

Szkolenie: Mile2
C)ISSO - Certified Information Systems Security Officer



DOSTĘPNE TERMINY

2024-04-22 | 5 dni | Warszawa / Wirtualna sala
2024-06-10 | 5 dni | Kraków / Virtual Classroom
2024-06-10 | 5 dni | Kraków / Wirtualna sala
2024-06-10 | 5 dni | Warszawa / Virtual Classroom
2024-06-10 | 5 dni | Warszawa / Wirtualna sala (Termin gwarantowany)

Cel szkolenia:

Neutralne produktowo szkolenie Mile2 **C)ISSO Certified Information Systems Security Officer** zostało opracowane pod wymagania dwustronnej inicjatywy pomiędzy **DND - Departamentu Obrony Narodowej Kanady** oraz **DOD - Departamentem Obrony Stanów Zjednoczonych**, zdefiniowanej w ramach dokumentu CANUS CDISM MOU - ID #: 1974100118, który można odszukać pod adresem <https://www.state.gov/documents/organization/111449.pdf>. W szczególności CANCUS CDISM MOU stwierdza co następuje:

I. CDRSN National Information System Security Officer (ISSO) jest punktem centralnym dla wszystkich sprawach bezpieczeństwa odnoszących się do tej sieci.

II. Director Information Management Security (DIMSECUR) jest organem DND ustanowionym do oceny zabezpieczeń CDRSN (Canadian Defense Red Switch Network), w tym do wydawania zgody na IAP (Interim Authority to Process) i Authority to Communicate.

Mając tę inicjatywę na uwadze Mile2 stworzył **certyfikację** dedykowaną dla CISO nazwaną **Certified ISSO**,

CISSO odnosi się do szerokiego zakresu najlepszych praktyk, wiedzy i umiejętności, których oczekuje się od kierownika ds. bezpieczeństwa w danej organizacji. Kandydat na **CISSO** pozna zarówno teorię jak i wymagania dla praktycznej realizacji podstawowych koncepcji bezpieczeństwa, praktykę, sposoby monitorowania oraz przestrzegania zgodności z przepisami prawa oraz innych regulacji. Poprzez zastosowanie podejścia opartego na ocenie ryzyka **CISSO** jest w stanie wdrożyć i utrzymywać efektywne kosztowo systemy ochrony, które są ściśle dostosowane do standardów biznesowych i branżowych.

Niezależnie od tego, czy jesteś odpowiedzialny za zarządzanie zespołem bezpieczeństwa cybernetycznego, oficerem ochrony, audytorem IT lub analitykiem biznesowym, kurs **C)ISSO** jest idealnym sposobem na zwiększenie swojej wiedzy, doświadczenia i umiejętności.

Po ukończeniu szkolenia:

Absolwenci certyfikowanego szkolenia **Certified Information Systems Security** będą w stanie nie tylko wdrażać branżowe standardy zarządzania bezpieczeństwem cybernetycznym i systemami informatycznymi w zgodzie z aktualnymi najlepszymi praktykami, ale będą także w sposób kompetentny przygotowany do **egzaminu certyfikacyjnego CISSO**.

Kurs skierowany jest do:

- kierowników działów bezpieczeństwa
- kierowników działów informatycznych
- kierowników ds. zarządzania ryzykiem
- audytorów
- właścicieli systemów informatycznych
- kontrolerów wewnętrznych
- właścicieli systemów i menedżerów
- pracowników instytucji rządowych

Akredytacje i wyróżnienia

Mile2® jest:

- AKREDYTOWANE przez NSA CNSS 4011-4016
- WSKAZANE przez NIST / Homeland Security NICCS's Cyber Security Workforce Framework
- ZAAKCEPTOWANE przez FBI Cyber Security Certification Requirement list (Tier 1-3)

Kurs i certyfikat CISSO jest akredytowany przez NSA CNSSI-4012 National Information Assurance Training Standard for Senior Systems Managers i NSTISSI-4011 National Training Standard for Information Systems Security (INFOSEC).

Plan szkolenia:

- Zarządzanie ryzykiem
- Zarządzanie bezpieczeństwem
- Identyfikacja i uwierzytelnianie
- Kontrola dostępu
- Modele bezpieczeństwa i kryteria oceny
- Bezpieczeństwo operacji
- Ocena podatności
- Symetryczna kryptografia i hashowanie
- Połączenia sieciowe
- Protokoły sieciowe i urządzenia
- Telefonia, VPNy i sieć bezprzewodowa

- Architektura bezpieczeństwa i ataki
- Bezpieczeństwo oprogramowania
- Bezpieczeństwo baz danych i rozwój systemu
- Złośliwe oprogramowanie i ataki skierowane na oprogramowanie
- Ciągłość działania
- Odzyskiwanie po awarii
- Zarządzanie incydentami, prawo i etyka
- Bezpieczeństwo fizyczne

Wymagania:

- Minimum 12 miesięcy doświadczenia w zakresie przynajmniej 2 modułów wskazanych w programie szkolenia lub przynajmniej rok pracy na stanowisku kierowniczym w strukturach działów informatycznych

Poziom trudności



Certyfikaty:

Uczestnicy szkolenia otrzymują **certyfikat** ukończenia szkolenia wystawiony imiennie oraz na firmę sygnowany przez firmę **Mile2**. Ponadto kurs ten przygotowuje uczestników do **certyfikowanego egzaminu Certified Information Systems Security**, który jest realizowany za pośrednictwem systemu egzaminacyjnego Mile2 (Mile2 Assessment & Certification System "MACS"),

Egzamin trwa 2 godziny i składa się z 100 pytań wielokrotnego wyboru.

Każdy uczestnik autoryzowanego C)ISSO - Certified Information Systems Security Officer otrzymuje bezpłatny voucher na egzamin CISSO.

Prowadzący:

Autoryzowany instruktor Mile2 (Certified Mile2 Instructor).

Informacje dodatkowe:

Uczestnikom tego szkolenia w szczególności polecamy również szkolenia i dalszą certyfikację z zakresu: [C\)SLO - Certified Security Leadership Officer](#)