

Szkolenie: Mile2  
C)CSO - Certified Cloud Security Officer



## DOSTĘPNE TERMINY

2026-05-04 | 5 dni | Kraków / Wirtualna sala  
2026-06-08 | 5 dni | Warszawa / Wirtualna sala

## Cel szkolenia:

**Chmura obliczeniowa** jest obecnie szeroko stosowaną technologią, ma no to wpływ szereg czynników. Wiele osób uważa jednak, iż **zapewnienie bezpieczeństwa chmury** jest ogromnym wyzwaniem zarówno pod względem jego wdrożenia, zarządzania i utrzymania ładu organizacyjnego. Jednakże zostało opracowanych wiele światowych standardów, które dostarczają podstawę do zapewnienia **bezpieczeństwa chmury** w zgodzie z ładem organizacyjnym. Szkolenie **C)CSO - Certified Cloud Security Officer** łączy wiedzę z wiodących światowych standardów bezpieczeństwa chmury w jeden kurs. Zapewnia także praktyczne umiejętności w zakresie wdrażania ochrony, audytu i zgodności. Dostarcza laboratoria praktyczne potrzebne do lepszego zrozumienia co tak naprawdę dzieje się z danymi na wszystkich warstwach przetwarzania ich w chmurze. Kurs **C)CSO** wprowadza również wiedzę o wielu technologiach stosowanych w chmurach obliczeniowych, począwszy od tych związanych z tematem wdrażania architektury chmury prywatnej, aż do zastosowania rozwiązań pozwalających na zarządzanie usługami od różnych dostawców.

## Cele szkolenia:

- pełne zrozumienie zagadnień związanych z bezpieczeństwem chmurze z praktycznego punktu widzenia
- zdobycie praktycznego doświadczenia potrzebnego do wdrażania zasad bezpieczeństwa w chmurze
- zdobycie wiedzy bazującej na branżowych standardach bezpieczeństwa, niezbędnej zarówno ze względu na przygotowanie się do **egzaminu CCSO**, jak i wdrażanie bezpieczeństwa w chmurze
- zdobycie praktycznej wiedzy na temat tego, co należy kontrolować w architekturze chmury
- zdobycie wiedzy na temat praktycznych metod audytu środowiska chmury obliczeniowej z punktu widzenia najlepszych praktyk z tego zakresu
- pełne zrozumienie zagadnień związanych z zapewnianiem zgodność ze standardami i przepisami w przypadku środowiska chmurowego
- zdobycie wiedzy i umiejętności potrzebnych podczas egzaminu CCSO

## Po ukończeniu szkolenia:

- Uczestnik szkolenia **C)CSO - Certified Cloud Security Officer** nie tylko jest kompetentnie

przygotowany do **egzaminu CCSO**, ale także posiada niezbędną wiedzę na temat **bezpieczeństwa chmury**, która pozwala na utrzymanie właściwego poziomu bezpieczeństwa zasobów organizacji: danych, usług i infrastruktury znajdujących się w chmurze.

Kurs skierowany jest do:

- administratorów wirtualizacji systemów
- administratorów systemów chmurowych
- CIO
- audytorów systemów wirtualnych i chmurowych
- specjalistów ds. zgodności regulacji z uwzględnieniem systemów wirtualnych i chmurowych
- każdego, kto interesuje się tematyką bezpieczeństwa w systemach chmurowych
- osób ubiegających się o **certyfikację CCSO**

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)

Plan szkolenia:

- Wprowadzenie do chmury obliczeniowej oraz architektury
- Ryzyko związane z chmurą
- Zarządzanie ryzykiem w organizacji i ład organizacyjny
- Zagadnienia prawne
- Wirtualizacja
- Bezpieczeństwo danych
- Operacje w centrum danych
- Interoperacyjność i przenośność
- Tradycyjne bezpieczeństwo
- Zarządzanie ciągłością działania i plan odtworzenia działania systemów
- Reakcja na incydenty
- Bezpieczeństwo aplikacji
- Szyfrowanie i zarządzanie kluczami
- Zarządzanie tożsamością, uprawnieniami i dostępem
- Audyt i zgodność

## Wymagania:

Zalecane minimum roczne doświadczenie z **technologią wirtualizacji** lub równorzędną wiedzą. Ogólne zrozumienie **architektury chmury**. Minimum roczne doświadczenie związane z **bezpieczeństwem informacji** na poziomie ogólnym.

## 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 Cloud Security Officer**, 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 szkolenia C)CSO - Certified Cloud Security Officer otrzymuje bezpłatny voucher na egzamin CCSO.**

## Prowadzący:

Autoryzowany instruktor Mile2 (Certified Mile2 Instructor).