPNs vor Probleme. In diesem Kurs lernen die Teilnehmer, wie eine Public Key Infrastructure (PKI) für VPNs mit Cisco entworfen und konfiguriert wird.

### Kursinhalt

- Grundlagen PKI
- Aufbau einer PKI (CA, RA, Sub-CA)
- Konfigurationsmöglichkeiten einer IOS CA
- Einbindung einer Microsoft CA
- Verfahren der Zertifikatsverteilung an Cisco-Geräte
- Konfiguration von zertifikatsbasierenden VPNs
  - Remote Access
  - Site-to-Site
  - Mapping von Zertifikaten zu VPNs
  - Maschinen- und Userzertifizierung

Jeder Teilnehmer erhält ausführliche deutschsprachige Kursunterlagen von ExperTeach, die von Cisco als Derivative Work anerkannt sind.

### Zielgruppe

Der Kurs eignet sich für Administratoren, die IP VPNs mit Cisco Komponenten implementieren und betreiben möchten.

### Voraussetzungen

Gute Security Kenntnisse, insbesondere zu Verschlüsselungsverfahren und Authentisierungsverfahren, sind erforderlich. Zudem müssen die Teilnehmer sicher im Umgang mit dem Cisco IOS sein. Kenntnisse auf dem Niveau eines CCNA Security werden vorausgesetzt.



### Vormerkung und Buchung

Gerne merken wir für Sie für die Dauer von zwei Wochen kostenfrei und unverbindlich einen Kursplatz vor. Auf [www.experteach.at](http://www.experteach.at) 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.

PKI für VPNs mit Cisco

2 Tage

€ 1.395,00 zzgl. MwSt.

### Termin/Kursort

25.06.-26.06.12	München	29.10.-30.10.12	Frankfurt
25.06.-26.06.12	Wien	10.12.-11.12.12	Wien
06.08.-07.08.12	Hamburg	10.12.-11.12.12	München
17.09.-18.09.12	Düsseldorf		

Aktuelle Informationen finden Sie auf [www.experteach.at](http://www.experteach.at) CPKI



EXPERTeach



Deutschsprachige  
Kurse

IT & TK Training



### ExperTeach GmbH Training Center Wien

Millennium Tower, 24. Etage

Handelskai 94-96 • A-1200 Wien

Telefon +43 66 43 45 39 64

info@experteach.at • www.experteach.at

© ExperTeach GmbH, alle Angaben ohne Gewähr

Stand 08.05.2012