

# Powercamp: Microsoft 365 Certified - Enterprise Administrator Expert

Zertifizierung zum Microsoft 365 Admin-Profi

Trainings-ID: [PCM365EE](#)

Hersteller-ID: [MS-102T00](#)

Examen: [MS-102](#)

Hersteller-ID: [SC-300T00](#)

Examen: [SC-300](#)

[Zum Seminar →](#)

## Das nehmen Sie mit

Microsoft 365 ist die cloudbasierte Produktivitätsplattform von Microsoft für Endkunden und Businesskunden. Mit einem Abonnement für Microsoft 365 erhalten Sie die neuesten Produktivitäts-Apps wie Microsoft Teams, OneDrive, Sharepoint Online, Exchange Online und Microsoft 365 for Business/Enterprise und vieles mehr.

Microsoft 365 umfasst ebenso zusätzliche Sicherheits- und Compliance-Funktionen sowie Windows-Lizenzen zusätzlich zu den Kerndiensten.

Dieses PowerCamp geht ganz speziell auf die Einrichtung, Konfiguration und Verwaltung eines Microsoft 365-Tenants einschließlich Verwaltung von Identitäten, Sicherheitskonfigurationen und Umsetzung von Compliance Anforderungen von Microsoft 365 ein.

Des Weiteren sind die Vorbereitungen für die Examen MS-102 und SC-300 ein Schwerpunkt dieses PowerCamps. Bei erfolgreichem Abschluss beider Examen erreichen Sie den Titel „Microsoft 365 certified: Administrator Expert“.

Folgende IT-Jobroles werden in diesem PowerCamp behandelt:

### Microsoft 365-Administrator\*innen

Microsoft 365-Administrator\*innen fungieren als Integrationshub für alle Microsoft 365-Workloads. Sie koordinieren mehrere Microsoft 365-Workloads. Zudem arbeiten sie mit Lösungsarchitekt\*innen und anderen Administrator\*innen zusammen, die für Workloads, Infrastrukturen, Identitäten, Sicherheit, Compliance, Endpunkte und Anwendungen verantwortlich sind.

### Microsoft-Identitäts- und Zugriffs-Administrator\*innen

Der Microsoft-Identitäts- und Zugriffs-Administrator entwirft, implementiert und betreibt die Systeme zur Identitäts- und Zugriffsverwaltung einer Organisation mithilfe von Microsoft Azure Active Directory (Azure AD), das Bestandteil von Microsoft Entra ist. Sie konfigurieren und verwalten die Authentifizierung und Autorisierung von Identitäten für Benutzer\*innen, Geräte, Azure-Ressourcen und -Anwendungen.

Die Identitäts- und Zugriffsadministrator\*innen stellen nahtlose Benutzerumgebungen und Self-Service-Verwaltungsfunktionen für alle Benutzer\*innen bereit. Sie stellen sicher, dass die Identität explizit überprüft wird, um Zero Trust-Prinzipien umzusetzen. Sie automatisieren die Verwaltung von Azure AD mithilfe von PowerShell und analysieren Ereignisse mit der Kusto-Abfragesprache (KQL). Außerdem sind sie für die Problembehandlung, das Überwachen und die Berichterstattung für die Identitäts- und Zugriffsumgebung verantwortlich.

Identitäts- und Zugriffsadministrator\*innen arbeiten mit vielen anderen Rollen in der Organisation zusammen, um strategische Identitätsprojekte zum Modernisieren von Identitätslösungen zu fördern sowie Hybrididentitätslösungen und Identitätsgovernance zu implementieren.

Sie sollten mit Azure- und Microsoft 365-Diensten und -Workloads vertraut sein.

