

## Microsoft 365 Kurs Mobility and Security MS-101T00

www.kebel.de  
0231.5191986



Microsoft 365

Seminarpreis ab:  
2390,00 € zzgl. MwSt.  
(2844,10 € inkl. 19% MwSt.)

Kurs-ID: PCMMS

Live Online Seminarpreis ab:  
2390,00 € zzgl. MwSt.  
(2844,10 € inkl. 19% MwSt.)

Dauer: 5 Tage  
Standardzeiten:  
09:00 bis 16:00 Uhr

## Aktuelle Terminübersicht und Anmeldung zum Kurs

⇒ Microsoft 365 Kurs Mobility and Security MS-101T00

### Seminarziel

In unserem Microsoft 365 Mobility and Security Kurs lernen Sie die drei zentralen Elemente der Microsoft 365 - Unternehmensverwaltung kennen: - Microsoft 365 Sicherheitsverwaltung - Microsoft 365 Compliance Verwaltung - Microsoft 365 Geräteverwaltung In der Microsoft 365-Sicherheitsverwaltung werden Sie alle gängigen Arten von Bedrohungsvektoren und Datenverletzungen untersuchen, mit denen Unternehmen heute konfrontiert sind. Sie erfahren, wie die Sicherheitslösungen von Microsoft 365 diese Sicherheitsbedrohungen angehen. Sie werden in den Microsoft Secure Score sowie in den Azure Active Directory-Identitätsschutz eingeführt. Anschließend erfahren Sie, wie Sie die Microsoft 365-Sicherheitsdienste verwalten, einschließlich Exchange Online Protection, Advanced Threat Protection, Safe Attachments und Safe Links. Schließlich werden Sie in die verschiedenen Berichte eingeführt, die Ihren Sicherheitszustand überwachen. Sie wechseln dann von Sicherheitsdiensten zu Bedrohungsinformationen. Wir verwenden insbesondere das Security-Dashboard und Advanced Threat Analytics, um potenziellen Sicherheitsverletzungen immer einen Schritt voraus zu sein. Wenn Ihre Microsoft 365-Sicherheitskomponenten jetzt fest installiert sind, werden Sie die Schlüsselkomponenten des Microsoft 365-Compliance-Managements untersuchen. Dies beginnt mit einem Überblick über alle wichtigen Aspekte der Datenverwaltung, einschließlich Datenarchivierung und -aufbewahrung, Verwaltung von Informationsrechten, Secure Multipurpose Internet Mail Extension (S/MIME), Office 365-Nachrichtenverschlüsselung und Verhinderung von Datenverlust (DLP). Anschließend werden wir uns eingehender mit Archivierung und Aufbewahrung befassen und dabei insbesondere auf die direkte Datensatzverwaltung in SharePoint, die Archivierung und Aufbewahrung in Exchange sowie die Aufbewahrungsrichtlinien im Security and Compliance Center achten. Nachdem Sie die wichtigsten Aspekte der Datenverwaltung verstanden haben, werden wir untersuchen, wie Sie sie implementieren können, einschließlich des Aufbaus ethischer Wände in Exchange Online, des Erstellens von DLP-Richtlinien aus integrierten Vorlagen, des Erstellens benutzerdefinierter DLP-Richtlinien und des Erstellens von DLP-Richtlinien zum Schutz von Dokumenten und Erstellen von Richtlinientipps. Anschließend konzentrieren wir uns auf die Datenverwaltung in Microsoft 365, einschließlich der Verwaltung der Aufbewahrung in E-Mails, der Fehlerbehebung bei Aufbewahrungsrichtlinien und fehlgeschlagenen Richtlinientipps sowie der Fehlerbehebung bei vertraulichen Daten. Im Anschluss erfahren Sie, wie Sie Azure Information Protection und Windows Information Protection implementieren. Zum Abschluss dieses Abschnitts lernen Sie, wie Sie die Suche und Untersuchung verwalten, einschließlich der Suche nach Inhalten im Sicherheits- und Compliance-Center, der Prüfung von Protokolluntersuchungen und der Verwaltung der erweiterten eDiscovery. Der Kurs schließt mit dem Thema Microsoft 365 Device Management. Zunächst planen Sie verschiedene Aspekte der Geräteverwaltung, einschließlich der Vorbereitung Ihrer Windows 10-Geräte für die gemeinsame Verwaltung. Sie erfahren, wie Sie von Configuration Manager zu Intune wechseln und werden in den Microsoft Store für Business und Mobile Application Management eingeführt. An diesem Punkt wechseln Sie von der Planung zur Implementierung der Geräteverwaltung. Insbesondere Ihre Windows 10-Bereitstellungsstrategie. Dazu gehört das Erlernen der Implementierung von Windows Autopilot, Windows Analytics und Mobile Device Management (MDM). Bei der Untersuchung von MDM erfahren Sie, wie Sie es bereitstellen, Geräte bei MDM registrieren und die Gerätekonformität verwalten. Dieses Seminar kann zur Vorbereitung auf die Prüfung MS-101: Microsoft 365 Mobility and Security besucht werden. Bitte beachten Sie das für die Zertifizierung zum "Microsoft 365 Certified: Enterprise Administrator Expert" eine weitere Prüfung (MS-100) nötig ist. Schulungssprache: Deutsch Schulungsunterlage: Englisch

