

MS-101: Microsoft 365 Mobility and Security [MS-101T00-A] training inclusief Examen Voucher

Group Training

Training code	CGAMS101CE
Gesproken taal	Engels
Taal materiaal	Engels
Dagdelen	10
Kosten	€2.500,00 excl. BTW Geen extra kosten.

Wat is MS-101: Microsoft 365 Mobility and Security [MS-101T00-A] inclusief Examen Voucher

Deze training behandelt drie centrale elementen van Microsoft 365-bedrijfsbeheer: Microsoft 365-beveiligingsbeheer, Microsoft 365-nalevingsbeheer en Microsoft 365-apparaatbeheer. In Microsoft 365-beveiligingsbeheer onderzoek je alle veelvoorkomende soorten bedreigingsvectoren en datalekken waarmee organisaties worden geconfronteerd. vandaag, en je leert hoe de beveiligingsoplossingen van Microsoft 365 deze beveiligingsbedreigingen aanpakken. Je maakt kennis met de Microsoft Secure Score, evenals met Azure Active Directory Identity Protection. Je leert dan hoe je de Microsoft 365-beveiligingsservices beheert, inclusief Exchange Online Protection, Advanced Threat Protection, Safe Attachments en Safe Links. Ten slotte maakt u kennis met de verschillende rapporten die uw beveiligingsstatus bewaken. Vervolgens gaat u over van beveiligingsservices naar bedreigingsinformatie; met name met behulp van het Security Dashboard en Advanced Threat Analytics om potentiële beveiligingsinbreuken voor te blijven.

Deze training maakt gebruik van MOC (Microsoft Official Courseware) en wordt gegeven door een ervaren MCT (Microsoft Certified Trainer).

Zie onderstaande modules voor meer informatie:

Module 1: Inleiding tot Microsoft 365-beveiligingsstatistieken

In deze module onderzoek je alle gangbare soorten bedreigingsvectoren en datalekken waarmee organisaties tegenwoordig worden geconfronteerd, en leer je hoe de beveiligingsoplossingen van Microsoft 365 deze beveiligingsbedreigingen aanpakken, inclusief de Zero Trust-aanpak. U maakt kennis met de Microsoft Secure Score, Privileged Identity Management en Azure Active Directory Identity Protection.

Lessen

- Dreigingsvectoren en datalekken
- Het Zero Trust-model
- Beveiligingsoplossingen in Microsoft 365
- Inleiding tot Microsoft Secure Score
- Privileged Identity Management
- Inleiding tot Azure Active Directory Identity Protection

Module 2: Beheer van uw Microsoft 365-beveiligingsservices

Deze module onderzoekt hoe de Microsoft 365-beveiligingsservices kunnen worden beheerd, waaronder Exchange Online Protection, Advanced Threat Protection, Safe Attachments en Safe Links. U maakt kennis met de verschillende rapporten die uw beveiligingsstatus bewaken.

Lessen

- Inleiding tot Exchange Online Protection
- Inleiding tot geavanceerde bescherming tegen bedreigingen
- Veilige bijlagen beheren
- Veilige links beheren
- Monitoring en rapportages

Module 3: Microsoft 365 Threat Intelligence

In deze module ga je vervolgens over van veiligheidsdiensten naar dreigingsinformatie; in het bijzonder het gebruik van het Security Dashboard en Advanced Threat Analytics om potentiële beveiligingsinbreuken voor te blijven.

Lessen

- Overzicht van Microsoft 365 Threat Intelligence
- Het beveiligingsdashboard gebruiken
- Geavanceerde dreigingsanalyses configureren
- Implementatie van uw cloudapplicatiebeveiliging

Module 4: Inleiding tot gegevensbeheer in Microsoft 365

Deze module onderzoekt de belangrijkste componenten van Microsoft 365 Compliance-beheer. Dit begint met een overzicht van alle belangrijke aspecten van gegevensbeheer, inclusief gegevensarchivering en -bewaring, Information Rights Management, Secure Multipurpose Internet Mail Extension (S / MIME), Office 365-berichtversleuteling en gegevensverliespreventie (DLP).

Lessen

- Inleiding tot archivering in Microsoft 365
- Inleiding tot retentie in Microsoft 365
- Inleiding tot beheer van informatierechten
- Inleiding tot Secure Multipurpose Internet Mail Extension
- Inleiding tot Office 365-berichtversleuteling
- Inleiding tot preventie van gegevensverlies

Module 5: archivering en retentie in Microsoft 365

Deze module gaat dieper in op archivering en retentie, met bijzondere aandacht voor in-place archiefbeheer in SharePoint, archivering en retentie in Exchange en retentiebeleid in het Security and Compliance Center.

Lessen

- In-place recordbeheer in SharePoint

- Archivering en retentie in ruil
- Bewaarbeleid in de SCC

Module 6: Data Governance implementeren in Microsoft 365 Intelligence

Deze module onderzoekt hoe de belangrijkste aspecten van gegevensbeheer kunnen worden geïmplementeerd, inclusief het bouwen van ethische muren in Exchange Online, het maken van DLP-beleid op basis van ingebouwde sjablonen, het maken van aangepast DLP-beleid, het maken van DLP-beleid om documenten te beschermen en het maken van beleidstips.

Lessen

- Evaluatie van uw gereedheid voor naleving
- Implementeren van Compliance Center-oplossingen
- Ethische muren bouwen in Exchange Online
- Een eenvoudig DLP-beleid maken op basis van een ingebouwde sjabloon
- Een aangepast DLP-beleid maken
- Een DLP-beleid maken om documenten te beschermen
- Werken met beleidstips

Module 7: Data Governance beheren in Microsoft 365

Deze module richt zich op het beheer van gegevensbeheer in Microsoft 365, inclusief het beheren van retentie in e-mail, het oplossen van problemen met bewaarbeleid en beleidstips die mislukken, evenals het oplossen van problemen met gevoelige gegevens. Vervolgens leert u hoe u Azure Information Protection en Windows Information Protection implementeert.

