

Advanced Solutions of Microsoft SharePoint Server 2013 (MOC 20332)

ID MOC 20332 Preis 2.590,- € (exkl. MwSt.) Dauer 5 Tage

Zielgruppe

- IT-Professionals mit SharePoint-Erfahrung

Voraussetzungen

Besuch des Kurses MOC 20331: Core Solutions of Microsoft SharePoint Server 2013 oder vergleichbare Kenntnisse über SharePoint 2013

Vor dem Besuch dieses Seminars sollten Sie außerdem über Kenntnisse in folgenden Bereichen verfügen:

- Mapping von Geschäftsanforderungen zu einem logischen und physikalischen Design
- Netzwerkdesign, einschließlich Netzwerksicherheit
- Softwaremanagement in einer Windows 2008 R2- oder Windows Server 2012-Umgebung
- Bereitstellung und Verwaltung von virtuellen Anwendungen und Anwendungen in der Cloud
- Administration der Internet Information Services (IIS)
- Konfiguration von Active Directory
- Anwendungsverwaltung mit Windows PowerShell 2.0
- Verbinden von Anwendungen mit Microsoft SQL Server
- Implementierung von claimsbasierter Sicherheit

Kursziele

In diesem Seminar lernen Sie, wie man eine Microsoft SharePoint Server 2013-Umgebung plant, konfiguriert und verwaltet. Zu den Schwerpunkten gehören Implementierung von Hochverfügbarkeit,

Disaster Recovery, Serviceanwendungsarchitektur, Business Connectivity Services, Social-Computing-Features, Plattformen und Features für Produktivität und Zusammenarbeit, Business-Intelligence-Lösungen, Enterprise Content Management, Web Content Management und Apps. Weitere Themen sind die Optimierung der Suche, Governancepläne und Upgrade oder Migration auf SharePoint Server 2013.

Das Seminar kann zur Vorbereitung auf die Zertifizierung als Microsoft Certified Solutions Expert (MCSE): SharePoint genutzt werden.

Kursinhalt

- Module 1: Understanding Architecture in SharePoint Server 2013
- Module 2: Designing for Business Continuity Management
- Module 3: Test the Backup and Restore Process
- Module 4: Configuring and Managing Business Connectivity Services
- Module 5: Connecting People
- Module 6: Enabling Productivity and Collaboration
- Module 7: Planning and Configuring Business intelligence
- Module 8: Planning and Configuring Enterprise Search
- Module 9: Planning and Configuring Enterprise Content Management
- Module 10: Planning and Configuring Web Content Management
- Module 11: Managing Solutions in SharePoint Server 2013
- Module 12: Managing Apps for SharePoint Server 2013
- Module 13: Developing a Governance Plan
- Module 14: Upgrading and Migrating to SharePoint Server 2013

Detaillierter Kursinhalt

1. SharePoint 2013-Architektur

- Kernkomponenten der SharePoint 2013-Architektur
- Neue Funktionen in SharePoint 2013
- SharePoint 2013-(Online-)Editionen

2. Design von Business-Continuity-Managementstrategien

- Datenbanktopologien für Hochverfügbarkeit und Disaster Recovery
- SharePoint-Infrastruktur für Hochverfügbarkeit
- Planung einer Backup- und Wiederherstellungsstrategie

3. Planung und Implementierung einer Serviceanwendungsarchitektur

- Planung von Serviceanwendungen
- Design und Konfiguration einer Serviceanwendungstopologie
- Konfiguration von Service Application Federation

4. Konfiguration und Verwaltung von Business Connectivity Services (BCS)

5. Connecting People

- Verwalten von Benutzerprofilen
- Soziale Interaktion ermöglichen
- Aufbau von Communities

Produktivität und Zusammenarbeit ermöglichen
Planung und Konfiguration von Business Intelligence (BI)
Planung und Konfiguration der unternehmensweiten Suche
Konfiguration der Suche für eine Unternehmensumgebung
Konfiguration der Benutzererfahrung
Optimierung der Suche
Planung und Konfiguration des Enterprise Content Management (ECM)
Planung und Konfiguration des Web Content Management
Verwaltung von Solutions in SharePoint Server 2013
SharePoint Solutions-Architektur
Verwaltung von Sandbox Solutions
Verwaltung von Apps für

SharePoint Server 2013 Entwicklung eines Governanceplans
Upgrade und Migration auf SharePoint 2013
Vorbereitungen für Upgrade oder Migration
Durchführen des Upgradeprozesses
Upgrade von Webseitensammlungen