

Windows 2000 ist ein leistungsstarkes Netzwerk-Betriebssystem für Klein- bis Großunternehmen mit einer benutzerfreundlichen Oberfläche. Es bietet sowohl Multimediafähigkeit und moderne Mechanismen wie Plug & Play für den Benutzer, als auch die Sicherheit und Stabilität, die für das Unternehmensnetzwerk essentiell sind.

**Ihr Nutzen**

Sie können nach dem Seminar Windows Scripting Host und Scripting Technologien für die Administration von Windows Netzwerken nützen. Schwerpunkt ist die Verwendung von VBScript zur Administration von Active Directory.

**Preis pro Teilnehmer**

EUR 1185,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

**Seminardauer**

3 Tag(e)/Day(s)

**Seminarinhalte**

## Tag 1

\* Überblick über die Windows Scripting Technologie

- Einführung WSH
- Skripts starten
- Arbeiten mit Skripten
- Vergleich von VBScript und Visual Basic
- \* Arbeiten mit Objekten
- Der Begriff "Objekt"
- Verstehen von Objektmodellen
- Gebräuchliche Objektmodelle
- \* Logik von Scripts
- Grundsätzliche VBScript Regeln
- Variablen, Konstanten u. Datentypen
- Operatoren
- Bedingungen u. Schleifen
- Prozeduren
- Layout von Skripten

## Tag 2

- \* Fehlerbehandlung u. Debugging
- Error Handling und Debugging
- \* ADSI verstehen
- Überblick über ADSI u. ADSI Objekte
- Durchsuchen von Active Directory
- Erstellen neuer ADSI Objekte
- Sicherheitseinstellungen in Active Directory
- Diensteüberwachung mit ADSI
- ADSI Ressourcen
- \* Logon Skripte erstellen
- Überprüfen der WSH Umgebung
- Gebräuchliche Logon Skripte Tasks
- Verwalten von Logon Skripte
- Probleme bei Logon Skripte

## Tag 3

- \* Administrative Skripte
- Arbeiten mit Ereignis-Protokollen
- Generierung von E-Mail Nachrichten
- Zugriff auf die Registrierung
- Arbeiten mit Laufwerken, Verzeichnissen u. Dateien
- Ordner- u. Dateisicherheit
- \* Fortgeschrittene Techniken
- Windows Skripte Dateien

**Voraussetzungen**

MS-Windows 2000, Implementing Directory Service ~1255  
oder

MS-Windows Server 2003, Planning & Maintaining a Directory Infrastructure~3946

oder dem entsprechende Kenntnisse

**Hinweise**

MOC2433, Seminarunterlage derzeit nur in englisch verfügbar. Dieses Seminar ist sowohl für Administratoren von Windows 2000 als auch Windows 2003 Umgebungen geeignet.

Version: 5.x

- Benutzen von COM Komponenten
- WMI und. Microsoft Office Skripte
- HTML/ASP und Internet Explorer nutzen

