

Szkolenie: Microsoft
MS-500T00 Microsoft 365 Security Administration

Microsoft
Partner

DOSTĘPNE TERMINY

2026-07-07 | 4 dni | Warszawa / Wirtualna sala
2026-08-04 | 4 dni | Kraków / Wirtualna sala
2026-09-01 | 4 dni | Warszawa / Wirtualna sala
2026-10-06 | 4 dni | Kraków / Wirtualna sala
2026-11-03 | 4 dni | Warszawa / Wirtualna sala
2026-12-01 | 4 dni | Kraków / Wirtualna sala

Cel szkolenia:

Podczas tego szkolenia, uczestnik nauczy się jak zabezpieczać dostęp użytkownika do zasobów firmowych. Szkolenie pokryje ochronę hasła użytkownika, wielo-czynnikowe uwierzytelnienie, jak włączyć Azure Identity Protection, jak ustawić i używać Azure AD Connect, oraz dostęp warunkowy w Microsoft 365. Uczestnik dowie się o technologiach bezpieczeństwa, które pomagają chronić środowisko Microsoft 365. W szczególności, uczestnik pozna wektory zagrożeń i rozwiązania bezpieczeństwa Microsoft 365 do zminimalizowania zagrożeń. Dowie się o Secure Score, ochronie Exchange Online, Azure Advanced Threat Protection, Microsoft Defender Advanced Threat Protection i zarządzaniu zagrożeniami. Szkolenie nauczy uczestnika na temat technologii ochrony informacji, które pomagają zabezpieczać środowisko Microsoft 365. Szkolenie omówi zarządzanie prawami do informacji, szyfrowanie wiadomości, jak i również etykiety, politykę i zasady wspierające zapobieganie utracie danych i ochronę informacji. Na koniec, uczestnik nauczy się o archiwizacji i utrzymywaniu danych w Microsoft 365, jak i zarządzaniu danymi i o tym jak przeprowadzać wyszukiwanie zawartości i dochodzenia. Szkolenie pokryje zasady utrzymywania danych i znaczniki, bezpośrednie zarządzanie zapisami w SharePoint, utrzymywaniem maili oraz jak przeprowadzać wyszukiwanie zawartości, które wspiera dochodzenia eDiscovery.

Grupa docelowa:

Administrator bezpieczeństwa Microsoft 365 współpracuje z Microsoft 365 Enterprise Administrator, udziałowcami i innymi administratorami pracy, w celu planowania i wdrażania strategii ochrony oraz do zapewnienia zgodności rozwiązań z polityką firmy i przepisami prawnymi. Administratorzy bezpieczeństwa Microsoft 365 zabezpieczają środowiska firmowe Microsoft 365. Odpowiedzialności łączą w sobie: Odpowiadanie na zagrożenia, wdrażanie, zarządzanie i monitorowanie rozwiązań bezpieczeństwa i zgodności dla środowiska Microsoft 365. Administratorzy bezpieczeństwa Microsoft 365 odpowiadają na incydenty, dochodzenia i egzekwowanie zarządzania danymi. Są zaznajomieni z pracą w Microsoft 365 i środowiskami hybrydowymi. Ta rola wymaga doświadczenia i umiejętności związanych z ochroną tożsamości, ochroną informacji, ochroną przed zagrożeniami, zarządzaniem bezpieczeństwem i danymi.

Po ukończeniu szkolenia, uczestnik będzie potrafił:

- Administrować dostępem użytkownika i grup w Microsoft 365
- Opisać i zarządzać Azure Identity Protection
- Planować i wdrażać Azure AD Connect
- Zarządzać zsynchronizowanymi tożsamościami użytkowników
- Opisać i stosować dostęp warunkowy
- Opisać wektory zagrożeń cyberataków
- Opisać rozwiązania bezpieczeństwa w Microsoft 365.
- Używać Microsoft Secure Score do ewaluacji i doskonalenia stanu bezpieczeństwa
- Konfigurować różne usługi zaawansowanej ochrony przed zagrożeniami w Microsoft 365
- Planować i wdrażać bezpieczne urządzenia mobilne
- Zarządzać prawami do informacji
- Zabezpieczać wiadomości w Office 365
- Konfigurować zasady zapobiegania utracie danych
- Wdrażać i zarządzać Cloud App Security
- Stosować ochronę informacji Windows w urządzeniach
- Planować i wdrażać archiwizację danych i system utrzymywania danych
- Tworzyć i zarządzać dochodzeniami eDiscovery
- Zarządzać zapytaniami o dane według GDPR
- Opisać i używać etykiet wrażliwości

