



Dagma sp. z o.o.



## BLUE TEAM - Entry Level - Podstawy zarządzania logami w cyberbezpieczeństwie

Numer usługi 2024/07/03/17164/2207635

📍 zdalna w czasie rzeczywistym

📄 Usługa szkoleniowa

🕒 7 h

📅 06.09.2024 do 06.09.2024

1 832,70 PLN brutto

1 490,00 PLN netto

261,81 PLN brutto/h

212,86 PLN netto/h

## Informacje podstawowe

<b>Kategoria</b>	Informatyka i telekomunikacja / Bezpieczeństwo IT
<b>Sposób dofinansowania</b>	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
<b>Grupa docelowa usługi</b>	<b>Szkolenie skierowane jest do osób chcących rozpocząć swoją karierę w branży cybersecurity. Jest to pierwsze szkolenie z cyklu dotyczącego cyberbezpieczeństwa defensywnego prowadzonego przez specjalistów BLUE TEAM.</b>
<b>Minimalna liczba uczestników</b>	4
<b>Maksymalna liczba uczestników</b>	10
<b>Data zakończenia rekrutacji</b>	30-08-2024
<b>Forma prowadzenia usługi</b>	zdalna w czasie rzeczywistym
<b>Liczba godzin usługi</b>	7
<b>Podstawa uzyskania wpisu do BUR</b>	Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

## Cel

### Cel edukacyjny

Głównym celem szkolenia jest przekazanie wiedzy i umiejętności niezbędnych do zarządzania logami w cyberbezpieczeństwie.

## Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik po zrealizowanym szkoleniu wie: jakie są rodzaje logów oraz jak poprawnie je analizować	Samodzielna praca w środowisku wirtualnym	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Uczestnik po zrealizowanym szkoleniu potrafi: przeprowadzić integrację systemów bezpieczeństwa oraz kolekcjonować i raportować logi.	Samodzielna praca w środowisku wirtualnym	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

## Kwalifikacje

### Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

#### Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

## Program

### Moduł 1: Wprowadzenie - zajęcia teoretyczne (wykład)

- Istotność logów w kontekście cyberbezpieczeństwa
- Sytuacje w których logi są niezbędne

Rodzaje logów

- Logi systemowe
- Logi sieciowe
- Logi aplikacji
- Logi uwierzytelniania

### Moduł 2: Kolekcjonowanie logów - zajęcia praktyczne (ćwiczenia)

- Wymagania ilościowe i jakościowe gromadzonych logów
- Sposoby zbierania logów z różnych źródeł

## Przechowywanie logów

- Bezpieczne i skalowalne przechowywanie logów
- Wymagania dotyczące przechowywania logów

## Analiza logów

- Metody analizy logów
- Najważniejsze narzędzia do analizy

## Moduł 3: Raportowanie i reagowanie - zajęcia teoretyczne (wykład)

- Sposoby raportowania wyników analizy
- Możliwe reakcje na zagrożenia i anomalie
- Blokowanie ruchu sieciowego
- Reakcje automatyczne

## Integracja systemów bezpieczeństwa

- Omówienie korzyści płynących z integracji
- Sposoby wymiany logów pomiędzy systemami bezpieczeństwa

Godzinowy harmonogram usługi ma charakter orientacyjny - trener, w zależności od potrzeb uczestników, może zmienić długość poszczególnych modułów (przy zachowaniu łącznego wymiaru 7godz. lekcyjnych). Podczas szkolenia, w zależności od potrzeb uczestników, będą robione krótkie przerwy. Trener ustali z uczestnikami konkretne godziny przerw.

# Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 0

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
Brak wyników.					

# Cennik

## Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	1 832,70 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 490,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	261,81 PLN
Koszt osobogodziny netto	212,86 PLN

# Prowadzący

Liczba prowadzących: 0

Brak wyników.

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

- materiały dydaktyczne w formie elektronicznej (prezentacja, do której dostęp zostanie udostępniony na adres e-mail uczestnika)

### Warunki uczestnictwa

Prosimy o zapisanie się na szkolenie przez naszą stronę internetową <https://szkolenia.dagma.eu/pl> w celu rezerwacji miejsca.

## Warunki techniczne

- **ZOOM**
- w przypadku kilku uczestników przebywających w jednym pomieszczeniu, istnieją dwie możliwości udziału w szkoleniu:

1) każda osoba bierze udział w szkoleniu osobno (korzystając z oddzielnych komputerów), wówczas należy wyciszyć dźwięki z otoczenia by uniknąć sprzężeń;

2) otrzymujecie jedno zaproszenie, wówczas kilka osób uczestniczy w szkoleniu za pośrednictwem jednego komputera

- Można łatwo udostępniać sobie ekran, oglądać pliki, bazę handlową, XLS itd.

b) minimalne wymagania sprzętowe, jakie musi spełniać komputer Uczestnika lub inne urządzenie do zdalnej komunikacji:

- Uczestnik potrzebuje komputer z aktualnym systemem operacyjnym Microsoft Windows lub macOS; aktualna wersja przeglądarki internetowej, zgodnej z HTML5 (Google Chrome, Mozilla Firefox, Edge); mikrofon. Opcjonalnie: minimalna rozdzielczość ekranu 1920 x 1080, kamera, drugi monitor lub inne urządzenie, na którym będziesz mógł przeglądać materiały

c) minimalne wymagania dotyczące parametrów łącza sieciowego, jakim musi dysponować Uczestnik:

- łącze internetowe o przepustowości minimum 10Mbit,

d) niezbędne oprogramowanie umożliwiające Uczestnikom dostęp do prezentowanych treści i materiałów:

- uczestnik na tydzień przed szkoleniem otrzyma maila organizacyjnego, ze szczegółową instrukcją pobrania darmowej platformy ZOOM.

e) okres ważności linku:

link będzie aktywny od pierwszego dnia rozpoczęcia się szkolenia do ostatniego dnia trwania usługi

## Kontakt



**Agnieszka Palenga**

**E-mail** palenga.a@dagma.pl

**Telefon** (+48) 322 591 139