Lessen

- Beheren van retentie in e-mail
- Problemen met gegevensbeheer oplossen
- Implementeren van Azure Information Protection
- Implementatie van geavanceerde functies van AIP
- Implementatie van Windows-informatiebeveiliging

Module 8: Zoeken en onderzoeken beheren

Deze module sluit deze sectie over gegevensbeheer af door te onderzoeken hoe zoekopdrachten en onderzoek kunnen worden beheerd, inclusief het zoeken naar inhoud in het Beveiligings- en nalevingscentrum, het controleren van logboekonderzoeken en het beheren van geavanceerde eDiscovery.

Lessen

- Zoeken naar inhoud in het beveiligings- en nalevingscentrum
- Controle van logboekonderzoeken
- Beheer van geavanceerde eDiscovery

Module 9: Planning voor apparaatbeheer

Deze module biedt een diepgaand onderzoek van Microsoft 365 Device management. U begint met het plannen van verschillende aspecten van apparaatbeheer, inclusief het voorbereiden van uw Windows 10-apparaten voor co-beheer. U leert hoe u overstapt van Configuration Manager naar Microsoft Intune, en u maakt kennis met de Microsoft Store for Business en Mobile Application Management.

Lessen

- Inleiding tot medebeheer
- Uw Windows 10-apparaten voorbereiden voor gezamenlijk beheer
- Overgang van Configuration Manager naar Intune

- Inleiding tot Microsoft Store for Business
- Planning voor beheer van mobiele applicaties

Module 10: Planning van uw Windows 10-implementatiestrategie

Deze module is gericht op het plannen van uw Windows 10-implementatiestrategie, inclusief het implementeren van Windows Autopilot en Windows Analytics, en het plannen van uw activeringservice voor Windows 10-abonnementen.,

Lessen

- Implementatiescenario's voor Windows 10
- Implementeren en beheren van Windows Autopilot
- Plannen van uw activeringsstrategie voor Windows 10-abonnementen
- Oplossen van Windows 10-upgradefouten
- Inleiding tot Windows Analytics

Module 11: Implementatie van Mobile Device Management

Deze module richt zich op Mobile Device Management (MDM). U leert hoe u het implementeert, hoe u apparaten registreert bij MDM en hoe u apparaatconformiteit beheert.

Lessen

- Planning van beheer van mobiele apparaten
- Implementatie van Mobile Device Management
- Apparaten inschrijven voor MDM
- Beheren van apparaatconformiteit

Voor wie is MS-101: Microsoft 365 Mobility and Security [MS-101T00-A] inclusief Examen Voucher

Deze training is bedoeld voor personen die de rol van Microsoft 365 Enterprise Admin ambiëren en een van de op rollen gebaseerde Microsoft 365-certificeringstrajecten voor beheerders hebben doorlopen.

Ook ontvang je een examenvoucher. Meld je vandaag nog aan!

Voorvereisten

Voorvereisten voor deze training zijn:

- Een op rollen gebaseerde beheerderstraining gevolgd, zoals Messaging, Teamwork, Security and Compliance of Collaboration.
- Een bekwaam begrip van DNS en functionele basiservaring met Microsoft 365-services.
- Een bekwaam begrip van algemene IT-praktijken.

Doelstellingen

Na het afronden van deze training beheers je de volgende onderwerpen:

Microsoft 365-beveiligingsstatistieken

- Microsoft 365-beveiligingsservices
- Microsoft 365 Threat Intelligence
- Gegevensbeheer in Microsoft 365
- Archivering en retentie in Office 365
- Gegevensbeheer in Microsoft 365 Intelligence
- Zoeken en onderzoeken

- Apparaatbeheer
- Implementatiestrategieën voor Windows 10
- Beheer van mobiele apparaten

Examen informatie

- Duur examen: 120
- % extra tijd indien niet in moedertaal: -
- Aantal examenvragen: 40-60
- Minimaal aantal goed te beantwoorden: variable
- Examen stijl: Multiple Choice
- Open Boek: Nee

Indien een copyright van derden van toepassing is op deze training, vind je het copyright op <https://academy.capgemini.nl/trademarks>

Op de producten en diensten die genoemd zijn in dit document zijn de Algemene Voorwaarden van Capgemini Academy van toepassing. Kijk voor de laatste versie op <https://academy.capgemini.com/>. De prijzen van genoemde producten en diensten zijn aan verandering onderhevig. Controleer ook voor de meest recente prijzen, onze website.

Over Academy

De professionals van Capgemini Academy bieden IT'ers wat ze nodig hebben. Onze mensen hebben een scherp oog voor drijfveren, aandacht voor talent en besef van specifieke omstandigheden. Ze bewegen tot beweging. Programma's die hun oorsprong vinden in het dagelijks werk van onze zowel didactisch als inhoudelijk onderlegde trainers wakkeren het vuur aan. Praktijkverhalen die vertellen hoe je problemen met IT en de mensen eromheen nou écht oplost doen de rest.

Een instituut als het onze helpt mensen en organisaties iedere dag weer het beste uit zichzelf en elkaar te halen. Bereidt hen voor op het zelfbewust aangaan van de uitdagingen van morgen. Stimuleert leer- en nieuwsgierigheid. Opdat IT'ers en hun werkgever beter, langer en intensiever met elkaar vooruit kunnen. Tot wederzijds genoegen.

Capgemini Academy. We transform IT professionals
academy.capgemini.nl

IN/3A-018.18