Plan szkolenia:

- Zarządzanie użytkownikami i grupami
 - Pojęcia zarządzania tożsamością i dostępem
 - Model zerowego zaufania
 - Planowanie tożsamości i rozwiązania uwierzytelnienia
 - Konta użytkownika i role
 - Zarządzanie tożsamością
- Synchronizacja i ochrona tożsamości
 - Planowanie synchronizacji
 - Konfiguracja i zarządzanie zsynchronizowanymi tożsamościami
 - Zarządzanie hasłem
 - Azure AD Identity Protection
- Zarządzanie dostępem
 - Dostęp warunkowy
 - Zarządzanie dostępem urządzeń

- Kontrola dostępu oparta na rolach (RBAC)
- Rozwiązania dostępu zewnętrznego
- Bezpieczeństwo w Microsoft 365
 - Wektory zagrożenia i naruszenia ochrony danych
 - Zasady i strategię bezpieczeństwa
 - Rozwiązania bezpieczeństwa w Microsoft 365
 - Secure Score
- Ochrona przed zagrożeniami
 - Exchange Online Protection (EOP)
 - Office 365 Advanced Threat Protection
 - Zarządzanie bezpiecznymi załącznikami
 - Zarządzanie bezpiecznymi linkami
 - Azure Advanced Threat Protection
 - Microsoft Defender Advanced Threat Protection
- Zarządzanie zagrożeniami
 - Panel bezpieczeństwa
 - Badanie zagrożeń i reagowanie
 - Azure Sentinel
 - Advanced Threat Analytics
- Usługa Cloud Application Security
 - Wdrażanie Cloud Application Security
 - Używanie informacji Cloud Application Security
- Mobilność
 - Zarządzanie aplikacjami mobilnymi (MAM)
 - Zarządzanie urządzeniami mobilnymi (MDM)
 - Wdrażanie usług urządzeń mobilnych
 - Zapisywanie urządzeń w Mobile Device Management
- Ochrona informacji
 - Pojęcia ochrony informacji
 - Etykiety wrażliwości
 - Azure Information Protection (AIP)
 - Windows Information Protection (WIP)
- Zarządzanie prawami i szyfrowanie
 - Zarządzanie prawami do informacji
 - Secure Multipurpose Internet Mail Extension (S/MIME)
 - Szyfrowanie wiadomości w Office 365

- Zapobieganie utracie danych
 - Podstawy zapobiegania utracie danych
 - Tworzenie polityki DLP
 - Dostosowywanie polityki DLP
 - Tworzenie polityki DLP do zabezpieczania dokumentów
 - Wskazówki polityki
- Archiwizacja i utrzymywanie danych
 - Archiwizacja danych w Microsoft 365
 - Utrzymywanie danych w Microsoft 365
 - Zasady utrzymywania danych w centrum zgodności Microsoft 365
 - Archiwizacja i utrzymywanie danych w Exchange
 - Bezpośrednie zarządzanie zapisami w SharePoint
- Wyszukiwanie zawartości i dochodzenia
 - Wyszukiwanie zawartości
 - Badanie zapisów audytowych
 - Zaawansowany eDiscovery
- Zgodność w Microsoft 365
 - Centrum zgodności
 - Rozwiązania centrum zgodności
 - Budowanie etycznych ścian w Exchange Online

Wymagania:

- Podstawową wiedzę na temat pojęć Microsoft Azure
- Doświadczenie z urządzeniami Windows 10
- Doświadczenie z Office 365.
- Podstawową wiedzę na temat uwierzytelnienia i upoważnienia
- Podstawową wiedzę na temat sieci komputerowych
- Wiedzę i doświadczenie na temat zarządzania urządzeniami mobilnymi

Poziom trudności



Certyfikaty:

Uczestnicy kursu **MS-500T00 Microsoft 365 Security Administration** otrzymują **certyfikat** ukończenia autoryzowanego szkolenia **Microsoft**.

Prowadzący:

Microsoft Certified Trainer.

Informacje dodatkowe:

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