

Die auf dem .NET-Framework basierende Windows PowerShell verbindet die aus Unix-Shells bekannte Philosophie von Pipes und Filtern mit dem Paradigma der objektorientierten Programmierung. Ideal auch für die Administration von Active Directory Ecosystemen.

### Ihr Nutzen

In diesem Workshop erlernen Sie den Zugriff SCCM Objekte mit den CM CmdLets, den Provider WMI Klassen und dem Client SDK WMI Klassen.

### Voraussetzungen

Besuch der Seminars PowerShell Administration~5379 oder entsprechende Kenntnisse

### Preis pro Teilnehmer

EUR 500,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

### Hinweise

### Seminardauer

1 Tag(e)/Day(s)

Version: 5.0

### Seminarinhalte

- \* Die CM CmdLets
  - Collections
  - Packages & Applications
  - Deployments
  - Andere CM Objekte
- \* Zugriff auf den SMS Provider
  - Collections & Computer
  - Packages & Applications
  - WMI Methoden nutzen
- \* Nutzen von PowerShell für Compliance Checks
  - Compliance Checks durchführen
  - Remediation Scripts
- \* Zugriff auf die CM Datenbank
  - PowerShell und SQL Datenbanken: Grundlagen
  - Nutzen von Database Views
- \* Detection Methods mit PowerShell
- \* Steuern des CM Agents über PowerShell