IT Trainings Kebel  
Europaplatz 11  
44269 Dortmund  
T: 0231.5191986  
F: 0231.5191988  
training@kebel.de

Dipl.Ing. Thorsten Kebel  
USt.ID: DE175560970  
DE 5244 0501 9901  
7100 5728  
BIC: DORTDE33

Alle genannten Marken und Produkte sind Warenzeichen oder eingetragene Markenzeichen der entsprechenden Unternehmen.



Prüfungsgebühren sind nicht im Kurspreis enthalten. ACHTUNG: Die Examen MS-100 und MS-101 wurden am 31.07.2023 eingestellt. Die beiden Prüfungen werden in der neuen Prüfung MS-102: Microsoft 365-Administrator\*in zusammengefasst.

[www.kebel.de](http://www.kebel.de)  
0231.5191986

### Kursvoraussetzungen

Abschluss eines rollenbasierten Administratorkurses wie Messaging, Teamwork, Sicherheit und Compliance oder Zusammenarbeit. - Kompetentes Verständnis von DNS und grundlegende Funktionserfahrung mit Microsoft 365-Diensten. - Ein kompetentes Verständnis d

### Kursinhalt

Modul 1: Einführung in Microsoft 365-Sicherheitsmetriken

- Bedrohungsvektoren und Datenverletzungen
- Sicherheitslösungen in Microsoft 365
- Einführung in den Secure Score
- Einführung in den Azure Active Directory Identity Protection

Modul 2: Verwalten Ihrer Microsoft 365 Security Services

- Einführung in die Exchange Online Protection
- Einführung in die Advanced Threat Protection
- Verwalten von Safe Attachments
- Verwalten von Safe Links
- Überwachung und Berichte

Modul 3: Übung 1 - Verwalten von Microsoft 365 Microsoft 365 Security Services

- Übung 1 - Richten Sie einen Microsoft 365 Testmandanten ein
- Übung 2 - Implementieren Sie eine ATP-Richtlinie Safe Links policy und Safe Attachment policy

Modul 4: Microsoft 365 Threat Intelligence

- Übersicht über Microsoft 365 Threat Intelligence
- Verwenden des Sicherheits-Dashboards
- Konfigurieren von Advanced Threat Analytics
- Implementierung Ihrer Cloud Application Security

Modul 5: Übung 2 - Implementieren von Warnmeldungen über das Sicherheits-Dashboard

- Übung 1 - Bereiten Sie die Implementierung von Warnungsrichtlinien vor
- Übung 2 - Implementieren von Sicherheitswarnungsbenachrichtigungen
- Übung 3 - Implementieren von Gruppenalarmen
- Übung 4 - Implementieren von eDiscovery-Warnungen

Modul 6: Einführung in Data Governance in Microsoft 365

- Einführung in die Archivierung in Microsoft 365



- Einführung in die Aufbewahrung in Microsoft 365
- Einführung in das Management von Informationsrechten
- Einführung in die Secure Multipurpose Internet Mail Extension
- Einführung in die Office 365 Nachrichtenverschlüsselung
- Einführung in die Verhinderung von Datenverlust

#### Modul 7: Archivierung und Aufbewahrung in Office 365

- In-Place-Datensatzverwaltung in SharePoint
- Archivierung und Aufbewahrung in Exchange
- Aufbewahrungsrichtlinien im SCC

#### Modul 8: Übung 3 - Implementieren von Archivierung und Aufbewahrung

- Übung 1 - Initialisieren Sie die Compliance in Ihrer Organisation
- Übung 2 - Konfigurieren von Aufbewahrungs-Tags und -Richtlinien
- Übung 3 - Aufbewahrungsrichtlinien implementieren

#### Modul 9: Implementieren von Data Governance in Microsoft 365 Intelligence

- Planen Sie Ihre Sicherheits- und Beschwerdebedürfnisse
- Aufbau ethischer Mauern in Exchange Online
- Erstellen einer einfachen DLP-Richtlinie aus einer integrierten Vorlage
- Erstellen einer benutzerdefinierten DLP-Richtlinie
- Erstellen einer DLP-Richtlinie zum Schutz von Dokumenten
- Arbeiten mit Richtlinientipps

#### Modul 10: Übung 4 - Implementieren von DLP-Richtlinien

- Übung 1 - Verwalten von DLP-Richtlinien
- Übung 2 - Testen Sie die MRM- und DLP-Richtlinien

