

System Center Orchestrator ist eine Automatisierungs-Plattform mit deren Hilfe Sie Aufgaben-, Workflows- und Best Practises aus den Standardwerken ITIL und MOF automatisieren können.

### Ihr Nutzen

Nach dem Seminar kennen Sie die Architektur von Orchestrator, können die Infrastruktur planen, installieren und warten. Ausserdem erlernen Sie das Erstellen von einfachen und komplexen Runbooks um Aufgaben zu automatisieren.

### Voraussetzungen

Kenntnisse der Windows System-Administration~7601  
System Center Knowhow (SCCM, SCOM) von Vorteil.

### Preis pro Teilnehmer

EUR 1500,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

### Hinweise

MOC55007

### Seminardauer

3 Tag(e)/Day(s)

Version: 2012 R2

### Seminarinhalte

#### 1. Tag

\* Einführung in System Center Orchestrator 2012

- System Center-Geschichte
- System Center 2012-Produktsuite
- System Center 2012-Lizenzierung
- Einführung in ITIL und MOF
- System Center 2012 Orchestrator

\* Design- und Bereitstellungsüberlegungen

- Installation von Orchestrator 2012
- Orchestrator 2012-Schnittstellen
- Runbook-Server und globale Einstellungen

\* Grundlagen der Runbook-Konfiguration

- Erstellen von Runbooks
- Erstellen von Standardaktivitäten

#### 2. Tag

\* Grundlagen der Runbook-Konfiguration

- Arbeiten mit Monitoren, Links und Junctions
- Datenanalyse mit Hilfe des Orchestrator-Datenbus
- Testen von Runbooks
- Ex- und Import von Runbooks

\* Erweiterte Runbooks und komplexe Aktivitäten

- Design erweiterter Runbooks
- Review: Integrationspakete
- Automatisierung von Aktivitäten mit dem AD Integration Pack
- Implementierung von Integrationspaketen
- Ausführen von Programmen und Skripten mit Runbook

\* Berichterstellung mit PowerPivot

#### 3. Tag

\* Administration, Verwaltung und Erweiterbarkeit

- Fehlertoleranz
- Optimierung von Performance und Kapazität
- Installation mit der Kommandozeile und Console Push
- Disaster Recovery
- Upgrade von Opalis und Migration von Runbooks
- Orchestrator Integration Toolkit

\* System Center 2012-Integration

