

Microsoft Skype for Business 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 Skype for Business Server 2015. Sie installieren konfigurieren eine Umgebung mit Instant Messaging, Präsenz, Konferenzfunktionen und Enterprise Voice.

Preis pro Teilnehmer

EUR 2550,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

Seminardauer

5 Tag(e)/Day(s)

Seminarinhalte

1. Tag

- * Skype for Business Server Architektur und Design-Ansatz
- Architektur
- Basis-Funktionen von Skype for Business Server

- * Planung einer Lync Topology
- Infrastruktur-Voraussetzungen
- Das Skype for Business Server Planning Tool
- Der Skype for Business Topology Builder

- * Verwaltung von Skype for Business Server
- Das Skype for Business Server Control Panel
- Die Skype for Business 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 Skype for Business 2015
- 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

- * Skype for Business Server Persistent Chat
- Chat Topologie
- Konfiguration von Chat-Rooms

4. Tag

- * Monitoring und Archiving
- Architektur und Services
- Reporting

Voraussetzungen

Gute Kenntnisse der Windows Server-Administration und von Active Directory

Hinweise

MOC20334,

Version: 2015/2019

- * 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 Skype for Business Services
- Planung von Load Balancing
- SQL Server Outage, Database Mirroring

* Disaster Recovery

- Pool Pairing
- Backup und Restore von Skype for Business Server Daten
- Export und Import von Skype for Business Server Daten

* Migration auf Skype for Business 2015

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

