Szkolenie autoryzowane

Certified Stormshield Network Operational Technology (CSNOT)

Strona szkolenia | Terminy szkolenia | Rejestracja na szkolenie | Promocje

Opis szkolenia

Szkolenie stanowi wprowadzenie do zaawansowanych funkcji Stormshield Network Security UTM i wyjaśnia, jak obsługiwać te funkcje w sieciach przemysłowych i środowiskach.

Szkolenie oraz materiały w języku angielskim.

Korzyści

Struktura szkolenia obejmuje zarówno ćwiczenia teoretyczne, jak i praktyczne (laboratoria). W szkoleniach prowadzonych przez Stormshield ćwiczenia laboratoryjne wykorzystują CyberRange, platformę symulacyjną OT. Kursy prowadzone przez ETN odbywają się na w pełni wyposażonym fizycznym środowisku przemysłowym, które zawiera potencjometry, sterowniki PLC, urządzenia wyświetlające, Urządzenia SNi40, przełączniki Hirschmanna i laptopy.

Uczestnicy uzyskają dostęp do materiałów szkoleniowych w wersji PDF, która składa się z tematów omówionych w kursie, ćwiczeń laboratoryjnych i dodatków. Aby uczestnicy mogli aktualizować swoją wiedzę, wszystkie zaktualizowane wersje materiałów szkoleniowych

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.

będą dostępne w formacie PDF na naszej platformie https://institute.stormshield.eu przez trzy lata.

Wymagania

Szkolenie przeznaczone jest wyłącznie dla osób, które pozytywnie zaliczyły egzamin CSNA (Certified Stormshield Network Administrator (CSNA)) w okresie 3 lat bezpośrednio poprzedzających szkolenie CSNOT.

Harmonogram szkolenia

- Indywidualne wprowadzenie uczestników
- Przegląd protokołów przemysłowych
- Prezentacja protokołów Siemens S7
- Prezentacja OPC
- Prezentacja Modbus TCP
- Jak przechwytywać i analizować ruch sieciowy
- Tworzenie niestandardowych podpisów dla sterownika PLC i ochrona kontekstu, w którym jest on używany
- Symulacja i analiza ataku
- Prezentacja trybu bezpieczeństwa (bypass)

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.