



# Check Point Certified VSX Specialist

## CCVS

# Check Point Certified VSX Specialist

Mit Check Point VSX steht eine Möglichkeit zur Virtualisierung von Security Gateways sowie der koppelnden Infrastruktur wie Switches und Router zur Verfügung. Auf einer einzigen Plattform kann eine Vielzahl logisch unabhängiger Firewalls parallel betrieben werden.

Dieser Kurs bietet ein umfassendes Verständnis für die Check Point VSX-Lösung und beschreibt, wie diese in einem Unternehmensnetzwerk bereitgestellt werden kann. Die theoretischen Inhalte werden in zahlreichen praktischen Übung vertieft.

### Kursinhalt

- VSX Overview
- Virtual System Installation and Configuration
- VSX Clustering
- Advanced VSX Features
- Troubleshooting VSX

**E-Book** Sie erhalten die englischen Original-Unterlagen als Check Point e-Kit.

### Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an technische Fachkräfte, die eine Check Point Virtual Security Extension (VSX) Lösung innerhalb ihrer Netzwerksicherheitsumgebung unterstützen. Außerdem wird das Training empfohlen, um sich auf die Zertifizierung zum Check Point Certified Virtual System Extension Specialist (CCVS) vorzubereiten.

### Voraussetzungen

Solide Kenntnisse in den folgenden Bereichen:

- Unix-ähnliches und/oder Windows-Betriebssystem
- Internet
- Grundlagen der Netzwerktechnik
- Sicherheit von Netzwerken
- TCP/IP-Vernetzung

Check Point-Schulung/Zertifizierung:

- Check Point Certified Security Administrator R81.10 – CCSA
- Check Point Certified Security Expert R81.10 – CCSE

Nützlich, aber nicht erforderlich:

- Check Point Jump Start Maestro Hyperscale Netzwerksicherheit
- Check Point Certified Maestro Expert – CCME
- Check Point Multi-Domain Security Management Specialist R81.10 – CCMS

### Kursziel

Erwerb der grundlegenden Kenntnisse und Fähigkeiten, die für die Installation, Konfiguration und Verwaltung einer Check Point Virtual Security Extension (VSX) Lösung in einer Netzwerksicherheitsumgebung erforderlich sind.

Identifizieren und verwenden Sie die entsprechenden Befehle und Techniken zur Fehlerbehebung bei VSX-Implementierungen, Routing- und Bereitstellungsproblemen.

Zertifizierungspfad: Check Point Certified Virtual System Exchange (VSX) Specialist (CCVS)

### Dieser Kurs im Web



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

### 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.
<b>Termine in Deutschland</b>	<b>3 Tage CHF 2.855,-</b>
<b>Online Training</b>	<b>3 Tage CHF 2.855,-</b>
<b>Termin/Kursort</b>	Kurssprache Deutsch
18.09.-20.09.24	18.09.-20.09.24

Stand 24.02.2024



# Inhaltsverzeichnis

## Check Point Certified VSX Specialist – CCVS

### Übungen

Configuring the VSX Environment

Deploying a Virtual System with a Physical Interface

Deploying a Virtual System with Bonded VLAN

Interfaces

Deploying a VSLS Cluster

Maintaining the VSX Environment

Using the CLI to Manage VSX

Performance Tuning in VSX

Troubleshooting VSX Issues



ExperTeach AG

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