

Kurs-Dokumentation



Zentrum für Informatik ZFI AG

Designing a Messaging Infrastructure using MS

Exchange Server 2007 (B7MI-0212) -IT

Ausbildung nach Mass

<http://www.zfi.ch/B7MI-0212>

Weitere Infos finden Sie unter www.zfi.ch oder via Adresse:

Zentrum für Informatik ZFI AG
Zentralsekretariat
Technoparkstrasse 1
CH-8005 Zürich
Telefon: 044 732 40 00
Telefax: 044 732 40 09

Zürich, Basel, Bern, Zürich, Schweiz

Titel	Designing a Messaging Infrastructure using MS Exchange Server 2007
Untertitel	die richtige Planung der Messaging-System-Architektur
Einleitung	Der neue Microsoft Exchange Server 2007 bietet eine Fülle neuer "Features". Es lohnt sich, die ganze Messaging-Architektur neu zu überdenken, um diese Kommunikations-Plattform optimal zum Einsatz und zur Geltung zu bringen. Heutzutage erwarten die Mitarbeitenden einen komfortablen, effizienten und zuverlässigen Zugang zu E-Mail, Kalender, Kontakte, Anlagen, Dokumente und mehr; unabhängig davon, wo sich die Mitarbeitenden gerade aufhalten und mit welcher Art von Kommunikationsgerät sie gerade arbeiten. Dieses Seminar zeigt Ihnen, wie Sie bei der Planung Ihrer Messaging-System-Architektur richtig vorgehen, um diese strategisch wichtige Komponente Ihres IT-Systems verlässlich und zukunftssträftig zu planen.
Ihr Nutzen	Die Teilnehmenden werden befähigt, die Messaging-System-Architektur für ihre IT-Landschaft richtig zu planen.
Voraussetzungen	Gute Kenntnisse des Exchange Servers 2007 als Administrator. Abgeschlossener "MCTS Exchange Server 2007" ist empfehlenswert, aber nicht unbedingt notwendig. Erfahrung mit Windows Server 2003 inklusive Active Directory, Backup und Restore. Allgemeine Netzwerk-Kenntnisse wie TCP/IP, DNS, Firewall-Funktionen, Network Monitor, Telnet, NSLookup, SMTP, IMAP4, POP3.
Teilnehmerkreis	Erfahrene Exchange Server 2007-Administratoren sowie IT-Generalisten mit mehrjähriger Erfahrung in der professionellen IT.
Unterlagen	Original-Microsoft-Kursunterlagen
Folgekurse	
Inhalt	<ul style="list-style-type: none"> - Gathering Requirements for a Messaging Infrastructure - Gathering Business Requirements - Identifying Additional Requirements - Analyzing the Current Messaging Environment - Creating a Requirements Document - Gathering Requirements for a Messaging Infrastructure - Evaluating an Existing Messaging Infrastructure - Real-World Best Practices for Setting Budget Expectations <ul style="list-style-type: none"> - Designing Active Directory and Message Routing - Designing an Active Directory Infrastructure - Designing Message Routing - Designing the Message Routing Perimeter - Designing Active Directory and Message Routing - Designing a Message Routing Topology - Designing a Messaging Perimeter - Improving an Active Directory and Message Routing Design <ul style="list-style-type: none"> - Designing Exchange Servers - Designing Mailbox Servers - Designing Non-Mailbox Servers - Designing a Public Folder Architecture

- Designing a Lab Environment
- Designing Exchange Servers
- Planning an Exchange Server Deployment
- Defining Test Lab Requirements

- Designing Security for a Messaging Environment
- Designing an Administrative Model
- Designing Message Security
- Designing Antivirus and Anti-spam Solutions
- Designing Security for a Messaging Environment
- Designing an Administrative Model
- Designing Message Security
- Designing Antivirus and Anti-spam Solutions

- Designing Messaging Policies
- Designing Exchange Recipient and Message Policies
- Designing Mobile Device Policies
- Designing Messaging Policies for Compliance
- Designing Messaging Policies

- Designing Coexistence and Interoperability Strategies with Other Messaging Systems
- Overview of Coexistence and Interoperability with Other Messaging Systems
- Designing a Coexistence Strategy with Previous Exchange Versions
- Designing an Interoperability Strategy with Other Messaging Systems
- Designing Coexistence and Interoperability Strategies with Other Messaging Systems
- Designing a Coexistence Strategy with Exchange 2000 Server
- Designing an Interoperability Strategy

- Designing an Exchange Server 2007 Upgrade Strategy
- Overview of Available Upgrade Strategies
- Designing a Transition From Previous Versions of Exchange
- Designing a Migration From Other Messaging Systems
- Designing an Upgrade Strategy
- Reviewing the Exchange Server 2007 Design

- Obtaining Approval for a Messaging Infrastructure Design
- Preparing to Obtain Approval
- Presenting and Finalizing a Design
- Obtaining Approval for a Messaging Infrastructure Design
- Presenting a Messaging Infrastructure Design
- Characteristics of Effective Design Review Processes

Beitrag

Der Teilnehmerbeitrag versteht sich rein netto. Das ZFI ist (gemäss MwSt-Gesetz) nicht Mehrwertsteuerpflichtig und erhebt somit keine

MwSt. Bei länger als einen Monat dauernden Lehrgängen ist die Zahlung des Teilnehmerbeitrages in mehreren Raten möglich (pro rata temporis).

Bildungsweg Microsoft Server 2008

Microsoft Windows Server 2008