Nach Besuch dieses PowerCamp haben die Teilnehmer\*innen Kenntnisse zu folgenden Themen:

- Bereitstellen und Verwalten eines Microsoft 365-Mandanten
- Verwalten von Benutzern und Gruppen
- Implementieren und Verwalten externer Identitäten
- Implementieren und Verwalten einer Hybrididentität

- Planen, Implementieren und Verwalten der Azure Multi-Factor Authentication (MFA) und Self-Service-Kennwortzurücksetzung
- Planen, Implementieren und Verwalten der Azure AD-Benutzerauthentifizierung
- Planen, Implementieren und Verwalten des bedingten Zugriffs für Azure AD
- Verwalten von Azure AD Identity Protection
- Implementieren der Zugriffsverwaltung für Azure-Ressourcen
- Verwalten und Überwachen des Anwendungszugriffs mithilfe von Microsoft Defender for Cloud Apps
- Planen, Implementieren und Überwachen der Integration von Unternehmensanwendungen
- Planen und Implementieren von Anwendungsregistrierungen
- Planen und Implementieren der Berechtigungsverwaltung
- Planen, Implementieren und Verwalten von Zugriffsüberprüfungen
- Planen und Implementieren von privilegiertem Zugriff
- Überwachen von Azure AD
- Verwalten von Sicherheitsberichten und Warnungen mithilfe des Microsoft 365 Defender-Portals
- Implementieren und Verwalten des E-Mail- und Zusammenarbeitsschutzes mithilfe von Microsoft Defender for Office 365
- Implementieren und Verwalten von Endpoint Protection mithilfe von Microsoft Defender for Endpoint
- Implementieren von Microsoft Purview Information Protection und der Datenlebenszyklusverwaltung
- Implementieren von Microsoft Purview Data Loss Prevention (DLP)

## Enthaltene Module

- Microsoft Identity and Access Administrator
- Microsoft Office 365 Administration

## Das nehmen Sie mit

Microsoft 365 ist die cloudbasierte Produktivitätsplattform von Microsoft für Endkunden und Businesskunden. Mit einem Abonnement für Microsoft 365 erhalten Sie die neuesten

Produktivitäts-Apps wie Microsoft Teams, OneDrive, Sharepoint Online, Exchange Online und Microsoft 365 for Business/Enterprise und vieles mehr.

Microsoft 365 umfasst ebenso zusätzliche Sicherheits- und Compliance-Funktionen sowie Windows-Lizenzen zusätzlich zu den Kerndiensten.

Dieses PowerCamp geht ganz speziell auf die Einrichtung, Konfiguration und Verwaltung eines Microsoft 365-Tenants einschließlich Verwaltung von Identitäten, Sicherheitskonfigurationen und Umsetzung von Compliance Anforderungen von Microsoft 365 ein.

Des Weiteren sind die Vorbereitungen für die Examen MS-102 und SC-300 ein Schwerpunkt dieses PowerCamps. Bei erfolgreichem Abschluss beider Examen erreichen Sie den Titel „Microsoft 365 certified: Administrator Expert“.

Folgende IT-Jobroles werden in diesem PowerCamp behandelt:

Microsoft 365-Administrator\*innen

Microsoft 365-Administrator\*innen fungieren als Integrationshub für alle Microsoft 365-Workloads. Sie koordinieren mehrere Microsoft 365-Workloads. Zudem arbeiten sie mit Lösungsarchitekt\*innen und anderen Administrator\*innen zusammen, die für Workloads, Infrastrukturen, Identitäten, Sicherheit, Compliance, Endpunkte und Anwendungen verantwortlich sind.

Microsoft-Identitäts- und Zugriffs-Administrator\*innen

Der Microsoft-Identitäts- und Zugriffs-Administrator entwirft, implementiert und betreibt die Systeme zur Identitäts- und Zugriffsverwaltung einer Organisation mithilfe von Microsoft Azure Active Directory (Azure AD), das Bestandteil von Microsoft Entra ist. Sie konfigurieren und verwalten die Authentifizierung und Autorisierung von Identitäten für Benutzer\*innen, Geräte, Azure-Ressourcen und -Anwendungen.

Die Identitäts- und Zugriffsadministrator\*innen stellen nahtlose Benutzerumgebungen und Self-Service-Verwaltungsfunktionen für alle Benutzer\*innen bereit. Sie stellen sicher, dass die Identität explizit überprüft wird, um Zero Trust-Prinzipien umzusetzen. Sie automatisieren die Verwaltung von Azure AD mithilfe von PowerShell und analysieren Ereignisse mit der Kusto-Abfragesprache (KQL). Außerdem sind sie für die Problembehandlung, das Überwachen und die

Berichterstellung für die Identitäts- und Zugriffsumgebung verantwortlich.

Identitäts- und Zugriffsadministrator\*innen arbeiten mit vielen anderen Rollen in der Organisation zusammen, um strategische Identitätsprojekte zum Modernisieren von Identitätslösungen zu fördern sowie Hybrididentitätslösungen und Identitätsgovernance zu implementieren.

