

Szkolenie: Microsoft
MS-101T00 Microsoft 365 Mobility and Security

Gold
Microsoft Partner


DOSTĘPNE TERMINY

2023-12-11 | 5 dni | Virtual Classroom
2024-01-08 | 5 dni | Virtual Classroom
2024-02-19 | 5 dni | Kraków / Virtual Classroom
2024-02-19 | 5 dni | Kraków / Wirtualna sala
2024-02-19 | 5 dni | Warszawa / Virtual Classroom
2024-02-19 | 5 dni | Warszawa / Wirtualna sala
2024-06-17 | 5 dni | Kraków / Virtual Classroom
2024-06-17 | 5 dni | Kraków / Wirtualna sala
2024-06-17 | 5 dni | Warszawa / Virtual Classroom
2024-06-17 | 5 dni | Warszawa / Wirtualna sala

Cel szkolenia:

Szkolenie pokrywa trzy główne elementy administracji Microsoft 365 - zarządzanie bezpieczeństwem Microsoft 365, zarządzanie zgodnością Microsoft 365 oraz zarządzanie urządzeniami Microsoft 365. Podczas zarządzania bezpieczeństwem Microsoft 365, uczestnik pozna wszystkie pospolite typy wektorów zagrożenia i naruszeń ochrony danych, z którymi organizacje i firmy zmagają się w dzisiejszych czasach. Dowie się również jak rozwiązania ochrony w Microsoft 365 mogą zapobiec tym przypadkom zagrożeń bezpieczeństwa. Uczestnik zostanie wprowadzony do Microsoft Secure Score, jak i do Azure Active Directory Identity Protection. Natępnie, nauczy się jak zarządzać usługami bezpieczeństwa Microsoft 365, łącznie z Exchange Online Protection, Advanced Threat Protection, Safe Attachments i Safe Links. Na koniec, uczestnik zostanie zapoznany z różnymi raportami monitorującymi żywotność ochrony. W dalszej kolejności, uczestnik przejdzie z usług bezpieczeństwa do informacji o zagrożeniach, konkretnie, używania panelu bezpieczeństwa i Advanced Threat Analytics, aby być o krok przed potencjalnymi naruszeniami bezpieczeństwa. Wraz z przygotowanymi elementami bezpieczeństwa Microsoft 365, uczestnik będzie badał kluczowe komponenty zarządzania zgodnością w Microsoft 365. Ta część szkolenia zaczyna się przeglądem wszystkich kluczowych aspektów zarządzania danymi, wraz z archiwizacją i utrzymywaniem danych, zarządzaniem prawami do danych, Secure Multipurpose Internet Mail Extension (S/MIME), szyfrowaniem wiadomości w Office 365, oraz zapobieganiem utracie danych. Uczestnik zagłębi się dalej w archiwizację i utrzymywanie danych, ze szczególną uwagą na bezpośrednie zarządzanie zapisami danych w SharePoint, archiwizację i utrzymywanie danych w Exchange, zasady utrzymywania danych w centrum bezpieczeństwa i zgodności. Kiedy uczestnik pozna już kluczowe aspekty zarządzania danymi, przejdzie on do badania, jak je stosować w praktyce, w tym: budowanie etycznych ścian w Exchange Online, tworzenie polityki DLP z wbudowanych szablonów, tworzenie własnej polityki DLP, tworzenie polityki DLP do zabezpieczania dokumentów, oraz tworzenie wskazówek polityki. Następnie, uczestnik skupi się na zarządzaniu danymi w Microsoft 365, łącznie z zarządzaniem utrzymywaniem danych w mailach, rozwiązywaniem problemów z danymi wrażliwymi. Uczestnik nauczy się jak stosować Azure

Information Protection i Windows Information Protection. Ten etap szkolenia kończy się poznaniem, jak zarządzać wyszukiwaniem i dochodzeniami, łącznie z wyszukiwaniem zawartości w centrum bezpieczeństwa i zgodności, audytowaniem dziennikami dochodzeniowymi, oraz zarządzaniem zaawansowanym eDiscovery. Szkolenie dobiega końca wraz z dogłębnym badaniem zarządzania urządzeniami w Microsoft 365. Uczestnik zacznie od planowania pod różne aspekty zarządzania urządzeniami, łącznie z przygotowywaniem urządzeń Windows 10 pod współzarządzanie. Nauczy się jak przejść z Configuration Manager do Intune oraz zostanie wprowadzony do Microsoft Store for Business i Mobile Application Management. W dalszej kolejności, uczestnik zacznie zarządzanie urządzeniami, konkretnie, sformułuje strategię wdrażania Windows 10. Dowie się jak stosować Windows Autopilot, Windows Analytics i Mobile Device Management (MDM). Podczas badania MDM, uczestnik nauczy się jak wdrażać MDM, zapisywać urządzenia w MDM oraz zarządzać zgodnością urządzeń.

Grupa docelowa:

Szkolenie jest przeznaczone dla osób aspirujących o rolę Microsoft 365 Enterprise Admin i osób, które ukończyły jedną ze ścieżek certyfikacyjnych na rolę administratora Microsoft 365.

