

Trend Micro OfficeScan XG SP1 for Certified Professionals

Der Kurs vermittelt Wissen zur grundlegenden Architektur und Funktionsweise von OfficeScan, sowie Einsatzszenarios und Optionen zur Fehlersuche. Praktische Übungen im Labor ermöglichen es den Teilnehmern, die verschiedenen Sicherheitsfunktionen und Administrationsmöglichkeiten von OfficeScan zu installieren und konfigurieren und die verschiedenen Funktionen zu erlernen, die ein Administrator kennen muss, um das System erfolgreich zu implementieren und auf lange Sicht zu warten. Nach Abschluss des Kurses können die Teilnehmer die Zertifizierungsprüfung zum Trend Micro Certified Professional Office Scan ablegen. Die Prüfung ist im Kurspreis inkludiert.

Kursinhalt

- OfficeScan XG Overview
- OfficeScan Server
- OfficeScan XG Web Management Console
- OfficeScan Agents
- Managing Off-Premise Agents
- Keeping OfficeScan Up To Date
- Trend Micro Smart Protection
- Protecting Endpoint Computers From Malware
- Protecting Endpoint Computers Through Behavior Monitoring
- Protecting Endpoint Computers From Unknown Threats
- Detecting Emerging Malware Through Connected Threat Defense
- Protecting Endpoint Computers Through Traffic Filtering
- Preventing Data Leaks on Endpoint Computers
- Deploying OfficeScan Policies Through Control Manager
- Control Manager
- Troubleshooting OfficeScan XG

E-Book Jeder Teilnehmer erhält ausführliche Kursunterlagen von Trend Micro in englischer Sprache. Wahlweise stellen wir die Printversion oder ein Trend Micro e-Kit zur Verfügung.

Zielgruppe

Der Kurs wurde für IT-Spezialisten entwickelt, die für den Netzwerkschutz gegen jede Art von Bedrohungen verantwortlich sind, die aus dem Netzwerk, von den Endpunkten oder aus der Cloud kommen können. er richtet sich an Systemadministratoren, Netzwerktechniker, Supportmitarbeiter, Spezialisten für den Bereich Integration und Planer im Bereich Lösungen & Sicherheit.

Voraussetzungen

Keine. Grundkenntnisse zu den Trend Micro Produkten und Diensten sowie zu den grundlegenden Netzwerkkonzepten sind jedoch hilfreich.

Zudem auch Grundkenntnisse zu den folgenden Produkten:

- Windows Server und Clients
- Microsoft Internet Information Server (IIS)
- Grundlegende Kenntnisse von Malware

Für die Registrierung zum Examen wird ein Account im Trend Micro Education Portal benötigt.

Dieser Kurs im Web



Alle tagesaktuellen Informationen und Möglichkeiten zur Bestellung finden Sie unter dem folgenden Link: www.experteach.de/go/TMOS

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.	
Classroom Training	3 Tage	€ 1.895,-
Termine auf Anfrage		

Stand 12.05.2019



Inhaltsverzeichnis

Trend Micro OfficeScan XG SP1 for Certified Professionals

OfficeScan XG Overview

- Key features in OfficeScan XG
- OfficeScan XG components
- Deployment methods

OfficeScan Server

- OfficeScan Server tasks
- OfficeScan Server services and components
- Database and repositories
- Installing/upgrading OfficeScan XG and SP1
- Migrating the database to Microsoft SQL
- OfficeScan XG plug-ins and utilities

OfficeScan XG Web Management Console

- Logging into the console
- Integrating with Active Directory
- Creating new administrative accounts

OfficeScan Agents

- OfficeScan Agent tasks
- OfficeScan Agent services and components
- Installing Agents
- Agent to server communication
- Agent settings and grouping
- Agent privileges

Managing Off-Premise Agents

- Installing the OfficeScan Edge Relay Server
- Edge Relay Server and external Agent communication

Keeping OfficeScan Up To Date

- Updating the OfficeScan Server
- Updating the OfficeScan Agent

Trend Micro Smart Protection

- Smart Protection services and sources
- Configuring the Smart Protection source

Protecting Endpoint Computers From Malware

- Scanning for malware
- Scan settings
- Quarantining malware
- Outbreak prevention

Protecting Endpoint Computers Through Behavior

Monitoring

- Malware behavior blocking
- Ransomware protection
- Anti-exploit protection
- Newly encountered program detection
- Event monitoring

Protecting Endpoint Computers From Unknown Threats

- Predictive machine learning

Detecting Emerging Malware Through Connected Threat Defense

- Connecting OfficeScan XG to Deep
 - Discovery Analyzer and Trend Micro Control Manager
 - Configuring sample submission
 - Subscribing OfficeScan to the Suspicious Objects List
- ### Blocking Web Threats
- Web reputation
 - Detecting suspicious connections
 - Protecting against browser exploits

Protecting Endpoint Computers Through Traffic Filtering

- Firewall filtering
- Application filtering
- Certified Safe Software list
- Stateful inspection
- Intrusion Detection System

Preventing Data Leaks on Endpoint Computers

- Installing Data Loss protection
- Configuring data identifiers and data loss templates
- Device control

Deploying OfficeScan Policies Through Control Manager

- Connecting OfficeScan XG to Trend Micro

Control Manager

- Identifying policy targets
- Deploying policies
- Policy inheritance
- Data Loss Prevention and Data Discovery through Control Manager

Troubleshooting OfficeScan XG

- Debugging the OfficeScan Server and Agents
- Troubleshooting communication issues
- Troubleshooting virus infection
- Troubleshooting OfficeScan services
- Troubleshooting sample submission



ExperTeach GmbH

Waldstraße 94 • 63128 Dietzenbach • Telefon: +49 6074 4868-0 • Fax: +49 6074 4868-109
info@experitech.de • www.experitech.de

