

Operations Manager überwachen Sie Ihre IT Services in Ihrer Enterprise Umgebung. Viele bereitgestellte Management-Packs erleichtern die Fehlerbehebung in Microsoft Produkten.

Ihr Nutzen

Nach dem Seminar können Sie eine SCOM Infrastruktur aufbauen, mit Management-Packs arbeiten, Monitore und Rules konfigurieren und den Infrastruktur-Status überwachen.

Voraussetzungen

Gute Windows Administrationskenntnisse.

Preis pro Teilnehmer

EUR 2650,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

Seminardauer

5 Tag(e)/Day(s)

Hinweise

Version: 2012 R2

Seminarinhalte

- 1. Tag
 - * Installation von System Center Operations Manager
 - Voraussetzungen von SCOM 2012
 - Services, Accounts und die OM Databases
 - * Verwendung der OM Console
 - Operator Accounts
 - Web Console
 - * User Roles
 - * Ansichten erstellen
 - * Konfiguration der Mgmt-Groups
 - Global Settings, Notifications, Subscriptions
- 2. Tag
 - * Agent Installation
 - Vorbereitungen im Active Directory
 - Automatische und manuelle Installation
 - Agent-Monitoring vs. Agentless-Monitoring
 - * Management Packs
 - Überblick über Mgmt-Packs
 - Import und Export von MPs
 - Erstellen von eigenen MPs
 - * Monitoring von Services
 - Service Definition Model und Health Model
 - Rules vs. Monitors
 - * Monitor Samples
 - Event, Performance-Monitors
 - Scripted Monitors
- 3. Tag
 - * Monitoring von Services - Teil 2
 - Exception Monitoring
 - Performance Monitoring
 - Company KB
 - Anpassung von MPs
 - * Reporting
 - Konfiguration der Reporting Services
 - Installation von OM Reporting
 - Erstellen und Arbeiten mit Reports
 - * Agentless Monitoring (Client)
 - Konfiguration des Exception Monitoring
 - Monitoring von Clients
 - Groupolicies für Client Monitoring
- 4. Tag
 - * Audit Collection Services
 - Überblick und Funktionalität

- Konfiguration von Forwardern und Collectors
- ACS Reporting
- * Die SCOM Command Shell
- Powershell Kommandos für Operations Manager
- * Application Monitoring
- * Monitoring Templates
- TCP- und Service Monitoring
- Monitoring Web-Applications
- Synthetic Transactions
- * Distributed Applications
- 5. Tag
 - * Application Performance Monitoring (APM)
 - Application Diagnostics und Application Advisor
 - * Linux/Unix Monitoring
 - Deployment und Konfiguration von XPLAT Agents
 - * Konfiguration komplexer Umgebungen
 - Multi-Homed Agents
 - Multi-Tiered Umgebungen
 - Konnektoren zwischen Management Groups

