

Windows Server 2003 ist das neueste Serverbetriebssystem von Microsoft. Es bietet alle Funktionalitäten die ein heutiges Serverbetriebssystem bieten muss: Sicherheit, Stabilität, Verfügbarkeit und Skalierbarkeit.

## Ihr Nutzen

Nach dem Seminar sind Sie in der Lage MS Windows 2003 Netzwerkdienste zu konfigurieren und zu verwalten. Behandelt werden die Dienste DHCP, DNS, WINS, IPSec und Routing und RAS.

## Voraussetzungen

Implementing a Network Infrastructure Network Host~3943

oder entsprechende Kenntnisse.

## Preis pro Teilnehmer

EUR 1975,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

## Seminardauer

5 Tag(e)/Day(s)

## Hinweise

MOC2277, Dieses Seminar dient zur Vorbereitung zum MCP- Examen 70-291.

Dieses Seminar kann bei Besuch des Seminars "Planning a Network Infrastructure" auf Grund starker Inhaltsüberschneidungen entfallen.

## Seminarinhalte

### Tag 1

- \* Konfiguration von Routing und RAS
- \* IP Adressierung mit DHCP
- Bereiche anlegen
- Reservierungen
- Optionen
- DHCP Relay Agent
- \* Überwachung von DHCP

### Tag 2

- \* Namensauflösung
- \* DNS
- Installation des DNS Servers
- DNS Zonen
- Zonenübertragung
- Dynamisches Update
- Delegierung
- \* Überwachen von DNS
- TTL und Alterung von Einträgen
- Die Hilfsprogramme DNSCMD und DNSLint

### Tag 3

- \* Windows Internet Name Service (WINS)
- WINS Replikation
- \* Verschlüsselung des Netzwerkverkehrs
- IPSec

### Tag 4

- \* Netzwerkzugriffe
- Konfiguration von VPNs
- Dial-Up Verbindungen
- WLAN Verbindungen
- \* Zentralisierte Administration mit RADIUS

### Tag 5

- \* Überwachung von Routing und RAS