Sie sollten mit Azure- und Microsoft 365-Diensten und -Workloads vertraut sein.

Nach Besuch dieses PowerCamp haben die Teilnehmer\*innen Kenntnisse zu folgenden Themen:

- Bereitstellen und Verwalten eines Microsoft 365-Mandanten
- Verwalten von Benutzern und Gruppen
- Implementieren und Verwalten externer Identitäten
- Implementieren und Verwalten einer Hybrididentität
- Planen, Implementieren und Verwalten der Azure Multi-Factor Authentication (MFA) und Self-Service-Kennwortzurücksetzung
- Planen, Implementieren und Verwalten der Azure AD-Benutzerauthentifizierung
- Planen, Implementieren und Verwalten des bedingten Zugriffs für Azure AD
- Verwalten von Azure AD Identity Protection
- Implementieren der Zugriffsverwaltung für Azure-Ressourcen
- Verwalten und Überwachen des Anwendungszugriffs mithilfe von Microsoft Defender for Cloud Apps
- Planen, Implementieren und Überwachen der Integration von Unternehmensanwendungen
- Planen und Implementieren von Anwendungsregistrierungen
- Planen und Implementieren der Berechtigungsverwaltung
- Planen, Implementieren und Verwalten von Zugriffsüberprüfungen
- Planen und Implementieren von privilegiertem Zugriff
- Überwachen von Azure AD
- Verwalten von Sicherheitsberichten und Warnungen mithilfe des Microsoft 365 Defender-Portals
- Implementieren und Verwalten des E-Mail- und Zusammenarbeitsschutzes mithilfe von Microsoft Defender for Office 365

- Implementieren und Verwalten von Endpoint Protection mithilfe von Microsoft Defender for Endpoint
- Implementieren von Microsoft Purview Information Protection und der Datenlebenszyklusverwaltung
- Implementieren von Microsoft Purview Data Loss Prevention (DLP)

## Zielgruppen

- Administrator\*innen
- Prüfungsanwärter\*innen
- Identity and Access Administrator
- Security Engineer

### Wichtige Informationen

Dieses PowerCamp behandelt prüfungsrelevante Themen zu diesen Microsoft Examen:

- **MS-102T00 - Microsoft 365-Administrator**
- **SC-300T00 - Microsoft Identity and Access Administrator**

(MS-102 und SC-300 führen gemeinsam mit der jeweiligen Prüfung zum Zertifizierungsstatus **Microsoft 365 Certified: Administrator Expert**)

## Termine & Optionen

Datum	Dauer	Ort	Angebot	Preis
02.12.2024-06.02.2025	9 Tage	Wien	Trainingspreis inkl. Zertifizierung (Vor Ort)	€ 5.570,-
02.12.2024-06.02.2025	9 Tage	Wien	Trainingspreis inkl. Zertifizierung (Online)	€ 5.570,-
02.12.2024-06.02.2025	9 Tage	Wien	Trainingspreis (Vor Ort)	€ 5.240,-
02.12.2024-06.02.2025	9 Tage	Wien	Trainingspreis (Online)	€ 5.240,-
12.05.2025-13.06.2025	9 Tage	Wien	Trainingspreis inkl. Zertifizierung (Vor Ort)	€ 5.570,-
12.05.2025-13.06.2025	9 Tage	Wien	Trainingspreis inkl. Zertifizierung (Online)	€ 5.570,-
12.05.2025-13.06.2025	9 Tage	Wien	Trainingspreis (Vor Ort)	€ 5.240,-
12.05.2025-13.06.2025	9 Tage	Wien	Trainingspreis (Online)	€ 5.240,-
15.09.2025-23.10.2025	9 Tage	Wien	Trainingspreis inkl. Zertifizierung (Vor Ort)	€ 5.570,-
15.09.2025-23.10.2025	9 Tage	Wien	Trainingspreis inkl. Zertifizierung (Online)	€ 5.570,-
15.09.2025-23.10.2025	9 Tage	Wien	Trainingspreis (Vor Ort)	€ 5.240,-
15.09.2025-23.10.2025	9 Tage	Wien	Trainingspreis (Online)	€ 5.240,-