

Implementing and Configuring Cisco Identity Services Engine v5.0

Szkolenie autoryzowane Cisco.

Kurs "Implementing and Configuring Cisco Identity Services Engine (SISE) " uczy, jak wdrożyć i korzystać z platformy Cisco® Identity Services Engine (ISE) v3.x – systemu do zarządzania tożsamością i kontroli dostępu, który upraszcza zapewnianie spójnej, wysoce bezpiecznej kontroli dostępu w sieciach przewodowych, bezprzewodowych oraz połączeniach VPN.

Płać punktami CLC:

Cisco Learning Credits accepted : 43 Credits

Szczegóły i zapisy na stronie dostawcy:

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

Program Cisco Continuing Education to elastyczna oferta dedykowana dla wszystkich aktywnych osób posiadających certyfikaty na poziomie Associate, Specialist, Professional i Expert.

Dowiedz się więcej, jak możesz recertyfikować się w ramach CE, aby zachować aktywny status certyfikacji.

[Cisco Continuing Education Program - CE](#)

Uczestnictwo w autoryzowanym szkoleniu pozwala Ci uzyskać dodatkowe punkty potrzebne do utrzymania certyfikacji.

SISE: 40 punktów CE



Odbiorcy szkolenia

- Inżynierowie ds. bezpieczeństwa sieci
- Architekci ds. bezpieczeństwa sieci
- Administratorzy ISE
- Starsi pracownicy Centrum Operacji Bezpieczeństwa (SOC) odpowiedzialni za reagowanie na incydenty
- Integratorzy Cisco oraz partnerzy



Korzyści

Ten praktyczny kurs dostarcza wiedzy i umiejętności niezbędnych do wdrożenia i zastosowania funkcji Cisco ISE w celu wsparcia scenariuszy związanych z modelem bezpieczeństwa Zero Trust. Scenariusze te obejmują zadania takie jak egzekwowanie polityk, usługi profilowania, uwierzytelnianie w sieci oraz usługi dostępu dla gości, BYOD, usługi zapewniające zgodność punktów końcowych oraz administrację urządzeniami przy użyciu Terminal Access Controller Access Control Server (TACACS+).

Dzięki praktycznym ćwiczeniom laboratoryjnym nauczysz się korzystać z Cisco ISE, aby uzyskać wgląd w to, co dzieje się w Twojej sieci, usprawnić zarządzanie politykami bezpieczeństwa oraz przyczynić się do efektywności operacyjnej.



Program szkolenia

1. Wprowadzenie do architektury Cisco ISE
2. Wdrażanie Cisco ISE
3. Komponenty egzekwowania polityk Cisco ISE
4. Wprowadzenie do konfiguracji polityk Cisco ISE
5. Rozwiązywanie problemów z politykami Cisco ISE
6. Uwierzytelnianie typu Web Authentication and Guest Services
7. Konfiguracja hotspotów i portali dla gości
8. Wprowadzenie do Cisco ISE Profiler
9. Najlepsze praktyki profilowania i raportowania
10. Konfiguracja Cisco ISE dla BYOD
11. Usługi zgodności punktów końcowych Cisco ISE
12. Konfiguracja usług monitorowania stanu urządzeń klienckich i zgodności
13. Zarządzanie urządzeniami dostępu do sieci
14. Cisco TrustSec



Oczekiwane przygotowanie uczestnika

Aby w pełni skorzystać z tego kursu, powinieneś posiadać następującą wiedzę:

- Znajomość interfejsu wiersza poleceń (CLI) systemu Cisco IOS® dla urządzeń przewodowych i bezprzewodowych
- Znajomość aplikacji Cisco AnyConnect® Secure Mobility Client
- Znajomość systemów operacyjnych Microsoft Windows
- Znajomość technologii 802.1X

Zalecane szkolenia:

- Szkolenia przygotowujące do certyfikacji Cisco CCNP Security in SCOR oraz inne z tej ścieżki.



Szkolenie obejmuje

- 5 dni pracy z trenerem
- Nadzór trenera
- Kontakt ze społecznością
- Autoryzowany podręcznik w wersji elektronicznej
- Środowisko laboratoryjne

Metoda szkolenia

- wykład
- warsztaty



Język

- Szkolenie: polski
- Materiały: angielski

Czas trwania

5 dni / 35 godzin

Opis egzaminu

Szkolenie przygotowuje do egzaminu 300-715 SISE, 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>