

kod szkolenia: SVPN / PL AA 5d

Implementing Secure Solutions with Virtual Private Networks

Szkolenie autoryzowane Cisco.

Płać punktami CLC:

Cisco Learning Credits accepted : 43 Credits per Class

Szczegóły i zapisy na stronie dostawcy:

<https://learninglocator.cloudapps.cisco.com/#/home>



Przeznaczenie szkolenia

Szkolenie dla osób, które będą wdrażać ochronę danych przesyłanych poprzez infrastrukturę publiczną lub współdzieloną, takich jak Internet, poprzez wdrożenie i utrzymanie różnych rozwiązań Cisco VPN. Słuchacze zdobędą praktyczne doświadczenie w konfiguracji i rozwiązywaniu problemów zdalnego dostępu VPN oraz VPN typu site-to-site z wykorzystaniem urządzeń Cisco ASA i routerów z Cisco IOS.



Korzyści wynikające z ukończenia szkolenia

Kurs SVPN pomaga przygotować się do certyfikacji Cisco® CCNP® Security i CCIE® Security oraz do pracy na stanowisku starszego inżyniera bezpieczeństwa teleinformatycznego.

Na zajęciach opanujesz umiejętności i technologie potrzebne do wdrożenia ochrony danych przesyłanych poprzez infrastrukturę publiczną lub współdzieloną, takich jak Internet, poprzez wdrożenie i utrzymanie różnych rozwiązań Cisco VPN. Słuchacze zdobędą praktyczne doświadczenie w konfiguracji i rozwiązywaniu problemów zdalnego dostępu VPN oraz VPN typu site-to-site z wykorzystaniem urządzeń Cisco ASA i routerów z Cisco IOS.

Poprzez pokazy instruktorskie na żywo, kursanci poznają metodykę oraz specyfikę konfiguracji

przełącznika, routera oraz zapory sieciowej Cisco ASA w wymienionym zakresie. Ćwiczenia do samodzielnej realizacji pozwolą na utrwalenie zdobytej wiedzy.



Opis egzaminu

Szkolenie przygotowuje do egzaminu 300-730 SVPN, który można zdawać za dodatkową opłatą w centrum PearsonVUE. Egzamin można również zdawać w formule on-line. Szczegóły dostępne są na stronie: <https://home.pearsonvue.com/cisco/onvue>



Oczekiwane przygotowanie słuchaczy

Wiedza na poziomie kursów ICND1 i ICND2 lub CCNAX lub CCNA.

Wiedza na poziomie kursu SFNDU.

Wiedza na poziomie kursu SCOR.



Język szkolenia

- Szkolenie: polski
- Materiały: angielski



Czas trwania

5 dni / 35 godzin

Agenda szkolenia

1. Dzień pierwszy

- Wstęp do technologii wirtualnych sieci prywatnych (VPN)
- Implementacja tuneli VPN typu Site-to-Site

2. Dzień drugi

- Implementacja VPN Site-to-Site typu FlexVPN
3. Dzień trzeci
- Rozwiązywanie problemów z sieciami VPN Site-to-Site typu FlexVPN
4. Dzień czwarty
- Implementacja rozwiązania Cisco IOS GETVPN
 - Implementacja tuneli VPN typu Remote Access AnyConnect
5. Dzień piąty
- Implementacja VPN typu Remote Access Clientless