

## Szkolenie

# Cyberbezpieczeństwo sieci - Lan Security Analyst

[Strona szkolenia](#) | [Terminy szkolenia](#) | [Rejestracja na szkolenie](#) | [Promocje](#)

## Opis szkolenia

**Celem szkolenia jest podniesienie kompetencji w zakresie bezpieczeństwa sieci. Podczas szkolenia uczestnicy przeprowadzą szereg ataków w sieciach LAN. Skanowania i ataki prowadzone będą zarówno z wykorzystaniem własnych pakietów (budowanych od podstaw w różnych warstwach sieciowych), a także z wykorzystaniem szerokiego wachlarza różnych narzędzi dostępnych na rynku bezpieczeństwa.**

Podczas szkolenia uczestnicy poznają również metody ataków socjotechnicznych (m.in. wyłudzenie informacji poufnych, takich jak loginy i hasła).

### Korzyści po szkoleniu

Po ukończeniu szkolenia uczestnik będzie potrafił:

- samodzielnie przeanalizować własną sieć produkcyjną w poszukiwaniu podatności.

Samodzielnie przeprowadzony atak na własną sieć ujawnia jej słabości co pozwoli na jeszcze lepsze zabezpieczenie sieci przed intruzami. Każdy z uczestników zostanie wyposażony w najbardziej aktualną wiedzę w zakresie bezpieczeństwa sieci LAN.

### Wymagania

W czasie szkolenia wykorzystywane są zarówno systemy Windows oraz Linux na poziomie wiedzy użytkownika. Szkolenie porusza zagadnienia związane z bezpieczeństwem sieci LAN.

Adres korespondencyjny:

**DAGMA Szkolenia IT** | ul. Bażantów 6a/3 | Katowice (40-668)  
tel. 32 793 11 80 | [szkolenia@dagma.pl](mailto:szkolenia@dagma.pl)  
[szkolenia.dagma.eu](http://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  
Numer KRS: 0000130206, kapitał zakładowy: 75 000 zł  
Numer NIP: 634-012-60-68, numer REGON: 008173852

Mile widziana znajomość ww systemów na poziomie pracy użytkownika, a także podstawowa znajomość narzędzia VirtualBox.

Dodatkowo:

- znajomość protokołów TCP/ IP,
- znajomość modelu sieci według OSI i zagadnień sieciowych,
- podstawy administracji systemu Windows,
- podstawy administracji systemów Linux.

---

## Harmonogram szkolenia

- Google Hacking
- Budowa własnych pakietów do skanowania sieci
- Zaawansowane skanowanie jednostek w warstwie 2, 3 i 4 z wykorzystaniem szerokiej gamy dostępnych narzędzi
- Identyfikowanie usług sieciowych oraz banerów aplikacji
- Identyfikacja systemów oraz zapór sieciowych
- Skanowanie TCP / UDP / zombie
- Podsluchiwanie transmisji nieszyfrowanych - ruch http
- Podsluchiwanie transmisji szyfrowanych - ruch HTTPS
- ARP Spoofing
- DNS Spoof
- Ataki socjotechniczne

---

**Tagi:**

---

Adres korespondencyjny:

**DAGMA Szkolenia IT** | ul. Bażantów 6a/3 | Katowice (40-668)  
tel. 32 793 11 80 | szkolenia@dagma.pl  
[szkolenia.dagma.eu](mailto: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  
Numer KRS: 0000130206, kapitał zakładowy: 75 000 zł  
Numer NIP: 634-012-60-68, numer REGON: 008173852