>> Lync Server 2010

Planning and Design

EGOS! the education company

Microsoft Lync Server 2010 verwaltet alle Aspekte der Real-Time-Kommunikation inklusive Instant Messaging, Voice over IP, Audio und Video Conferencing.

Ihr Nutzen

Nach dem Seminar sind Sie in der Lage eine Lync Topologie zu planen und die Business Requirements entsprechend in einem Infrastruktur-Design zu konzeptionieren.

Voraussetzungen

Kenntnisse von Active Directory

Preis pro Teilnehmer

EUR 2100,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

Seminardauer

5 Tag(e)/Day(s)

Hinweise

MOC10534,

Version: 2010

Seminarinhalte

1. Tag
* Der Lync Server Design Prozess
- Lync Server 2010 Architektur
- Überblick Core-Funktionen
- Assessment der Infrastruktur

* Planung einer Lync Topologie
- Das Lync Server Planning Tool
- Arbeiten mit dem Topologie-Builder
- Planung und Design der Site-Topologie

* Planung der Konferenz-Funktionen
- Externer Zugriff
- Dial-In Conferencing
- A/V und Web Conferencing
- IM und Presence Federation
- Planung der Edge Services
- DNS und PKI Design

2. Tag
* Planung von Load-Balancing

* Planung der Mediation Server Topologie
- Design von Media Bypass

* Planung der Voice Architektur
- Number Manipulation
- Voice Policies und Voice Routing
- Address Book Services

3. Tag
* Netzwerk-Design
- Media Requirements
- Bandwidth Usage
- Planung von Call Admission Control

* Planung der Response Group Services
* Planung von Location Services
- Einsatz und Vision von E911

4. Tag
* Planung der Exchange UM Integration
- Überblick über Exchange UM
- Planung und Design von Voice-Mail

* Planung der Hochverfügbarkeit
- Site Resiliency
- System-Monitoring

* Planung einer Backup/Recovery Strategie
- Überlick über die Werkzeuge

5. Tag
* Planung von Monitoring und Archiving
- Design der Monitoring Komponenten
- Design der Archivierung
- Sample SQL Queries

* Planung der Migration zu Lync 2010
- Migration von Clients und Devices
- Migration Plan
- Phasen der Migration

© 2025 EGOS! The Education Company, Alle Rechte vorbehalten.

Unsere BildungsberaterInnen stehen Ihnen gerne zur Verfügung. Innsbruck +43 (0)512 36 47 77.

EGOS! PDF MVC Content Application Framework v9.2506.26.1. ©2025 EGOS! The Education Company, Alle Rechte vorbehalten. Created on 02.07.2025 03:20:47. ID7293. Lync Server 2010 Planning and Design