



CCNAv7: Podstawy przełączania, routingu i łączności bezprzewodowej

Za ukończenie niniejszego szkolenia uczeń uzyskuje tytuł Absolwenta Kursu „CCNAv7: Podstawy przełączania, routingu i łączności bezprzewodowej”. Kwalifikacje te potwierdza niżej podpisany instruktor administrujący. Student biegle potrafi:

- Skonfigurować sieci VLAN i routing między sieciami VLAN, stosując najlepsze praktyki dotyczące bezpieczeństwa.
- Rozwiązywać problemy z routingiem między sieciami VLAN na urządzeniach warstwy 3.
- Skonfigurować nadmiarowość w sieci przełączanej przy użyciu protokołu STP i EtherChannel.
- Rozwiązywać problemy z EtherChannel w sieciach przełączanych.
- Wyjaśnić, jak obsługiwać dostępne i niezawodne sieci przy użyciu dynamicznego adresowania i protokołów zwielokrotnienia routera pierwszego przeskoku.
- Skonfigurować dynamiczną alokację adresów w sieciach IPv6.
- Skonfigurować sieci WLAN w wykorzystaniem WLC przy użyciu najlepszych praktyk w zakresie bezpieczeństwa warstwy 2.
- Skonfigurować zabezpieczenia przełącznika w ramach środków zaradczych przeciw atakom na sieci LAN.
- Skonfigurować routing statyczny IPv4 i IPv6 na routerach.

Błażej M.

Uczeń

Fundacja ALTERnacja

Nazwa Akademii

Poland

Lokalizacja

Piotr Zmudzinski

Instruktor

16 Nov 2023

Data

Podpis instruktora