Po ukończeniu szkolenia, uczestnik dowie się o następującym:

- Metryka bezpieczeństwa w Microsoft 365
- Usługi bezpieczeństwa w Microsoft 365
- Informacje o zagrożeniach w Microsoft 365
- Zarządzanie danymi w Microsoft 365
- Archiwizacja i utrzymywanie danych w Office 365
- Zarządzanie danymi w Microsoft 365 Intelligence
- Wyszukiwanie i dochodzenia
- Zarządzanie urządzeniami
- Strategie wdrażania Windows 10
- Zdalne zarządzanie urządzeniami

Plan szkolenia:

- Wprowadzenie do bezpieczeństwa w Microsoft 365 Security
 - Wektory zagrożenia i naruszenia ochrony danych
 - Model zerowego zaufania
 - Rozwiązania bezpieczeństwa w Microsoft 365
 - Wprowadzenie do Microsoft Secure Score
 - Usługa Privileged Identity Management
 - Wprowadzenie do Azure Active Directory Identity Protection
- Zarządzanie usługami bezpieczeństwa w Microsoft 365
 - Wprowadzenie do Exchange Online Protection

- Wprowadzenie do Advanced Threat Protection
- Zarządzanie Safe Attachments
- Zarządzanie Safe Links
- Monitorowanie i raporty
- Microsoft 365 Threat Intelligence
 - Wprowadzenie do Microsoft 365 Threat Intelligence
 - Używanie panelu bezpieczeństwa
 - Konfiguracja zaawansowanej analityki zagrożenia
 - Wdrażania bezpieczeństwa aplikacji chmurowych
- Wprowadzenie do zarządzania danymi w Microsoft 365
 - Wprowadzenie do archiwizacji danych w Microsoft 365
 - Wprowadzenie do utrzymywania danych w Microsoft 365
 - Wprowadzenie do zarządzania prawami do informacji
 - Wprowadzenie do Secure Multipurpose Internet Mail Extension (S/MIME)
 - Wprowadzenie do szyfrowania wiadomości w Office 365
 - Wprowadzenie do zapobiegania utracie danych
- Archiwizacja i utrzymywanie danych w Microsoft 365
 - Bezpośrednie zarządzanie zapisami danych w SharePoint
 - Archiwizacja i utrzymywanie danych w Exchange
 - Zasady utrzymywanie danych w SCC
- Wdrażanie zarządzania danymi w Microsoft 365
 - Ewaluacja przygotowania zgodności
 - Stosowanie rozwiązań centrum zgodności
 - Budowanie etycznych ścian w Exchange Online
 - Tworzenie polityki DLP z wbudowanego szablonu
 - Tworzenie własnej polityki DLP
 - Tworzenie polityki DLP do ochrony dokumentów
 - Praca ze wskazówkami polityki
- Zarządzanie danymi w Microsoft 365
 - Zarządzanie utrzymywaniem danych w mailach
 - Rozwiązywanie problemów zarządzania danymi
 - Stosowanie Azure Information Protection
 - Stosowanie zaawansowanych funkcji AIP
 - Stosowanie Windows Information Protection
- Zarządzanie wyszukiwaniem i dochodzeniami
 - Wyszukiwanie zawartości w centrum bezpieczeństwa i zgodności

- Audytowanie zapisów dochodzeniowych
- Zarządzanie zaawansowanym eDiscovery
- Planowanie zarządzania urządzeniami
 - Wprowadzenie do współzarządzania
 - Przygotowywanie urządzeń Windows 10 pod współzarządzanie
 - Przejście z Configuration Manager do Intune
 - Wprowadzenie do Microsoft Store for Business
 - Planowanie zarządzania aplikacjami mobilnymi
- Planowanie strategii wdrożenia Windows 10
 - Scenariusze wdrożeniowe Windows 10
 - Stosowanie i zarządzanie Windows Autopilot
 - Planowanie strategii aktywacji subskrypcji Windows 10
 - Rozwiązywanie błędów ulepszenia Windows 10
 - Wprowadzenie do Windows Analytics
- Wdrażanie zdalnego zarządzania urządzeniami
 - Planowanie zdalnego zarządzania urządzeniami
 - Wdrażanie zdalnego zarządzania urządzeniami
 - Zapisywanie urządzeń w MDM
 - Zarządzanie zgodnością urządzeń

Wymagania:

- Ukończenie szkolenia roli administratora Microsoft 365
- Rozumienie DNS i podstawowej funkcjonalności usług Microsoft 365
- Rozumienie ogólnych praktyk IT

Poziom trudności



Certyfikaty:

Uczestnicy szkolenia **MS-101T00 Microsoft 365 Mobility and Security** otrzymują **certyfikat** ukończenia autoryzowanego kursu **Microsoft**.

Prowadzący:

Microsoft Certified Trainer.

Informacje dodatkowe:

Zajęcia prowadzone są w języku polskim, materiały źródłowe oraz oprogramowanie są w języku angielskim.