Szkolenie: Microsoft

SC-401T00: Protect sensitive information with Microsoft Purview in the AI era

Cel szkolenia:

Kurs Administrator zabezpieczeń informacji zapewnia umiejętności potrzebne do planowania i implementowania zabezpieczeń informacji dla poufnych danych przy użyciu usługi Microsoft Purview i powiązanych usług. Kurs obejmuje podstawowe tematy, takie jak ochrona informacji, zapobieganie utracie danych (DLP), przechowywanie i zarządzanie ryzykiem wewnętrznym. Dowiesz się, jak chronić dane w środowiskach współpracy platformy Microsoft 365 przed zagrożeniami wewnętrznymi i zewnętrznymi. Ponadto dowiesz się, jak zarządzać alertami zabezpieczeń i reagować na zdarzenia, badając działania, reagując na alerty DLP i zarządzając przypadkami ryzyka wewnętrznego. Dowiesz się również, jak chronić dane używane przez usługi sztucznej inteligencji w środowiskach firmy Microsoft i implementować mechanizmy kontroli w celu ochrony zawartości w tych środowiskach.

Profil odbiorców:
Jako administrator zabezpieczeń informacji planujesz i wdrażasz zabezpieczenia informacji dla poufnych danych przy użyciu usługi Microsoft Purview i powiązanych usług. Odpowiadasz za ograniczanie ryzyka, chroniąc dane w środowiskach współpracy platformy Microsoft 365 przed zagrożeniami wewnętrznymi i zewnętrznymi, a także chroniąc dane używane przez usługi sztucznej inteligencji. Twoja rola obejmuje wdrażanie ochrony informacji, ochrony przed utratą danych (DLP), przechowywania i zarządzania ryzykiem wewnętrznym (insider risk management). Zarządzasz również alertami zabezpieczeń i reagujesz na zdarzenia, badając działania, reagując na alerty DLP i zarządzając przypadkami ryzyka wewnętrznego.

Plan szkolenia:

- Wdrażanie usługi Microsoft Purview Information Protection
  - Moduł 1: Ochrona poufnych danych w cyfrowym świecie
  - Moduł 2: Klasyfikowanie danych w celu ochrony i ładu
  - Moduł 3: Przegląd i analiza klasyfikacji i ochrony danych
  - Moduł 4: Tworzenie typów informacji poufnych i zarządzanie nimi
  - Moduł 5: Tworzenie i konfigurowanie etykiet poufności w usłudze Microsoft Purview
  - Moduł 6: Stosowanie etykiet poufności w celu ochrony danych
  - Moduł 7: Klasyfikowanie i ochrona danych lokalnych za pomocą usługi Microsoft Purview
  - Moduł 8: Zrozumienie szyfrowania platformy Microsoft 365
  - Moduł 9: Ochrona wiadomości e-mail za pomocą szyfrowania wiadomości Microsoft

Compendium Centrum Edukacyjne Spółka z o.o.
ul. Tatarska 5, 30-103 Kraków, tel.: (12) 298 47 77
ul. Postępu 18B, 02-676 Warszawa, tel.: (22) 417 41 70
BNP Paribas Bank Polska S.A.
Oddział w Warszawie
Nr konta: PL 20 1600 1462 1853 6451 3000 0001

Purview Message Encryption

- Wdrażanie i zarządzanie funkcją ochrony przed utratą danych w usłudze Microsoft Purview
  - Moduł 1: Zrozumienie i planowanie ochrony przed utratą danych
  - Moduł 2: Tworzenie zasad ochrony przed utratą danych i zarządzanie nimi
  - Moduł 3: Wdrażanie ochrony przed utratą danych w punktach końcowych (DLP) w usłudze Microsoft Purview
  - Moduł 4: Konfigurowanie zasad DLP dla usług Microsoft Defender for Cloud Apps i Power Platform
  - Moduł 5: Badanie alertów dotyczących ochrony przed utratą danych w usłudze Microsoft Purview i reagowanie na nie
- Wdrażanie i zarządzanie przechowywaniem i odzyskiwaniem platformy Microsoft 365
  - Moduł 1: Zrozumienie zasad przechowywania w usłudze Microsoft Purview
  - Moduł 2: Wdrażanie i zarządzanie przechowywaniem i odzyskiwaniem platformy Microsoft 365
- Wdrażanie i zarządzanie usługą Microsoft Purview Insider Risk Management
  - Moduł 1: Zrozumienie usługi Microsoft Purview Insider Risk Management
  - Moduł 2: Przygotowanie do usługi Microsoft Purview Insider Risk Management
  - Moduł 3: Tworzenie zasad Insider Risk Management i zarządzanie nimi
  - Moduł 4: Badanie alertów o ryzyku wewnętrznym i powiązanych z nimi działań
  - Moduł 5: Wdrażanie ochrony adaptacyjnej w usłudze Microsoft Purview
- Inspekcja i wyszukiwanie działań w usłudze Microsoft Purview
  - Moduł 1: Wyszukiwanie i badanie za pomocą funkcji Audit usługi Microsoft Purview
  - Moduł 2: Wyszukiwanie zawartości przy użyciu zbierania elektronicznych materiałów dowodowych (eDiscovery) w usłudze Microsoft Purview
- Zabezpieczanie interakcji i środowisk sztucznej inteligencji za pomocą usługi Microsoft Purview
  - Moduł 1: Zrozumienie, jak zabezpieczać dane sztucznej inteligencji za pomocą usługi Microsoft Purview
  - Moduł 2: Zabezpieczanie interakcji usługi Microsoft 365 Copilot za pomocą usługi Microsoft Purview
  - Moduł 3: Zabezpieczanie firmowych i opartych na przeglądarce aplikacji sztucznej inteligencji za pomocą usługi Microsoft Purview
  - Moduł 4: Zabezpieczanie środowisk sztucznej inteligencji dla programistów za pomocą usługi Microsoft Purview

Wymagania:

- Podstawowa wiedza na temat technologii zabezpieczeń i zgodności firmy Microsoft (ze ścieżki szkoleniowej 2)
- Znajomość rozwiązań zgodności usługi Microsoft Purview (ze ścieżki szkoleniowej 1)

Compendium Centrum Edukacyjne Spółka z o.o.
ul. Tatarska 5, 30-103 Kraków, tel.: (12) 298 47 77
ul. Postępu 18B, 02-676 Warszawa, tel.: (22) 417 41 70
BNP Paribas Bank Polska S.A.
Oddział w Warszawie
Nr konta: PL 20 1600 1462 1853 6451 3000 0001

- Podstawowa wiedza na temat pojęć związanych z ochroną danych i zabezpieczeniami

Poziom trudności

Certyfikaty:

Uczestnicy otrzymają certyfikaty podpisane przez Microsoft (ukończenie kursu).

Ten kurs pomoże Ci przygotować się do certyfikacji **Microsoft Certified: Information Security Administrator Associate**, która jest dostępna w centrach egzaminacyjnych Pearson VUE.

Prowadzący:

Microsoft Certified Trainer (MCT)

Compendium Centrum Edukacyjne Spółka z o.o.
ul. Tatarska 5, 30-103 Kraków, tel.: (12) 298 47 77
ul. Postępu 18B, 02-676 Warszawa, tel.: (22) 417 41 70
BNP Paribas Bank Polska S.A.
Oddział w Warszawie
Nr konta: PL 20 1600 1462 1853 6451 3000 0001