

Versa Advanced Security

Dieser Kurs soll Ihnen ein Verständnis für die softwaredefinierten Sicherheitsmerkmale und -funktionen von Versa Networks vermitteln, die Teil des Versa Operating System (VOS™) sind, sowie die Methoden zur Konfiguration, Verwaltung und Überwachung der Sicherheitsdienste über die VOS CLI, Versa Director und Versa Analytics.

Der Kurs setzt diese Konzepte in die Praxis um, mit praktischen Schritt-für-Schritt-Übungen, die es Ihnen ermöglichen, konzeptionelle und praktische Kenntnisse und Fähigkeiten in der Konfiguration, Bereitstellung, Verwaltung und Überwachung der Versa SD-Sicherheitsfunktionen zu erwerben.

Dieser Kurs basiert auf VOS 20.2.

Kursinhalt

- Security Services Overview
- Metadata for Security Processes and SPACK
- Data Decryption for Inspection User and Group Authorization
- Configuring Decryption Profiles
- Stateful Firewall
- DDoS Protection
- Applications and Application Filters
- URL Profiles and URL Filters
- IP Address Profiles and Filters
- User and Group Authorization
- Antivirus
- Intrusion Detection and Prevention
- Web Proxy
- Captive Portal
- Security monitoring and Analytics

Sie erhalten die original Kursunterlagen von Versa Networks.

Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an Techniker, die Versa SD-WAN- oder vCPE-Netzwerke planen, implementieren und warten. Dazu gehören Systemingenieure, Netzwerkingenieure, Netzwerksicherheitsspezialisten, Außendiensttechniker, Mitarbeiter des technischen Supports, Vertriebspartner und Reseller.

Voraussetzungen

Sie sollten über grundlegende bis mittlere Kenntnisse in den Bereichen IP-Netzwerke, Routing-Grundlagen, Routing-Protokolle und grundlegende IPsec- und Kapselungs-/Tunneling-Konzepte verfügen. Weiterhin sollten Sie in der Lage sein, grundlegende Vorlagen und Workflows in Versa Director zu konfigurieren, und mit der Gerätebereitstellung vertraut sein.

Kursziel

- Beschreiben der Sicherheitsmerkmale und -funktionen einer SD-WAN-Lösung von Versa Networks
- Konfigurieren und implementieren von SD-WAN-Sicherheit von Versa Networks mit den folgenden Merkmalen und Funktionen:
 - Stateful Firewall (L3/L4)
 - SSL-Inspektion
 - SSL-Entschlüsselung (Forward und Full Proxy)
 - Anwendungsidentifikation und -kontrolle
 - URL-Filterung basierend auf URL-Zeichenfolgen, Risikofaktoren, URL-Kategorien und Reputationen
 - Captive Portal
 - IP-Filterung basierend auf Reputation und Geolokalisierung
 - Benutzer- und Gruppenauthentifizierung (aktiv Verzeichnisintegration)
 - Anti-Virus-Unterstützung
 - IDP (Deep Packet Inspection) Merkmale und Funktionen
 - Web Proxy
 - Installation und Updates des Service Packs
- Überwachung der Sicherheitsfunktionen durch Versa D

Dieser Kurs im Web



Alle tagesaktuellen Informationen und Möglichkeiten zur Bestellung finden Sie unter dem folgenden Link: www.expertech.at/go/VEAS

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.

Training	Preise zzgl. MwSt.	
Termine in Deutschland	2 Tage	€ 1.200,-
Online Training	2 Tage	€ 1.200,-
Termin/Kursort	Kursprache Deutsch 	
21.08.-22.08.25 	12.02.-13.02.26 	
21.08.-22.08.25 	12.02.-13.02.26 	
06.11.-07.11.25 	21.05.-22.05.26 	
06.11.-07.11.25 	21.05.-22.05.26 	

Stand 18.07.2025



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 Training & Consulting GmbH

Handelskai 94-96 · 1200 Wien · Telefon: +43 1 2350 383-0 · Fax: +43 1 2350 383-19 · info@experteach.at · www.experteach.at