

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 Skripts
- 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 Skripts

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-Windwos 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

