kod szkolenia: SC-5003 / PL DL 1d

Implement information protection and data loss prevention by using Microsoft Purview

Szkolenie przygotowujące do praktycznej pracy z rozwiązaniami Microsoft Purview w obszarze ochrony informacji oraz zapobiegania utracie danych (DLP) w środowisku Microsoft 365. Zakres obejmuje tworzenie i zarządzanie typami informacji poufnych (Sensitive Information Types), definiowanie i publikowanie etykiet poufności (Sensitivity labels), stosowanie automatycznego etykietowania oraz projektowanie i wdrażanie zasad DLP w celu ochrony danych organizacji.

Odbiorcy szkolenia

Szkolenie przeznaczone dla:

- Administratorów Microsoft 365 oraz osób odpowiedzialnych za konfigurację zabezpieczeń i zgodności (security/compliance).
- Administratorów ochrony informacji (Information Protection) wdrażających klasyfikację i etykietowanie danych.
- Specjalistów ds. bezpieczeństwa i analityków SOC, którzy muszą rozumieć mechanizmy ochrony danych i egzekwowania polityk.
- Audytorów i osób wspierających wymagania regulacyjne, które potrzebują zrozumieć jak Microsoft Purview pomaga w ochronie i kontroli danych.

Korzyści

1. • Ochrona informacji i zgodność w Microsoft Purview – poznasz, jak podejść do klasyfikacji, ochrony i kontroli danych w środowisku Microsoft 365.
   • Tworzenie typów informacji poufnych – nauczysz się konfigurować Sensitive Information Types, w tym własne typy oraz scenariusze dopasowania dokładnego Exact Data Match.
   • Projektowanie etykiet poufności – dowiesz się, jak tworzyć i publikować Sensitivity labels oraz zasady etykietowania z uwzględnieniem oznaczania treści i opcji ochrony.
   • Automatyczne etykietowanie danych – poznasz, jak wdrażać auto-labeling, aby wspierać spójną klasyfikację danych w organizacji.
   • Wdrażanie zasad Data Loss Prevention – nauczysz się planować, testować, dostrajać i egzekwować polityki DLP ograniczające ryzyko wycieku danych.
   • Monitorowanie ochrony danych – dowiesz się, jak analizować dopasowania polityk, alerty oraz incydenty związane z ochroną danych w portalu zgodności Microsoft Purview.

Program szkolenia

1. Wprowadzenie do bezpieczeństwa informacji i zgodności w Microsoft Purview
   - Podstawy ochrony danych i zgodności z Microsoft Purview.
   - Identyfikacja (poznanie) danych, ochrona danych oraz zapobieganie utracie danych – przegląd narzędzi i podejścia.
2. Tworzenie i zarządzanie typami informacji poufnych (Sensitive Information Types)
   - Typy wbudowane vs. własne.
   - Tworzenie i utrzymanie własnych typów informacji poufnych.
   - Klasyfikacja oparta o dopasowanie dokładne (Exact Data Match) – omówienie i zastosowanie.
3. Tworzenie i konfiguracja etykiet poufności (Sensitivity labels) w Microsoft Purview
   - Etykiety i zasady etykietowania – projektowanie i publikowanie.
   - Śledzenie i ocena użycia etykiet (raportowanie/insights).
4. Zapobieganie utracie danych (DLP) w Microsoft Purview
   - Planowanie i tworzenie polityk DLP (szablony, warunki, akcje).
   - Testowanie, dostrajanie i wdrażanie polityk w trybie egzekwowania.
   - Monitorowanie dopasowań, alertów i incydentów DLP.
5. Scenariusz end-to-end: implementacja ochrony informacji i DLP w Microsoft Purview.

Oczekiwane przygotowanie uczestnika

- Podstawowa znajomość usług Microsoft 365 (np. Exchange Online, SharePoint Online, OneDrive,

Teams).

- Ogólne zrozumienie pojęć ochrony danych (klasyfikacja danych, zasady bezpieczeństwa, zgodność/regulacje).
- Podstawowa znajomość portalu Microsoft Purview (zalecane, ale nie wymagane).
- Zalecane ukończenie ścieżki wprowadzającej do Microsoft Security/Compliance, np. SC-900.

Dla zwiększenia komfortu pracy oraz efektywności szkolenia zalecamy skorzystanie z dodatkowego ekranu. Brak dodatkowego ekranu nie jest przeciwwskazaniem do udziału w szkoleniu, ale w znaczący sposób wpływa na komfort pracy podczas zajęć

Informacje oraz wymagania dotyczące uczestniczenia w szkoleniach w formule zdalnej dostępne na: https://www.altkomakademia.pl/jak-dzialamy/o-szkoleniach/?distance-learning

Szkolenie obejmuje

* podręcznik w formie elektronicznej dostępny na platformie: https://learn.microsoft.com/pl-pl/training/
* dostęp do portalu słuchacza Altkom Akademii

Produkt zawiera:

- Wykład (60%)
- Warsztaty (10%)
- Ćwiczenia (30%)

Główne narzędzia dydaktyczne obejmują prezentacje PowerPoint, praktyczne środowiska laboratoryjne i zasoby usługi Microsoft Learn https://learn.microsoft.com/pl-pl/training/

Czas trwania

1 dni / 7 godzin

Język

- Wykład: polski
- Materiały: angielski