

# SVPN

## Implementing Secure Solutions with Virtual Private Networks

Im Kurs erfahren Sie, wie Sie VPN-Lösungen (Virtual Private Network) für Unternehmen implementieren, konfigurieren, überwachen und unterstützen. Durch eine Kombination aus Lektionen und praktischen Erfahrungen erwerben Sie das Wissen und die Fähigkeiten, um herkömmliche IPSec (Internet Protocol Security), DMVPN (Dynamic Multipoint Virtual Private Network), FlexVPN und VPN mit Remotezugriff bereitzustellen und Fehler zu beheben, und sichere und verschlüsselte Daten zu erstellen.

### Kursinhalt

- Einführung in Standort-zu-Standort-VPN-Optionen, die auf Cisco Routern und Firewalls verfügbar sind
- Einführung in RAS-VPN-Optionen für Cisco Router und Firewalls
- Überprüfen der Standort-zu-Standort- und RAS-VPN-Entwurfsoptionen
- Überprüfen der Fehlerbehebungsprozesse für verschiedene VPN-Optionen, die auf Cisco Routern und Firewalls verfügbar sind
- Einführung in die Grundlagen der VPN-Technologie
- Implementieren von Site-to-Site-VPN-Lösungen
- Implementierung vom Cisco Internetwork Operating System (Cisco IOS®) Site-to-Site FlexVPN-Lösungen
- Implementieren von Cisco IOS Group Encrypted Transport (GET) VPN-Lösungen
- Implementieren von Cisco AnyConnect-VPNs
- Implementieren von clientlosen VPNs

**E-Book** Sie erhalten die englischen Original-Unterlagen als Cisco E-Book. Bei der Cisco Digital Learning Version sind die Inhalte der Kursunterlage stattdessen in die Lernoberfläche integriert.

### Zielgruppe

- Netzwerksicherheitsingenieure
- CCNP-Sicherheitskandidaten
- Channel-Partner

### Voraussetzungen

- Vertrautheit mit den verschiedenen Cisco Router- und Firewall-Befehlsmodi
- Erfahrung mit dem Navigieren und Verwalten von Cisco-Routern und -Firewalls
- Klares Verständnis der Vorteile der VPN-Optionen von Standort zu Standort

Diese Fähigkeiten können in den folgenden Cisco-Lernangeboten erworben werden:

- Implementing and Administering Cisco Solutions (CCNA®)
- Implementing and Operating Cisco Security Core Technologies (SCOR)

### Bearbeitungszeit

ca. 30 Stunden

### Dieser Kurs im Web



Alle tagesaktuellen Informationen und Möglichkeiten zur Bestellung finden Sie unter dem folgenden Link: [www.experteach.ch/go/SVPN](http://www.experteach.ch/go/SVPN)

### Vormerkung

Sie können auf unserer Website einen Platz kostenlos und unverbindlich für 7 Tage reservieren. Dies geht auch telefonisch unter 06074 4868-0.

### Garantierte Kurstermine

Für Ihre Planungssicherheit bieten wir stets eine große Auswahl garantierter Kurstermine an.

### Ihr Kurs maßgeschneidert

Diesen Kurs können wir für Ihr Projekt exakt an Ihre Anforderungen anpassen.

### Cisco Digital Learning & Cisco U.

Die multimodalen Schulungen der Cisco Digital Learning Library beinhalten referenzgeführte HD-Videos mit hinterlegtem durchsuchbarem Text und Untertiteln, Übungen, Labs und erklärenden Text sowie Grafiken. Das Angebot stellen wir Ihnen über unser Lernportal myExperTeach zur Verfügung. Der Zugriff auf die Kurse steht ab der Freischaltung für einen Zeitraum von sechs Monaten zur Verfügung. Bei Paketen (Cisco U.) beträgt dieser Zeitraum zwölf Monate.

**Cisco Digital Learning & Cisco U.** Preise zzgl. MwSt.  
6 Monate Freischaltung **CHF 550,-**

Training	Preise zzgl. MwSt.
<b>Termine in Deutschland</b>	<b>5 Tage CHF 3.955,-</b>
<b>Online Training</b>	<b>5 Tage CHF 3.955,-</b>
<b>Termin/Kursort</b>	Kurssprache Deutsch 
06.10.-10.10.25  Frankfurt	06.10.-10.10.25  Online



## Unser Trainingsangebot für Sie:



### Classroom Training

Das Live-Trainingserlebnis in unseren Training Centern oder bei Ihnen vor Ort.



### Online Training

Nehmen Sie online am Kurs teil – ohne Reise- und Hotelaufwände.



### Hybrid Training

Classroom & online in einem Kurs – Sie wählen, wie Sie teilnehmen möchten.



### Inhouse-Schulungen

Für Ihr Projekt erstellen wir genau passende Trainingskonzepte.



### Garantierte Kurstermine

Die ExperTeach Garantietermine geben Ihnen Sicherheit für Ihre Planung.

## Auszeichnungen für ExperTeach



### ExperTeach AG

Kronenstrasse 11 · 8735 St. Gallenkappel · Telefon: +41 55 420 2591 · Fax: +41 55 420 2592 · info@experteach.ch · www.experteach.ch