

Microsoft 365 Mobility and Security (MOC MS-101)

Überblick

Dieser Kurs behandelt drei zentrale Elemente der Microsoft 365 Administration: Sicherheitsverwaltung, Complianceverwaltung und Geräteverwaltung.

Die Teilnehmer lernen gängige Arten von Bedrohungen und Datenverstößen kennen und erfahren wie Sicherheitslösungen, wie Microsoft Secure Score und Azure Active Directory Identitätsschutz, von Microsoft 365 davor schützen.

Auch wird vermittelt, wie die Sicherheitsdienste von Microsoft 365 verwaltet werden, einschließlich Exchange Online Protection, Advanced Threat Protection, Safe Attachments, Safe Links und das Security Dashboard, um Sicherheitsverletzungen zu vermeiden.

Anschließend erhalten die Teilnehmer einen Überblick über Datengovernance, Archivierung und Datenspeicherung, Information Rights Management, Secure Multipurpose Internet Mail Extension (S/MIME), Office-365-Nachrichtenverschlüsselung und Schutz vor Datenverlust (Data Loss Prevention – DLP).

Zu den weiteren Themen gehören die Implementierung von Azure Information Protection und Windows Information Protection, Planung verschiedener Aspekte der Geräteverwaltung, der Übergang von Configuration Manager auf Intune und eine Einführung in Microsoft Store for Business und Mobile Application Management einschließlich der Implementierung von Windows Autopilot, Windows Analytics und Mobile Device Management (MDM).

Dieser Kurs wurde von Microsoft zum 31.07.2023 abgekündigt. Der Nachfolgekurs ist MS-102 Microsoft 365 Administrator Essentials.

 Dauer:
5 Tage

 Preis:
2.550,00 € (3.034,50 € inkl. MwSt.)

Kursinhalt

Explore security metrics in Microsoft 365

- Examine threat vectors and data breaches
- Explore the Zero Trust security model
- Explore security solutions in Microsoft 365
- Examine Microsoft Secure Score
- Examine Privileged Identity Management
- Examine Azure Identity Protection

Manage your Microsoft 365 security services

- Examine Exchange Online Protection
- Examine Microsoft Defender for Office 365
- Manage Safe Attachments
- Manage Safe Links
- Explore reporting in the Microsoft 365 security services

Implement threat intelligence in Microsoft 365

- Explore threat intelligence in Microsoft 365
- Explore the Security Dashboard
- Implement Microsoft Defender for Identity
- Implement Microsoft Cloud Application Security

Introduction to Data Governance in Microsoft 365

- Explore archiving in Microsoft 365
- Explore retention in Microsoft 365
- Explore Information Rights Management
- Explore Office 365 Message Encryption
- Explore In-place Records Management in SharePoint
- Explore Data Loss Prevention in Microsoft 365

Implement data governance in Microsoft 365

- Evaluate your compliance readiness
- Implement compliance solutions
- Create information barriers in Microsoft 365
- Create a DLP policy from a built-in template
- Create a custom DLP policy
- Create a DLP policy to protect documents
- Implement policy tips for DLP policies

Manage data governance in Microsoft 365

- Manage retention in email
- Troubleshoot data governance
- Explore sensitivity labels
- Implement sensitivity labels
- Implement Data Governance

Manage content search and investigations in Microsoft 365

- Search for content in the Microsoft 365 Compliance center
- Conduct audit log investigations
- Manage Advanced eDiscovery

Prepare for device management in Microsoft 365

- Explore Co-management of Windows 10 device
- Prepare your Windows 10 devices for Co-management
- Transition from Configuration Manager to Intune
- Examine the Microsoft Store for Business
- Plan for application management

Plan your Windows 10 deployment strategy

- Examine Windows 10 deployment scenarios
- Explore Windows Autopilot deployment models
- Plan your Windows 10 Subscription Activation strategy
- Resolve Windows 10 upgrade errors
- Analyze Windows 10 diagnostic data using Desktop Analytics

Implement Mobile Device Management in Microsoft 365

- Explore Mobile Device Management
- Deploy Mobile Device Management
- Enroll devices to Mobile Device Management

- Manage device compliance

Voraussetzungen

- Abschluss eines Microsoft-365-Workload-Administrator-Zertifizierungspfads (Modern Desktop Administrator, Messaging Administrator, Teamwork Administrator oder Security Administrator)
- Verständnis von DNS und grundlegende Erfahrung mit Microsoft-365-Diensten

Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an Personen, die eine Rolle als Microsoft 365 Enterprise-Administratorrolle anstreben.

Com training and services in München

Aschauer Straße 32

81549 München

Phone: 089 4508166-23

Email: muenchen@com-training.com