#### Modul 11: Verwalten der Datenverwaltung in Microsoft 365

- Verwalten der Aufbewahrung in E-Mails
- Fehlerbehebung bei der Datenverwaltung
- Implementieren des Azure-Informationsschutzes
- Implementierung erweiterter Funktionen von AIP
- Implementieren des Windows-Informationsschutzes

#### Modul 12: Übung 5 - Implementieren Sie AIP und WIP

- Übung 1 - Implementieren Sie Azure Information Protection
- Übung 2 - Implementieren von Windows Information Protection

#### Modul 13: Verwalten von Suche und Untersuchungen

www.kebel.de  
0231.5191986



- Suchen nach Inhalten im Security and Compliance Center

- Prüfung von Protokolluntersuchungen

- Verwalten von Advanced eDiscovery

Modul 14: Übung 6 - Verwalten von Suche und Untersuchungen

- Übung 1 - Untersuchen Sie Ihre Microsoft 365-Daten

- Übung 2 - Konfigurieren und Bereitstellen einer betroffenen Person

Modul 15: Planung für die Geräteverwaltung

- Einführung in das Co-Management

- Vorbereiten Ihrer Windows 10-Geräte für die gemeinsame Verwaltung

- Übergang von Configuration Manager zu Intune

- Einführung in Microsoft Store for Business

- Planung für das Mobile Application Management

Modul 16: Übung 7 - Implementieren Sie den Microsoft Store for Business

- Übung 1 - Konfigurieren Sie den Microsoft Store for Business

- Übung 2 - Verwalten des Microsoft Store for Business

Modul 17: Planen Ihrer Windows 10-Bereitstellungsstrategie

- Windows 10-Bereitstellungsszenarien

- Implementierung von Windows Autopilot

- Planen Ihrer Windows 10-Abonnementaktivierungsstrategie

- Beheben von Windows 10-Upgrade-Fehlern

- Einführung in Windows Analytics

Modul 18: Implementierung der Verwaltung mobiler Geräte

- Planung der Verwaltung mobiler Geräte

- Bereitstellen der Verwaltung mobiler Geräte

- Registrieren von Geräten für MDM

- Verwalten der Gerätekonformität

Modul 19: Übung 8 - Verwalten von Geräten mit Intune

- Übung 1 - Geräteverwaltung aktivieren

- Übung 2 - Konfigurieren Sie Azure AD für Intune

- Übung 3 - Intune-Richtlinien erstellen

- Übung 4 - Registrieren Sie ein Windows 10-Gerät

- Übung 5 - Verwalten und Überwachen eines Geräts in Intune

www.kebel.de  
0231.5191986

### Trainerprofil

Das Microsoft 365 Seminar - MS-101T00 - Microsoft 365 Mobility and Security - wird von Trainern und Trainerinnen mit mehrjähriger Kurs- und Schulungserfahrung in der Erwachsenenbildung und mit viel Praxis-Know-how durchgeführt. Unsere Trainer und Trainerinnen stehen Ihnen gerne für individuelle Seminarberatungen zur Verfügung.

### Inklusivleistungen offene Seminare

Kalt- und Warmgetränke

Pausensnacks

warmes Mittagessen

Zertifikat

Seminarunterlage bzw. Seminar-Handout

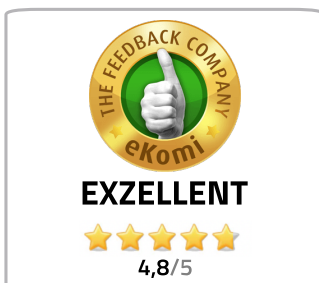
### Diese Schulungszentren erwarten Sie:

Berlin | Bremen | Dortmund | Dresden | Düsseldorf | Erfurt | Essen | Frankfurt a.M. | Hamburg | Hannover | Koblenz | Köln | Krefeld | Leipzig | München | Münster | Nürnberg | Regenstein | Saarbrücken | Siegen | Stuttgart | ⇒ **Adressen**

oder als Live Online Training

Den Kursteilnehmern steht in allen unseren Schulungszentren ein PC-Arbeitsplatz mit der entsprechenden Software zur Verfügung.

### Das Bewertungsportal - eKomi



Lesen Sie unsere ⇒ **Bewertungen**.

Wir haben uns für das unabhängige eKomi-Portal entschieden und nutzen die authentifizierte Software, um unsere Teilnehmer:Innen zu befragen und das eKomi Gütesiegel zu tragen.

Jede abgegebene Bewertung – egal ob positiv oder kritisch – fließt in die Bewertungsstatistik von IT-Trainings Kebel ein und ist Teil der eKomi Trust Zertifikate.

Zufriedene Kunden sind uns sehr wichtig.

