

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 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
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.

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

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.