

AZ-120T00

Planning and Deploying SAP on Azure

In diesem Kurs lernen IT-Experten mit Erfahrung in SAP-Lösungen, wie sie Azure-Ressourcen nutzen können, einschließlich Bereitstellung und Konfiguration von virtuellen Computern, virtuellen Netzwerken, Speicherkonten und Azure AD, sowie der Implementierung und Verwaltung hybrider Identitäten. Die Teilnehmer dieses Kurses lernen anhand von Konzepten, Szenarien, Verfahren und praktischen Übungen, wie sie Migration und Betrieb einer SAP-Lösung in Azure am besten planen und implementieren können. Sie erhalten Anleitungen zu Abonnements, erstellen und skalieren virtuelle Computer, implementieren Speicherlösungen, konfigurieren virtuelle Netzwerke, sichern Daten und geben sie frei, verbinden Azure und lokale Standorte, verwalten den Netzwerkdatenverkehr, implementieren Azure Active Directory, schützen Identitäten und überwachen Ihre Lösung.

Kursinhalt

- Erkunden von Azure für SAP-Workloads
- Erkunden der Grundlagen von IaaS für SAP in Azure
- Erkunden der Grundlagen von Identität und Governance für SAP in Azure
- Bereitstellen von SAP in Azure
- Sicherstellen der Geschäftskontinuität und Implementieren der Notfallwiederherstellung für SAP-Lösungen in Azure
- Migrieren von SAP-Workloads zu Azure
- Überwachen von Azure für SAP-Workloads und Problembehandlung

E-Book Die originalen Microsoft-Kursunterlagen werden Ihnen online zur Verfügung gestellt.

Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an Azure-Administratoren, die SAP-Lösungen zu Azure migrieren und verwalten. Azure-Administratoren verwalten die Clouddienste für die Bereiche Speicher, Netzwerk und Computing der Cloud und verfügen über umfassende Kenntnisse in Bezug auf die einzelnen Dienste und den gesamten IT-Lebenszyklus. Sie nehmen Anfragen von Endbenutzern zu neuen Cloudanwendungen entgegen und geben Empfehlungen zu Diensten, die zur Erzielung einer optimalen Leistung und Skalierung verwendet werden sollten, sowie ggf. zur Bereitstellung, Dimensionierung, Überwachung und Anpassung dieser Dienste. Diese Rolle erfordert die Kommunikation und Koordination mit Anbietern. Azure-Administratoren verwenden das Azure-Portal. Mit zunehmender Kompetenz verwenden sie PowerShell und die Befehlszeilenschnittstelle.

Voraussetzungen

- Praktische Erfahrung mit Azure IaaS- und PaaS-Lösungen, einschließlich VM, VNet, Lastenausgleich, Speicher (Blob, Dateien, Datenträger)
- Kenntnisse lokaler und Cloudvirtualisierungstechnologien, z. B. VMs, virtuelle Netzwerke und virtuelle Festplatten
- Verständnis der Netzwerkkonfiguration, einschließlich TCP/IP, Domain Name System (DNS), virtuellen privaten Netzwerken (VPNs), Firewalls und Verschlüsselungstechnologien
- Grundlegendes Verständnis von Active Directory-Konzepten • Erfahrung mit Linux-/ Unix-Umgebungen
- Solide Kenntnisse über SAP-Anwendungen, SAP HANA, S/4HANA, SAP NetWeaver, SAP BW, OS Server für SAP -Anwendungen und Datenbanken
- Verständnis der SAP HANA-Bereitstellung und -Konfiguration
- Praktische Erfahrung mit der SAP HANA-Verwaltung
- Kenntnisse zu SAP-Produkten wie SAP HANA oder SAP NetWeaver

Stand 07.05.2025

Dieser Kurs im Web



Alle tagesaktuellen Informationen und Möglichkeiten zur Bestellung finden Sie unter dem folgenden Link: www.experteach.de/go/M120

Vormerkung

Sie können auf unserer Website einen Platz kostenlos und unverbindlich für 7 Tage reservieren. Dies geht auch telefonisch unter 06074 4868-0.

Garantierte Kurstermine

Für Ihre Planungssicherheit bieten wir stets eine große Auswahl garantierter Kurstermine an.

Ihr Kurs maßgeschneidert

Diesen Kurs können wir für Ihr Projekt exakt an Ihre Anforderungen anpassen.

Training		Preise zzgl. MwSt.	
Termine in Deutschland	3 Tage	€ 2.095,-	
Online Training	3 Tage	€ 2.095,-	
Termin/Kursort	Kursprache Deutsch		
26.05.-28.05.25	Online	09.12.-11.12.25	Online
11.08.-13.08.25	Online		



Unser Trainingsangebot für Sie:



Classroom Training

Das Live-Trainingserlebnis in unseren Training Centern oder bei Ihnen vor Ort.



Online Training

Nehmen Sie online am Kurs teil – ohne Reise- und Hotelaufwände.



Hybrid Training

Classroom & online in einem Kurs – Sie wählen, wie Sie teilnehmen möchten.



Inhouse-Schulungen

Für Ihr Projekt erstellen wir genau passende Trainingskonzepte.



Garantierte Kurstermine

Die ExperTeach Garantietermine geben Ihnen Sicherheit für Ihre Planung.

Auszeichnungen für ExperTeach



ExperTeach Gesellschaft für Netzwerkkompetenz mbH

Waldstr. 94 · 63128 Dietzenbach · Telefon: +49 6074 4868-0 · Fax: +49 6074 4868-109 · info@experteach.de · www.experteach.de