



Szkolenie autoryzowane

MS 2810 Podstawy bezpieczeństwa sieci

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

Opis szkolenia

Szkolenie zapewnia wiedzę oraz umiejętności umożliwiające rozpoczęcie wspierania bezpieczeństwa sieci w organizacji. Po ukończeniu szkolenia uczestnicy będą w stanie zidentyfikować zagrożenia i luki w zabezpieczeniach. Szkolenie obejmuje koncepcje bezpieczeństwa, które są warunkiem wstępnym uczestnictwa w innych szkoleniach oficjalnego programu nauczania (MOC) dla specjalistów ds. bezpieczeństwa i pomagają przygotować studentów do egzaminu CompTIA Security+.

Wymagania:

- Doświadczenie w zarządzaniu Windows 2000 Server lub wiedza z tego zakresu.

Korzyści po szkoleniu:

Uczestnik po szkoleniu będzie m.in. potrafił:

- Wdrożyć w organizacji ulepszone linie bazowe bezpieczeństwa;
- Chronić informacje w organizacji za pomocą uwierzytelniania i kontroli dostępu;
- Wdrażać certyfikaty i zarządzać nimi;
- Identyfikować zagrożenia na granicach sieci i monitorować bezpieczeństwo obwodów w sieci;
- Identyfikować, odpowiadać i pomagać w formalnym dochodzeniu w sprawie incydentów 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.

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

Program szkolenia

Moduł 1 Przygotowanie do bezpiecznych informacji

- Wyjaśnienie, jak atakowane są aktywa
- Wyjaśnienie, w jaki sposób zabezpieczane są aktywa

Moduł 2 Wdrażanie linii bazowych obliczeń zwiększających bezpieczeństwo

- Wprowadzenie do zaufanych baz obliczeniowych
- Ustalanie linii bezpieczeństwa
- Monitorowanie linii bazowej bezpieczeństwa
- Zabezpieczanie fizycznie komputerów
- Utrzymanie linii bezpieczeństwa

Moduł 3 Pomoc w ochronie informacji za pomocą uwierzytelniania i kontroli dostępu

- Wprowadzenie do kontroli dostępu
- Wdrażanie strategii uwierzytelniania
- Wdrażanie strategii kontroli dostępu

Moduł 4 Korzystanie z kryptografii w celu ochrony informacji

- Wprowadzenie do kryptografii
- Korzystanie z szyfrowania symetrycznego
- Korzystanie z funkcji skrótu
- Korzystanie z szyfrowania kluczem publicznym

Moduł 5 Korzystanie z infrastruktury PKI w celu ochrony informacji

- Wprowadzenie do certyfikatów
- Wprowadzenie do infrastruktury klucza publicznego
- Wdrażanie i zarządzanie certyfikatami

Moduł 6 Zabezpieczanie aplikacji i komponentów internetowych

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.

- Pomoc w ochronie serwerów WWW
- Konfigurowanie zabezpieczeń dla wspólnych protokołów internetowych
- Konfigurowanie zabezpieczeń dla przeglądarek internetowych
- Konfigurowanie zabezpieczeń dla baz danych

Moduł 7 Wdrożenie zabezpieczeń dla poczty e-mail i wiadomości błyskawicznych

- Zabezpieczanie serwerów poczty e-mail
- Zabezpieczanie klientów poczty e-mail
- Zabezpieczanie wiadomości błyskawicznych

Moduł 8 Zarządzanie bezpieczeństwem usług katalogowych i DNS

- Pomoc w ochronie usług katalogowych przed powszechnymi zagrożeniami
- Pomoc w ochronie DNS przed powszechnymi zagrożeniami

Moduł 9 Zabezpieczanie transmisji danych

- Identyfikacja zagrożeń dla urządzeń sieciowych
- Wdrażanie zabezpieczeń dla wspólnej transmisji danych
- Wdrażanie zabezpieczeń dla zdalnego dostępu
- Wdrażanie zabezpieczeń dla ruchu w sieci bezprzewodowej

Moduł 10 Wdrażanie i monitorowanie bezpieczeństwa obwodów sieciowych

- Wprowadzenie do obwodów sieciowych
- Wdrażanie zabezpieczeń w ruchu przychodzącym i wychodzącym
- Monitorowanie ruchu sieciowego

Moduł 11 Zarządzanie bezpieczeństwem operacyjnym

- Ustalanie zasad i procedur bezpieczeństwa
- Edukacja użytkowników na temat polityki bezpieczeństwa
- Stosowanie zasad bezpieczeństwa do zarządzania operacyjnego
- Rozwiązywanie dylematów etycznych podczas pomocy w ochronie aktywów

Moduł 12 Zachowanie ciągłości biznesowej

- Przygotowanie do odzyskiwania danych
- Informowanie o wpływie ryzyka
- Wykonywanie ulepszonych kopii zapasowych i odzyskiwania

Moduł 13 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.

- Identyfikacja incydentów bezpieczeństwa
- Reagowanie na incydenty bezpieczeństwa
- Badanie incydentów bezpieczeństwa

Tagi:

Adres korespondencyjny:

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

D3

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.