

Check Point Certified Virtual System Extension (VSX) Specialist (CCVS) (CCVS)

ID CCVS Preis auf Anfrage Dauer 2 Tage

Zielgruppe

Dieser Kurs bietet Ihnen ein umfassendes Verständnis der Check Point VSX-Lösung und beschreibt deren Bereitstellung in der Unternehmensnetzwerkumgebung.

Voraussetzungen

Vorausgesetzt wird das Wissen aus den Kursen Check Point Certified Security Administrator (CCSA) und Check Point Certified Security Expert R81.X (CCSER)

Kursziele

- Vorteile der Sicherheit virtueller Netzwerke
- Grundlegende Funktionen, Komponenten und Vorteile der VSX-Technologie
- VSX-Verwaltungsinfrastruktur und Datenverkehr im VSX-Netzwerk
- Optionen der Bereitstellung der VSX-Technologie in verschiedenen Umgebungen
- Installation und Konfiguration von VSX Gateways und virtuellen Systemen
- Routing-Schemata für die VSX-Umgebung
- Bereitstellung von physischen Sicherheitsgateway-Clustern und VSX-GatewayClustern
- Lastverteilung für virtuelle Systeme zur Verbesserung der Netzwerkleistung
- Hinzufügen und entfernen von virtuellen Geräten mit dem VSX Provisioning Tool
- Verwendung der CoreXL-Technologie in der VSX-Umgebung
- Tools zum Optimieren von Ressourcen in einer VSX-Umgebung
- Einsatz der VSX-Befehlszeilentools
- VSX-Dienstprogrammbefehle zum Ausführen von Wartungsaufgaben
- Troubleshooting in einer VSX-Umgebung

KURSinHALTE

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

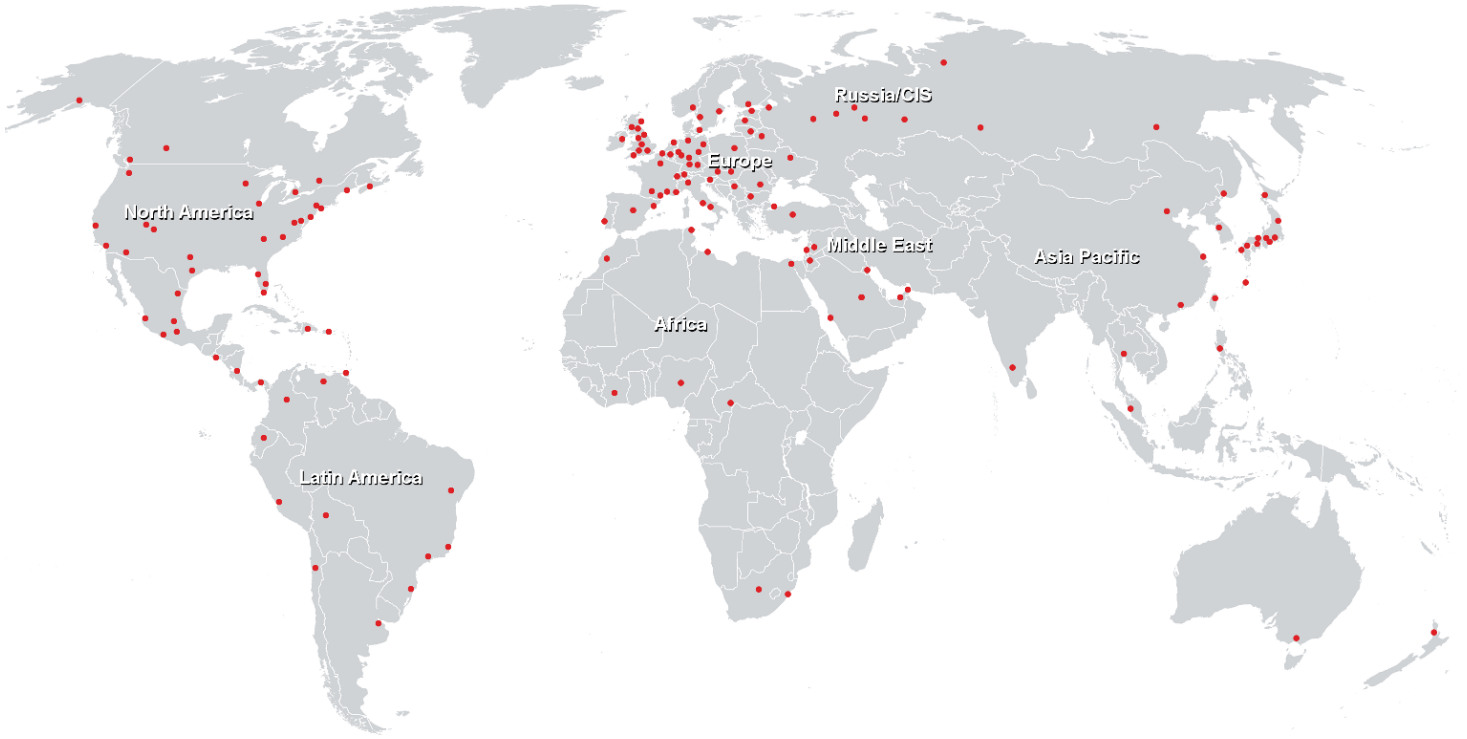
PRAKTISCHE ÜBUNGEN

- Konfigurieren der VSX-Umgebung
- Bereitstellen eines virtuellen Systems mit einer physischen Schnittstelle
- Bereitstellen eines VS mit gebundenen VLAN-Schnittstellen
- Konfigurieren von Virtual System HA
- Konvertieren von VSX-Hochverfügbarkeit in virtuelle Systemlastverteilung
- Verwalten der VSX-Umgebung
- Verwenden der CLI zur Verwaltung von VSX
- Leistungsoptimierung in VSX
- Behebung von VSX-Problemen
- Upgraden einer VSX-Umgebung

Kursinhalt

Check Point Certified Virtual System Extension (VSX) Specialist (CCVS) (CCVS)

Weltweite Trainingscenter



Fast Lane Institute for Knowledge Transfer GmbH

Husacherstrasse 3
CH-8304 Wallisellen
Tel. +41 44 832 50 80

info@flane.ch, <https://www.flane.ch>