

MS EXCHANGE SERVER 2007 GRUNDLAGEN

ADMINISTRATION

Der MS Exchange Server 2003 ist seit über 3 Jahren auf dem Markt und wurde durch Service Packs und AddOns immer weiter verbessert. Der MS Exchange Server 2007 wartet mit vielen grundlegenden Änderungen und sinnvollen Weiterentwicklungen auf - viele neue Features von Outlook 2007 lassen sich nur mit dem neuen Exchange Server nutzen.

Der MS Exchange Server 2007 bietet zusätzlich zu den Features der Version 2003 eine verbesserte Installation und Verwaltbarkeit, sowie einen einheitlicheren Zugriff auf eMails, Termine und Mitteilungen und die Bereitstellung größerer Postfächer.

Lernen Sie in unserem Kurs den MS Exchange Server 2007 zu installieren, zu konfigurieren und zu pflegen.

Zielgruppe

Diese Exchange Server-Schulung richtet sich an Netzwerk- und Systemadministratoren, IT-Mitarbeiter und IT-Planer die eine Einführung in die Installation, Konfiguration und Wartung des Exchange Server 2007 erhalten möchten.

Hinweis

Dieser Exchange Server-Kurs kann als Firmenkurs auch in englischer Sprache durchgeführt werden.

Einführung in MS Exchange Server 2007

- Neue Konzepte und Veränderungen
- Serverrollen
- Implementierung in Windows 2003/Vista und in gemischter Umgebung
- Kernkomponenten des Exchange 2007
- Active Directory Sites / Security Gruppen
- Clientzugriffsmöglichkeiten im Überblick

Installieren einer Exchange 2007 Organisation

- Systemvoraussetzungen (64bit-Hardwarebasis, MMC 3.0, WS 2003 SP1, AD, DNS, IIS 6.0)
- Installationsvorbereitungen
- Rollenbasierte Installation
- Mixed und Native Mode (2000/2003-Integration)
- File Locations und Freigaben

Administrative Verwaltungstools

- Aufgaben des Active Directory
- Exchange Management Console
- Systemverwaltung mit Policies
- Datenbank und Transaktionsprotokolle

Organisations- und Serverkonfiguration

- Postfach und Client Zugriff
- Hub Transport
- Unified Messaging

Erstellen/Konfigurieren von Empfängerobjekten

- User und Postfach im Active Directory
- Verteiler- und Sicherheits-Gruppen
- Tools zur gleichzeitigen Erstellung mehrerer User

Umgang mit öffentlichen Ordnern

- Öffentliche Ordner einrichten und konfigurieren
- Windows SharePoint Services zum Bereitstellen und Verwalten öffentlicher Ordner

Powershell

Clientkonfiguration

- MS Outlook 2007
- Architektur von MS Outlook
- Installation und Konfiguration
- Mapi-Profil
- Offline-Verfügbarkeit
- Mobiler Zugriff mittels Exchange Active Sync
- Outlook Web Access (OWA)

Exchange-Datenbanken und ihre Sicherung

- Speicherung und Wiederherstellung von Daten im privaten und öffentlichen Informationsspeicher
- Umlaufprotokollierung
- Volume Shadow Copy (VSS)

Sicherheit und Überwachung

- Local Continuous Replication (LCR) und Clustered Continuous Replication (CCR)
- Edge Server Role
- VSAPI, RPC

Spam-Schutz

- Filtermöglichkeiten
- Absender- und Empfängerfilterung
- IP Filter, IMF, Realtime Blocklist

Kurs-ID: Exg07G

Dauer

4 Tage / 8:00 - 15:30 Uhr

Offener Kurs

Der Seminarpreis einschließlich Seminarunterlagen beträgt pro Teilnehmer 1.240,00 € zzgl. MwSt. (≙ 1.475,60 € inkl. MwSt.)

Termin laut **Terminplan** oder auf Anfrage

zur **Anmeldung**

Durchführung: ab 3 Pers.

Firmenkurs

Termine nach Vereinbarung.

Preise für Individual- und Firmenschulungen auf Anfrage.

Vorkenntnisse

Kenntnisse im Umfang der Kurse **Windows Server 2003 R2 ADS** oder **Windows Server 2008 ADS** und **MS Outlook 2003 Grundlagen** oder **MS Outlook 2007 Grundlagen** sind erforderlich.

Weiterführende Kurse

- **Sicherheit in IP-Netzen**
- MS Exchange Server Aufbau 2007

0

1

2

3

4

5

6

7

8

9

0

1

2

3

4

5

6

7

8

