Szkolenie autoryzowane

CompTIA CySA+

Strona szkolenia | Terminy szkolenia | Rejestracja na szkolenie | Promocje

Opis szkolenia

Szkolenie CompTIA CySA+ (Cybersecurity Analyst) przygotowuje uczestników do pracy w obszarze monitorowania bezpieczeństwa, wykrywania zagrożeń, analizy incydentów oraz zarządzania podatnościami.

Program obejmuje zagadnienia związane z Security Operations, Threat Intelligence, Threat Hunting, Incident Response, bezpieczeństwem aplikacji, bezpieczeństwem środowisk chmurowych i hybrydowych, a także wykorzystaniem sztucznej inteligencji w cyberbezpieczeństwie. Szkolenie rozwija praktyczne kompetencje niezbędne do analizy zagrożeń, reagowania na incydenty oraz ochrony nowoczesnych środowisk IT i przygotowuje do egzaminu certyfikacyjnego CompTIA CySA+ (CS0-004).

Szkolenie jest w języku polskim, materiały są w języku angielskim.

Korzyści

- Wykrywanie i analiza zagrożeń bezpieczeństwa
- Monitorowanie infrastruktury bezpieczeństwa z wykorzystaniem narzędzi SIEM i EDR
- Zarządzanie podatnościami w oparciu o ryzyko
- Wykorzystanie Threat Intelligence i Threat Hunting
- Reagowanie na incydenty bezpieczeństwa

Adres korespondencyjny:
DAGMA Szkolenia IT | ul. Bażantów 6a/3 | Katowice (40-668)
tel. 32 793 11 80 | szkolenia@dagma.pl
szkolenia.dagma.eu

DAGMA Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach (40-478), ul. Pszczyńska 15
Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy
KRS pod numerem 0000130206, kapitał zakładowy 75 000 zł
Numer NIP 634-012-60-68, numer REGON: 008173852
DAGMA Sp. z o.o. posiada status dużego przedsiębiorcy
w rozumieniu art. 4c ustawy o przeciwdziałaniu nadmiernym
opóźnieniom w transakcjach handlowych.

- Analiza wskaźników kompromitacji (IOC)
- Automatyzacja procesów bezpieczeństwa z wykorzystaniem SOAR i XDR
- Bezpieczeństwo aplikacji oraz środowisk chmurowych
- Wykorzystanie AI w procesach bezpieczeństwa
- Przygotowanie do egzaminu CompTIA CySA+ (CS0-004)

Wymagania

- Wiedza na poziomie CompTIA Network+ i Security+ lub równoważna
- Znajomość podstaw działania sieci komputerowych
- Znajomość podstaw bezpieczeństwa IT
- Zalecane doświadczenie zawodowe w obszarze cyberbezpieczeństwa lub Security Operations

---

Harmonogram szkolenia

Moduł 1. Security Operations

- Monitoring bezpieczeństwa środowisk IT
- Narzędzia SIEM i EDR
- Technologie Security Operations
- Doskonalenie procesów operacyjnych

Moduł 2. Zarządzanie podatnościami

- Identyfikacja podatności
- Ocena podatności i ryzyka
- Zarządzanie poprawkami
- Compliance i wymagania regulacyjne

Moduł 3. Architektura bezpieczeństwa

- Architektura systemów i sieci
- Identity and Access Management (IAM)
- Zero Trust
- Środowiska chmurowe i hybrydowe

Moduł 4. Threat Intelligence i Threat Hunting

- Źródła informacji o zagrożeniach
- Analiza zagrożeń

Adres korespondencyjny:
DAGMA Szkolenia IT | ul. Bażantów 6a/3 | Katowice (40-668)
tel. 32 793 11 80 | szkolenia@dagma.pl
szkolenia.dagma.eu

DAGMA Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach (40-478), ul. Pszczyńska 15
Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy
KRS pod numerem 0000130206, kapitał zakładowy 75 000 zł
Numer NIP 634-012-60-68, numer REGON: 008173852
DAGMA Sp. z o.o. posiada status dużego przedsiębiorcy
w rozumieniu art. 4c ustawy o przeciwdziałaniu nadmiernym
opóźnieniom w transakcjach handlowych.

- Threat Hunting
- Identyfikacja aktywnych zagrożeń

Moduł 5. Analiza zagrożeń

- Analiza logów
- Wskaźniki kompromitacji (IOC)
- Analiza aktywności złośliwego oprogramowania
- Analiza ataków sieciowych i hostowych

Moduł 6. Incident Response

- Planowanie działań Incident Response
- Obsługa incydentów bezpieczeństwa
- Komunikacja podczas incydentów
- Raportowanie działań

Moduł 7. Automatyzacja bezpieczeństwa

- SOAR
- XDR
- Automatyzacja procesów bezpieczeństwa
- Optymalizacja działań SOC

Moduł 8. Bezpieczeństwo aplikacji i chmury

- Ocena podatności aplikacji
- Bezpieczeństwo aplikacji webowych
- Bezpieczeństwo środowisk chmurowych
- Bezpieczne praktyki tworzenia oprogramowania

Moduł 9. AI w cyberbezpieczeństwie

- AI w Security Operations
- AI Governance
- Ryzyka związane z AI
- Zagrożenia dla systemów AI

Moduł 10. Raportowanie i komunikacja

- Komunikacja ryzyka
- Raportowanie cyberzagrożeń
- Dokumentowanie działań bezpieczeństwa

DAGMA Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach (40-478), ul. Pszczyńska 15
Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy
KRS pod numerem 0000130206, kapitał zakładowy 75 000 zł
Numer NIP 634-012-60-68, numer REGON: 008173852
DAGMA Sp. z o.o. posiada status dużego przedsiębiorcy
w rozumieniu art. 4c ustawy o przeciwdziałaniu nadmiernym
opóźnieniom w transakcjach handlowych.

- Współpraca z interesariuszami biznesowymi

Tagi:

Adres korespondencyjny:
DAGMA Szkolenia IT | ul. Bażantów 6a/3 | Katowice (40-668)
tel. 32 793 11 80 | szkolenia@dagma.pl
szkolenia.dagma.eu

DAGMA Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach (40-478), ul. Pszczyńska 15
Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy
KRS pod numerem 0000130206, kapitał zakładowy 75 000 zł
Numer NIP 634-012-60-68, numer REGON: 008173852
DAGMA Sp. z o.o. posiada status dużego przedsiębiorcy
w rozumieniu art. 4c ustawy o przeciwdziałaniu nadmiernym
opóźnieniom w transakcjach handlowych.