



Szkozenie: Palo Alto Networks

EDU-210 Firewall Essentials: Configuration and Management



DOSTĘPNE TERMINY

2026-04-13 | 5 dni | Warszawa / Virtual Classroom
2026-04-13 | 5 dni | Warszawa / Wirtualna sala (Promocja)
2026-04-20 | 5 dni | Virtual
2026-05-04 | 5 dni | Kraków / Virtual Classroom
2026-05-11 | 5 dni | Kraków / Wirtualna sala (Promocja)
2026-05-18 | 5 dni | DE - Münster
2026-05-18 | 5 dni | Virtual - Alternative zu DE Onsite Termin
2026-06-08 | 5 dni | CH - Schlieren
2026-06-08 | 5 dni | Virtual - Alternative zu CH Onsite Termin
2026-06-08 | 5 dni | Warszawa / Virtual Classroom
2026-06-15 | 5 dni | Warszawa / Wirtualna sala (Promocja)
2026-06-22 | 5 dni | Virtual

Cel szkolenia:

EDU-210 Firewall Essentials: Configuration and Management jest pięciodniowym szkoleniem, prowadzone w formie ILT lub VILT, pomaga w zdobyciu wiedzy i umiejętności związanych z:

- Konfiguracją i zarządzaniem podstawowymi funkcjami Palo Alto Networks Next-Generation Firewalls
- Konfiguracją i zarządzaniem politykami bezpieczeństwa i translacją adresów NAT
- Konfiguracją i strategią zapobiegania zagrożeniom Threat Prevention tak aby blokować ruch ze znanych i nieznanym: adresów IP, domen i URL
- Monitorowaniem ruchu sieciowego z wykorzystaniem interfejsu web i funkcji raportów

Kurs poza teorią obejmuje również praktyczne ćwiczenia w środowisku laboratoryjnym.

Kto powinien uczestniczyć w kursie:

Wszyscy specjaliści z zakresu sieci i bezpieczeństwa zajmujący się zarządzaniem, konfiguracją, administracją i monitorowaniem urządzeń Palo Alto Networks Next-Generation Firewalls, a w szczególności: Security Engineers, Security Administrators, Security Operations Specialists, Security Analysts i osoby odpowiedzialne za usługi wsparcia technicznego.

Plan szkolenia:

- Dostępne rozwiązania Palo Alto Networks I ich architektura



- Wstępna konfiguracja ustawień zapory sieciowej
- Zarządzanie konfiguracją zapory sieciowej
- Zarządzanie kontami administratorów zapory sieciowej
- Połączenie do Production Networks z wykorzystaniem Security Zones
- Tworzenie i zarządzanie regułami polityki bezpieczeństwa
- Tworzenie i zarządzanie regułami polityki NAT
- Kontrolowanie użycia aplikacji za pomocą App-ID
- Blokowanie znanych zagrożeń przy użyciu profili zabezpieczeń
- Blokowanie niewłaściwego ruchu internetowego za pomocą filtrowania adresów URL
- Blokowanie nieznanego ruchu za pomocą Wildfire
- Kontrola dostępu do zasobów sieciowych za pomocą User-ID
- Wykorzystanie deszyfrowania do blokowania zagrożeń w ruchu zaszyfrowanym
- Odszukiwanie wartościowych informacji przy użyciu dzienników i raportów
- Kolejne kroki - na ścieżce edukacyjnej i certyfikacyjnej
- Dodatkowe materiały
 - Zabezpieczanie punktów końcowych za pomocą GlobalProtect
 - Zapewnienie redundancji zapory ogniowej z wysoką dostępnością
 - Łączenie zdalnych lokalizacji za pomocą połączeń VPN
 - Blokowanie typowych ataków przy użyciu ochrony strefowej (Zone Protection)

Wymagania:

Uczestnicy muszą posiadać podstawową wiedzę dotyczącą zagadnień sieciowych, w tym: routingu, przełączania i adresowania IP. Uczestnicy powinni też znać podstawy dotyczące zapewniania bezpieczeństwa sieci. Doświadczenie z innymi technologiami bezpieczeństwa takimi jak: IPS, proxy i filtrowanie zawartości, będzie dodatkowym plusem.

Poziom trudności



Certyfikaty:

Uczestnicy szkolenia otrzymują certyfikat ukończenia szkolenia sygnowany przez firmę Palo Alto Networks.

Szkolenie to przygotowuje również do egzaminu certyfikującego: Palo Alto Networks Certified Network Security Administrator (PCNSA). Egzamin certyfikacyjny PCNSA jest dostępny w centrach testowych Pearson VUE <https://home.pearsonvue.com/paloaltonetworks>



Prowadzący:

Palo Alto Networks Certified Security Platform Instructor (PCSPI)

Informacje dodatkowe:

Autoryzowane materiały szkoleniowe

Każdy uczestnik otrzymuje materiały szkoleniowe składające się z części teoretycznej i przewodnika po ćwiczeniach laboratoryjnych w formie pliku PDF. Kursanci uzyskają dostęp do tych materiałów, tworząc konto na platformie Kortext, który jest dostawcą tej usługi dla Palo Alto Networks.

Kredyty szkoleniowe

Udział w szkoleniach Palo Alto Networks może zostać opłacony za pomocą Kredytów Szkoleniowych, które wcześniej zostały nabyte od Palo Alto Networks i które są jeszcze ważne. Compendium CE akceptuje Kredyty Szkoleniowe wydawane przez Palo Alto Networks. Aby zapisać się na kurs i opłacić go kredytami szkoleniowymi, prosimy o kontakt z naszym zespołem sprzedaży:

szkolenia@compendium.pl

Więcej informacji na temat programu Kredytów Szkoleniowych Palo Alto Networks znajduje się tutaj:

[Training Credits Program Guide](#)

[Training Credits datasheet](#)

[Training Credits FAQs](#)