Alle Kundenrezensionen können Sie auf der Website des Bewertungsportals nachlesen.

www.kebel.de  
0231.5191986



## Offene Kurse gemäß Terminplan

### ⇒ Präsenzkurse

Hierbei handelt es sich um standardisierte Seminare in unseren 21 Trainingszentren. Die Teilnehmer:innen sitzen an einem von uns bereitgestellten PC-Arbeitsplatz. Im Preis enthalten sind ein Seminar-Handout, ein Zertifikat sowie das Catering (Kalt- und Warmgetränke, Obst und Mittagessen).

### ⇒ Live Online Kurse im virtuellen Klassenzimmer

Bei unseren Live Online Kursen erleben Sie interaktive Kommunikation zwischen Trainer:in und Teilnehmer:innen im virtuellen Klassenraum. Die erforderliche Software und der Zugang wird durch unser Haus gestellt. Die Trainer:innen sind in Bild und Ton präsent. Die Teilnehmer:innen haben jederzeit die Möglichkeit, Fragen zu stellen. Gleichzeitig können Sie auf Ihrem (zweiten) Bildschirm selbst die Übungen nachvollziehen und praktisch ausprobieren. Unser Kebel Team steht Ihnen bei Fragen gerne zur Verfügung.

## Seminargarantie

Wir führen nahezu alle Präsenzseminare und Online Kurse bereits ab einer Person durch. Dies gilt für von uns bestätigte Seminare. Auf diese Weise können wir Ihnen eine reiche Terminauswahl anbieten und Sie erhalten Planungssicherheit für Ihre IT-Fortbildung.

Bei der Durchführung eines Seminars als Einzeltraining verkürzen wir die Seminardauer und intensivieren die Lernphasen im Trainer-Teilnehmer-Dialog. Somit profitieren Sie bei gleichem oder ähnlichem Seminarpreis und kürzerer bzw. angepasster Seminardauer von einem intensiven und individuellem Lernerlebnis. Bitte erfragen Sie diese Garantie für den jeweiligen Kurs.

## Firmenschulungen - individuell angepasst

Bei einer individuellen Firmenschulung werden nur die eigenen Mitarbeiter:innen des eigenen Unternehmens gemeinsam geschult. Die Termine, Zeiten und Inhalte werden individuell definiert und können live online, in Präsenz oder hybrid organisiert werden. Somit können u.a. halbtägige Schulungen für unterschiedliche Gruppen und Themen definiert werden. Unsere Firmenschulungen minimieren Ihre Kosten für Ihre interne Weiterbildung.

### ⇒ Firmenschulung - im Trainingszentrum

Ihre individuelle Firmenschulung in Präsenz wird hierbei in einem unserer bundesweiten 21 Trainingszentren organisiert und durchgeführt. Ihr gewünschtes Catering wird hierbei gemeinsam definiert.

### ⇒ Inhouseschulung – vor Ort beim Kunden

Wir organisieren gemeinsam Ihre individuelle Inhouseschulung vor Ort in Präsenz und stellen Ihnen erfahrene und kompetente Trainer:innen zur Verfügung. Auf Wunsch stellen wir Ihnen gerne vorkonfigurierte PCs bzw. Notebooks, Beamer und mobile Leinwände gegen Aufpreis zur Verfügung.

### ⇒ Firmenschulung - live online

Hierbei findet die Schulung, wie bereits oben beschrieben, im virtuellen Klassenzimmer statt.

### ⇒ Firmenschulung – hybrid

Eine weitere Möglichkeit Mitarbeiter:innen gemeinsam zu schulen besteht darin, in Ihrer Präsenzveranstaltung, weitere Teilnehmer:innen aus anderen Filialen oder dem Homeoffice live online dazuschalten.

### ⇒ Floorwalking

Floorwalking ist eine spezielle Art der Inhouseschulung. Beim Floorwalking von Büro zu Büro, schulen unsere Trainer:innen die einzelnen Anwender:innen direkt am eigenen PC-Arbeitsplatz, um ganz konkret und gezielt, individuelle Lösungen für den täglichen Bedarf zu erarbeiten. Floorwalking eignet sich somit auch im Anschluss einer bereits erfolgten Schulung.

### ⇒ Workshop

Ein konkretes Workshop- oder Coaching-Thema wird mit dem Kunden gemeinsam vor Seminarbeginn genau definiert. Unsere Trainer:innen beschäftigen sich vorab intensiv mit Ihren Workshopthemen, bereiten ein Konzept vor und erstellen bei Bedarf entsprechende Workshop-Unterlagen, Folien und Übungen. Für Rückfragen stehen wir gerne zur Verfügung.

www.kebel.de  
0231.5191986

Alle genannten Marken und Produkte sind Warenzeichen oder eingetragene Markenzeichen der entsprechenden Unternehmen.

