ExperTeach E NETWORKING

Security 4

IP VPNs, Tunnelkonzepte & Protokolle

Themengebiet Security und VPNs
Die fünf Lernmodule decken den Bereich der Sicherheit in IP-Netzen ab.
Demos ansehen

Kursinhalt
- Motivation für ein virtuelles privates Netzwerk
- Der Datentunnel - virtuelle Verbindungen
- Komponenten eines virtuellen Netzwerkes
- Layer 2 VPN - PPTP und L2tP
- Layer 3 VPN - IP-in-IP und GRE
- Sicherheit im VPN
- Der RADIUS-Server - Die Identitätsprüfung

Zugriff auf das Lernmodul
Unsere Lernmodule werden online über das myExperTeach-Portal bereitgestellt. Sie benötigen nur einen aktuellen Browser sowie Internet-Zugang.

Zielgruppe
Wer sich einen soliden Überblick über Sicherheitsfragen und VPN-Strategien in der IP-Welt erarbeiten will, findet in diesen Lernmodulen die nötigen Informationen.

Voraussetzungen
Die Grundzüge der IP-Welt, insbesondere IP-Adressierung und Routing, sollten bekannt sein. Wir empfehlen, die Lernmodule in der angegebenen Reihenfolge zu bearbeiten. Mit den entsprechenden Vorkenntnissen kann jedes Lernmodul auch eigenständig genutzt werden.

Bearbeitungszeit
ca. 2.5 Stunden

Dieser Kurs im Web
Alle tagesaktuellen Informationen und Möglichkeiten zur Bestellung finden Sie unter dem folgenden Link: www.experteach.de/go/**ELZ4**

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

ExperTeach E-Learning
Mit den ExperTeach E-Learning Modulen können Sie sich das entsprechende Wissen selbstgesteuert aneignen. Lernen Sie, wann und wo Sie möchten, und verteilen Sie die Inhalte in kleine Häppchen, so dass Sie sich ganz nebenher in ein Thema einarbeiten können. Der Zugriff auf die E-Learning-Module erfolgt über das Service-Portal myExperTeach. Sie benötigen einen aktuellen Browser, Internet-Zugang und bei den entsprechend gekennzeichneten Modulen auch die Möglichkeit zur Audio-Wiedergabe, z. B. per Headset.

ExperTeach E-Learning	Preise zzgl. MwSt.
12 Monate Freischaltung	**€ 299,-**

Stand 27.02.2024

Security 4

ExperTeach

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 Gesellschaft für Netzwerkkompetenz mbH
Waldstr. 94 · 63128 Dietzenbach · Telefon: +49 6074 4868-0 · Fax: +49 6074 4868-109 · info@experteach.de · www.experteach.de