

Kurs-Dokumentation



Zentrum für Informatik ZFI AG

**Deploying and Managing Business Process +
Integration Solutions using MS BizTalk Server
2006 (BTSM) - IT Ausbildung nach Mass**

<http://www.zfi.ch/BTSM>

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	Deploying and Managing Business Process + Integration Solutions using MS B
Untertitel	BizTalk Server 2006 für System-Administratoren
Einleitung	Keine Applikation ist eine Insel. Applikationen müssen zusammen-gekoppelt werden, Geschäftsabläufe müssen durchgehend automatisiert werden, um den heute geforderten Produktivitäts-Gewinn zu erbringen. Software-Systeme miteinander zu koppeln, ist nicht mit dem blossen Austauschen von Bytes erledigt. Auf dem Weg zur Service-orientierten Informatik-Welt werden nun Geschäftsprozesse verschiedener Systeme miteinander verbunden, um als Gesamtes als kohärentes System in Erscheinung zu treten. BizTalk Server 2006 ist das Instrument dazu. Wie seine Vorgänger erlaubt dieser neueste Release die Kopplung verschiedener Applikationen, wobei die Geschäfts-Prozess-Logik graphisch kreiert und modifiziert wird. Dieser Kurs führt in die Installation, Konfiguration und Administration des BizTalk Servers 2006 ein.
Ihr Nutzen	After completing this course, students will be able to- describe the services and tools provided in BizTalk Server 2006- Install BizTalk Server 2006 on a computer- deploy BizTalk Applications to a BizTalk server 2006 computer- manage and monitor BizTalk applications on a BizTalk Server 2006 computer- manage BizTalk Server groups and backup a BizTalk Server 2006 computer
Voraussetzungen	Erfahrung mit der Betreuung von Windows-Servern in einer Netzwerk-Umgebung (entsprechend dem ZFI-Kurs "W3PS"). Einige Erfahrung mit Installation/Konfiguration von Microsoft SQL Server (entsprechend dem ZFI-Kurs "SSA8" oder "S9MA"). Erfahrung mit einer Skript-Sprache wie VB Scripting Edition oder Microsoft JScript (entsprechend dem ZFI-Kurs "WSH1"). Vertrautheit mit Microsoft .NET-Konzept und -Technologie (entsprechend dem ZFI-Kurs "NIDV", "NPV1" oder "NPC1").
Teilnehmerkreis	Dieser Kurs richtet sich an zukünftige Administratoren von BizTalk Server 2006-Systemen.
Unterlagen	Original Microsoft-Kursunterlagen
Folgekurse	
Inhalt	<p>Introduction to BizTalk Server 2006</p> <ul style="list-style-type: none"> - What is BizTalk Server 2006 ? - What's new in BizTalk Server 2006 ? - The BizTalk Tools environment <p>Installing BizTalk Server 2006</p> <ul style="list-style-type: none"> - Planning a BizTalk Server Installation - Installing and Configuring BizTalk Server <p>Deploying BizTalk Server Applications</p> <ul style="list-style-type: none"> - Introduction to Application Deployment - Deploying Assemblies by Using a Microsoft Installer (MSI) Package - Deploying Business Rules <p>Managing BizTalk Server Applications</p> <ul style="list-style-type: none"> - Administering a BizTalk Application - Using Health and Activity Tracking (HAT)

- Scripting Administrative Tasks
- Monitoring Business Activity

Administering a BizTalk Server Environment

- Managing a BizTalk Server Group
- Backing up and Restoring BizTalk Server

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

