

Office SharePoint Server 2010 stellt eine übergreifende Plattform für Team-Work und Workflow in Unternehmen zur Verfügung. Neben der klassischen Portal-Funktionalität sind Funktionen für Business Intelligence und Content Management implementierbar.

## Ihr Nutzen

Sie erlernen in diesem SharePoint Seminar die Architektur von Sharepoint Anwendungen kennen. Nach dieser SharePoint Schulung können Sie bestehende Anwendungen und Webparts anpassen und neue Funktionen und Lösungen mit Sharepoint Technologien entwickeln.

## Preis pro Teilnehmer

EUR 1975,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

## Seminardauer

5 Tag(e)/Day(s)

## Seminarinhalte

### 1. Tag

- \* SharePoint 2010 Architektur und Bereitstellung
- Architektonischer Aufbau
- Funktionsabgrenzung SharePoint Foundation vs. Server
- Installations Requirements und Configuration
- Sites als Sammlung von Pages
- \* Verwalten von Sharepoint 2010
- Ein Einführung in den SharePoint 2010 Central Administration
- Verwalten von SharePoint mit Power Shell
- Das SharePoint 2010 User Interface
- Einführung in das Ribbon User Interface
- SharePoint Themes, SharePoint Mobile Access
- Anpassen von SharePoint mit SharePoint Designer
- Erstellen von Dialogen und Anpassen des Ribbon UI

### 2. Tag

- \* SharePoint 2010 Security
- Eine Einführung in "Claim Based Security"
- Suchen mit Fast Search
- Erweitern des Such-User-Interface
- \* Enterprise Content Management
- ECM and Enterprise Metadata
- Erweitertes Routing and Document Sets
- In Place Records Management

### 3. Tag

- \* Listen und Schemen in SharePoint 2010
- Neuerung bei Listen, Beziehungen zwischen Listen
- Large List Support
- Spalten und Listen-Elemente Validierung
- \* Visual Studio 2010 Tools for SharePoint 2010
- Einführung in Visual Studio Tools für Office
- SharePoint Tools Projekt Struktur
- Implementieren von SharePoint Objekten
- \* Zugreifen auf SharePoint Daten
- LINQ To SharePoint
- Overview of the Client Object Model
- Silverlight Client Object Model
- Script Client Object Model

### 4. Tag

- \* Business Connectivity Services
- Eine Einführung in Business Connectivity Services (BCS)

## Voraussetzungen

Für diese SharePoint Schulung sind Kenntnisse einer .NET Programmiersprache (bevorzugt C#) Kenntnisse im Umgang mit Visual Studio

## Hinweise

MOC10175,

Version: 2010

- Erstellen von BCS Anwendungen WebParts
- Erstellen von Visuellen WebParts
- Erstellen von Silverlight WebParts

### 5. Tag

- \* Sandboxed Solutions
- Eine Einführung in Sandboxed Solutions
- Erstellen von Sandboxed Solutions
- Neuerungen bei SharePoint 2010
- \* Workflow
- Erstellen von Workflows mit Hilfe von SharePoint Designer
- Erstellen von Workflows mit Visual Studio 2010

