

Windows Management-Infrastruktur zur Überwachung und Kontrolle von Systemressourcen über ein gemeinsames Set von Interfaces, das auf einem logisch organisierten, durchgängigen Modell von Windows-Abläufen und Konfigurationen basiert.

## Ihr Nutzen

Nach dem Seminar sind Sie in der Lage Windows Netzwerke mit WMI und Scripting unter Verwendung des WMI Software Developer Kit (SDK) Tools, CIM Studio, WMI Event Registration und Event Viewer zu verwalten.

## Preis pro Teilnehmer

EUR 790,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

## Seminardauer

2 Tag(e)/Day(s)

## Seminarinhalte

Tag 1

\* Windows Management Instrumentation (WMI)

- WMI Überblick und Architektur
- Unterschied WBEM, CIM
- Das WMI Objekt Modell
- Zugriff auf WMI
- WMI Pfade

\* Arbeiten mit WMI Objekten

- Mit Scripten auf WMI zugreifen
- Zugriff auf WMI Objekte
- Fortgeschrittenes Scripting
- Moniker
- Sicherheitseinstellungen

Tag 2

\* WMI Abfragen

- WMI Abfragesprache (WQL)
- Datenabfragen
- Universelle Abfrage Scripte
- Klassen und Instanzen
- Abfragen optimieren
- Der View Provider

\* Arbeiten mit Ereignissen

- Die WMI Ereignis Architektur
- Optimale Methoden

\* Zukunft von WMI

- WMI und Microsoft Produkte
- WMI Entwicklungen in Microsoft Windows XP
- Die Relevanz von Microsoft .NET

## Voraussetzungen

Visual Basic Scripting & Scripting Host Essentials~3356

oder dem entsprechende Kenntnisse

## Hinweise

MOC2439, Seminarunterlage derzeit nur in englisch verfügbar. Dieses Seminar ist sowohl für Administratoren von Windows 2000 als auch Windows 2003 Umgebungen geeignet.

Version: 5.x

