

Kurs-Dokumentation



Zentrum für Informatik ZFI AG

**Planning+Managing Windows 7 Desktop
Deployments and Environments (W7DP-0312) -IT
Ausbildung nach Mass**

<http://www.zfi.ch/W7DP-0312>

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	Planning+Managing Windows 7 Desktop Deployments and Environments
Untertitel	Das Seminar für angehende Windows 7 Deployment-Verantwortliche
Einleitung	<p>Windows 7 ist das aktuelle Desktop-Betriebssystem von Microsoft. In diesem ZFI/Microsoft-Seminar werden die Teilnehmenden vertraut gemacht mit dem Desktop Deployment, mit der Konfiguration sowie mit der Verwaltung von Windows 7 Clients. Dieses Seminar dient auch als Vorbereitung zum Examen 70-686, Pro: Windows 7, Enterprise Desktop Administrator. Zur Sprache kommen auch Applikations-Kompatibilitäts-Probleme. Zudem wird ausgehend von den spezifischen Business-Anforderungen die jeweils passende Methode der Ausbreitung von Windows 7 erlernt, inkl Aufsetzen des entsprechenden Standard Windows 7 Images. Erlernt werden die Werkzeuge WAIK, WDS, Lite Touch Installation, Zero Touch Installation. Benutzer-Umgebungen werden mithilfe des Windows Easy Transfer and User State Migration Tool übernommen.</p>
Ihr Nutzen	Die Teilnehmenden erlernen die Möglichkeiten des Deployments von Windows 7, um dieses Desktop-Betriebssystem in ihren Organisationen möglichst effizient und nachhaltig auszubreiten. Sie lernen, dabei auftretende Probleme zu vermeiden respektive zu beheben.
Voraussetzungen	Besuchter Kurs W7IC/Microsoft 6292 Installing and Configuring Windows 7 respektive äquivalente Kenntnisse.
Teilnehmerkreis	Angehende Windows 7 System-Administratoren.
Unterlagen	Original-Microsoft-Kursunterlagen
Folgekurse	
Inhalt	<p>- Preparing to Deploy Windows 7 Business Desktops Overview of the Desktop Lifecycle Desktop Deployment: Challenges and Considerations Tools and Technologies Used in the Desktop Deployment Lifecycle Assessing the Current Computing Environment for Deploying Windows 7 Designing Windows Activation</p> <p>Assessing Application Compatibility in Windows 7 Overview of Application Compatibility Assessing and Resolving Application Compatibility Issues by Using ACT 5.5</p> <p>Evaluating Windows 7 Deployment Methods Evaluating In-Place Deployment Evaluating Side-by-Side Deployment Evaluating Lite-Touch Deployment Method Evaluating Zero-Touch Deployment Method</p> <p>Designing Standard Windows 7 Images Overview of Windows 7 Installation Architecture Overview of the Imaging Process Determining the Image Strategy Selecting the Image Servicing Methods</p> <p>Deploying Windows 7 by Using WAIK Overview of WAIK 2.0 Building a Reference Windows 7 Image by Using Windows SIM and Sysprep Managing the Windows Preinstallation Environment Capturing, Applying, and Servicing a Windows 7 Image</p> <p>Deploying Windows 7 by Using Windows Deployment Services Overview of WDS Designing and Configuring WDS for Windows 7 Deployment</p>

Deploying Windows 7 by Using Lite Touch Installation
Designing the Lite Touch Installation Environment
Implementing MDT 2010 for Deploying Windows 7

Deploying Windows 7 by Using Zero Touch Installation
Designing the Zero Touch Installation Environment
Performing Zero-touch Installation of Windows 7 by using MDT 2010 and Configuration Manager 2007

Migrating User State by Using WET and USMT 4.0
Overview of User State Migration
Overview of USMT 4.0
Planning User State Migration (USMT 4.0)
Migrating User State by Using USMT 4.0

Designing, Configuring, and Managing the Client Environment
Overview of Planning Client Configuration
Designing and Configuring Standard System Settings
Designing and Configuring Internet Explorer Settings
Designing and Configuring Security Settings
Designing and Implementing Group Policy
Troubleshooting Group Policy

Planning and Deploying Applications and Updates to Windows 7
Clients
Determining the Application Deployment Method
Deploying the 2007 Microsoft Office System
Planning and Configuring Desktop Updates by Using WSUS

Planning and Deploying Windows 7 by Using LTID
Deploying Windows 7 ?
Challenge Scenario

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 Windows 7

Microsoft Windows 7

