

Szkozenie: Mile2  
C)SA1 - Certified Security Awareness 1



## Cel szkolenia:

Neutralne produktowo szkolenie Mile2 **C)SA1 Certified Security Awareness 1** jest przeznaczone dla każdego, kto korzysta z komputera w Internecie. Uczestnicy poznają szereg zagrożeń bezpieczeństwa wynikających z faktu połączenia z globalną siecią komputerową, a także poznają środki zaradcze chroniące przed tymi niebezpieczeństwami. Pracownicy dowiedzą się, że najsłabszym ogniwem w każdym programie bezpieczeństwa jest źle wyszkolony dział. Kurs **C)SA1 - Certified Security Awareness 1** uczy ogólnej świadomości bezpieczeństwa, jak również jak rozwinąć silną kulturę bezpieczeństwa w społeczności firmy. Część "**socjotechnika**" ma na celu przekazanie uczestnikom niektórych sposobów wykorzystywanych przez przestępców w celu wydobycia informacji z organizacji przy użyciu metod technicznych i nietechnicznych.

Oszuści komputerowi, hackerzy, cyberterrorysty; to tylko niektóre zwroty opisujące nowoczesne pokolenie przestępców, którzy używają technologii informatycznych, aby nas zaatakować, okraść czy terroryzować. Jednak najlepsze narzędzia w ich arsenale wcale nie są nowe, ale przez fakt, że korzystają z nich coraz bardziej doświadczeni i wyedukowani hackerzy stają się one niebezpieczne.

Szkozenie Mile2 **Certified Security Awareness 1** w innowacyjny sposób dostarcza uczestnikom wiedzę na temat zagrożeń które występują w świecie cybernetycznym i tego w jaki sposób je identyfikować i prawidłowo reagować na nie.

Po ukończeniu szkolenia:

- Absolwent **Mile2 Certified Security Awareness 1** nie tylko w sposób kompetentny zostanie przygotowany do **egzaminu certyfikacyjnego CSA1**, ale także będzie posiadał podstawową wiedzę na temat **bezpieczeństwa informatycznego**, pozwalającą wspierać bezpieczeństwo infrastruktury IT własnej organizacji.

Kurs skierowany jest do:

- każdego użytkownika Internetu
- wszystkich pracowników firm, instytucji, organizacji
- każdego, kto chce podnieść swoją świadomość bezpieczeństwa

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:

- Podstawowa świadomość z zakresu bezpieczeństwa
  - Co to jest i dlaczego jest potrzebna?
  - Trendy ryzyka dla użytkowników końcowych w 2017 roku
    - Kto, co i jak?
    - Jakie są straty związane z włamaniami do użytkowników końcowych?
- Socjotechnika
  - Phishing
    - Poczta, telefon, serwisy społecznościowe
    - Spear Phishing
      - Przykład: próbka fałszywego emaila
      - Media społecznościowe
      - Personifikacja
- Klasyfikacja danych i zastosowanie korporacyjne (Bezpieczna ochrona)
  - Korporacyjne
    - Wrażliwe, wewnętrzne lub publiczne
    - Cele zabezpieczenia danych (IP, zgodność / prawodawstwo)
    - Użytek prywatny vs. Użytek biznesowy
      - Separacja osobistego użytku od biznesowego
      - Zarządzanie danymi
        - Standard biznesowy dla usuwania danych
        - Standard przesyłania danych (stare telefony / dyski twarde i usb)
      - Jak usunąć i pozbyć się starych danych
- Najlepsze praktyki dla użytkownika końcowego
  - Wykorzystanie Internetu
    - HotSpot, miejsca publiczne i ryzyko roamingu
    - Bezpieczne przeglądanie zasobów internetowych
      - Rozpoznawanie bezpiecznych stron
      - Blokady i HTTPS
      - Wykorzystanie komputera
        - Korzystanie z komputera w trybie nie administracyjnym
        - Ransomware
      - Zarządzanie hasłami

- Urządzenia wymienne
- Telefony komórkowe, smartfony i tablety (ryzyko związane z urządzeniami mobilnymi)
  - Urządzenie zawsze powinny być zablokowane
  - Urządzenia zawsze mogą być śledzone

## Wymagania:

- Podstawowa znajomość pracy w środowisku komputerowym i sieciowym

## 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 Security Awareness 1**, który jest realizowany za pośrednictwem systemu egzaminacyjnego Mile2 (Mile2 Assessment & Certification System "MACS"),

Egzamin trwa 1 godzinę i składa się z 25 pytań wielokrotnego wyboru.

**Każdy uczestnik autoryzowanego szkolenia C)SA1 - Certified Security Awareness 1 otrzymuje bezpłatny voucher na egzamin CSA1.**

## Prowadzący:

Autoryzowany instruktor Mile2 (Certified Mile2 Instructor).