

Microsoft Lync Server ist eine Echtzeit-Serveranwendung für die Unternehmenskommunikation. Er stellt eine Infrastruktur für Instant Messaging, Präsenzinformation und IP-Telefonie bzw. Video- und Web-Konferenzen zur Verfügung.

## Ihr Nutzen

In diesem Seminar erlernen Sie die Planung, Implementierung und Wartung einer Unified Communication Infrastruktur mit Microsoft Lync Server 2013. Sie installieren konfigurieren eine Umgebung mit Instant Messaging, Präsenz, Konferenzfunktionen und Enterprise Voice.

## Preis pro Teilnehmer

EUR 2200,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

## Seminardauer

5 Tag(e)/Day(s)

## Seminarinhalte

### 1. Tag

\* Lync Architektur und Design-Ansatz

- Architektur
- Basis-Funktionen von Lync Server

\* Planung einer Lync Topology

- Infrastruktur-Voraussetzungen
- Das Lync Server Planning Tool
- Der Lync Topology Builder

\* Verwaltung von Lync Server

- Das Lync Server Control Panel
- Die Lync Server Management Shell

\* Konfiguration von Benutzern und Berechtigungen

- Role Based Access Control

### 2. Tag

\* Client und Device Deployment

- Deployment von Windows Clients und IP Phones
- Client und Device Policies
- Device Updates

\* Konferenzen in Lync 2013

- Einführung in die Funktionen
- Meeting Policies
- Dial-In Conferencing

### 3. Tag

\* Planung und Einführung von externem Zugriff

- Planung von Audio/Video und Web-Conferencing
- IM und Präsenz-Federation
- Planung von Edge Services

\* Lync Persistent Chat

- Chat Topologie
- Konfiguration von Chat-Rooms

### 4. Tag

\* Monitoring und Archiving

## Voraussetzungen

Gute Kenntnisse der Windows Server-Administration und von Active Directory

## Hinweise

MOC20336,

Version: 2013

- Architektur und Services
- Reporting

\* Administration und Wartung

- Operational Tasks
- Troubleshooting, Logging Werkzeuge
- Centralized Logging Service
- Regelmäßige Wartungsaufgaben
- SIP Kommandos und SIP Logs

### 5. Tag

\* Hochverfügbarkeit herstellen

- Möglichkeiten von HA für Lync Services
- Planung von Load Balancing
- SQL Server Outage, Database Mirroring

\* Disaster Recovery

- Pool Pairing
- Backup und Restore von Lync Server Daten
- Export und Import von Lync Server Daten

\* Migration auf Lync 2013

- Überblick über Coexistenz und Migration
- Migrations-Schritte
- Planung der Migrations-Phasen

