Microsoft Partner
Gold Communications
Gold Project and Portfolio Management
Silver Application Integration
Silver Small and Midmarket Cloud Solutions

MS-102

Microsoft 365 Administrator

Dieser Kurs deckt die folgenden Schlüsselelemente der Microsoft 365-Verwaltung ab:

- **Microsoft 365 Tenant Management**
- **Microsoft 365 Identity Synchronization**
- **Microsoft 365 Security and Compliance**

Unter „Microsoft 365-Tenant Management" erfahren Sie, wie Sie Ihren Microsoft 365-Mandanten konfigurieren, einschließlich Ihres Organisationsprofils, der Mandantenabonnementoptionen, der Komponentendienste, der Benutzerkonten und Lizenzen, der Sicherheitsgruppen und der Administratorrollen. Anschließend gehen Sie zur Konfiguration von Microsoft 365 über, wobei der Schwerpunkt auf der Konfiguration der Office-Clientkonnektivität liegt. Schließlich erlernen Sie, wie Sie benutzergesteuerte Clientinstallationen von Microsoft 365 Apps für Unternehmensbereitstellungen verwalten.

Der Kurs geht dann zu einer eingehenden Untersuchung der Microsoft 365-Identitätssynchronisierung über, wobei der Schwerpunkt auf Azure Active Directory Connect und der Azure AD Connect-Cloudsynchronisierung liegt. Sie erfahren, wie Sie die verschiedenen Verzeichnissynchronisierungsoptionen planen und implementieren, synchronisierte Identitäten verwalten und die Kennwortverwaltung in Microsoft 365 mithilfe der Multi-Faktor-Authentifizierung und Self-Service-Kennwortverwaltung implementieren.

In „Microsoft 365-Security" beginnen Sie damit, die gängigen Arten von Bedrohungsvektoren und Datensicherheitsverletzungen zu untersuchen, mit denen Organisationen heutzutage konfrontiert sind. Anschließend lernen Sie, wie die Sicherheitslösungen von Microsoft 365 die einzelnen Bedrohungen bewältigen. Sie werden mit der Microsoft-Sicherheitsbewertung sowie mit Azure Active Directory Identity Protection vertraut gemacht. Anschließend erfahren Sie, wie Sie die Sicherheitsdienste von Microsoft 365 verwalten, einschließlich Exchange Online Protection, Sichere Anlage und Sichere Links. Schließlich werden Sie mit den verschiedenen Berichten zur Überwachung der Sicherheitsintegrität Ihrer Organisation vertraut gemacht. Anschließend wechselt das Thema von Sicherheitsdiensten zu Threat Intelligence. Insbesondere wird die Verwendung von Microsoft 365 Defender, Microsoft Defender for Cloud Apps und Microsoft Defender for Endpoint behandelt.

Sobald Sie mit der Sicherheitssuite von Microsoft 365 vertraut sind, lernen Sie die wichtigsten Komponenten der Microsoft 365-Complianceverwaltung kennen. Er beginnt mit einem Überblick über alle wichtigen Aspekte der Data Governance, einschließlich Datenarchivierung und -aufbewahrung, der Microsoft Purview-Nachrichtenverschlüsselung und Data Loss Prevention (DLP). Anschließend beschäftigen Sie sich ausführlicher mit der Archivierung und Aufbewahrung und legen besonderes Augenmerk auf das Insider-Risikomanagement von Microsoft Purview, Informationsbarrieren und DLP-Richtlinien. Sie untersuchen dann, wie diese Compliancefeatures mithilfe von Datenklassifizierung und Vertraulichkeitsbezeichnungen implementiert werden.

Kursinhalt
- Configure your Microsoft 365 experience
- Manage users, contacts, and licenses in Microsoft 365
- Manage groups in Microsoft 365
- Add a custom domain in Microsoft 365
- Configure client connectivity to Microsoft 365
- Configure administrative roles in Microsoft 365
- Manage tenant health and services in Microsoft 365
- Deploy Microsoft 365 Apps for enterprise
- Analyze your Microsoft 365 workplace data using Microsoft Viva Insights
- Explore identity synchronization
- Prepare for identity synchronization to Microsoft 365
- Implement directory synchronization tools
- Manage synchronized identities
- Manage secure user access in Microsoft 365
- Examine threat vectors and data breaches
- Explore the Zero Trust security model
- Explore security solutions in Microsoft 365 Defender
- Examine Microsoft Secure Score
- Examine Privileged Identity Management
- Examine Azure Identity Protection
- Examine Exchange Online Protection
- Examine Microsoft Defender for Office 365
- Manage Safe Attachments
- Manage Safe Links
- Explore threat intelligence in Microsoft 365 Defender
- Implement app protection by using Microsoft Defender for Cloud Apps
- Implement endpoint protection by using Microsoft Defender for Endpoint
- Implement threat protection by using Microsoft Defender for Office 365

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

Zielgruppe
Dieses Seminar richtet sich an IT-Professionals, die für die Planung, Konfiguration und Verwaltung einer Microsoft 365-Umgebung zuständig sind.

Voraussetzungen
- Gute Kenntnisse von DNS und grundlegende funktionale Erfahrung mit Microsoft 365-Diensten
- Ein gutes Verständnis allgemeiner IT-Praktiken
- Gute Kenntnisse der PowerShell

Der Abschluss eines rollenbasierten Administratorkurses zu Themen wie Messaging, Teamwork, Security, Compliance, oder Collaboration wird zudem empfohlen.

Kursziel
Das Examen richtet sich an Personen, die die Microsoft 365-Administratorrolle anstreben und mindestens einen der rollenbasierten Microsoft 365-Zertifizierungspfade für Administrator*innen abgeschlossen haben.

Dieser Kurs im Web

Alle tagesaktuellen Informationen und Möglichkeiten zur Bestellung finden Sie unter dem folgenden Link: www.experteach.de/go/**MS02**

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	**5 Tage**	**€ 2.595,-**
Online Training	**5 Tage**	**€ 2.595,-**

Termin/Kursort — Kurssprache Deutsch

22.04.-26.04.24	Online	09.09.-13.09.24	Online
10.06.-14.06.24	Frankfurt	21.10.-25.10.24	Online
10.06.-14.06.24	Online	02.12.-06.12.24	Frankfurt
29.07.-02.08.24	Online	02.12.-06.12.24	Online
09.09.-13.09.24	Frankfurt		

MS-102

Stand 10.04.2024

Microsoft

ExperTeach

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