



Hewlett Packard Enterprise

Szczegóły kursu

Aruba Mobility Boot Camp

Kod kursu – HOLJOS

Czas trwania – 5 dni

Jak zamówić? - Aby zgłosić się na szkolenie prosimy o przesłanie uzupełnionego i podpisanego skanu formularza zgłoszeniowego dostępnego na stronie www.hp.pl/edu na adres email: szkolenia@hpe.com lub faksem pod numer: (22) 300 8931

Kurs ten jest połączeniem dwóch kursów IAW oraz SWDI w jedno 5-dniowe szkolenie. Uczestnicy chcący wziąć udział w tym szkoleniu powinni być przygotowani na przyspieszoną formę szkolenia. Wymagana jest wiedza z zakresu podstaw sieci bezprzewodowych oraz podstawowych funkcjonalności sieci kablowych takich jak VLAN, przepływy i kontrola pakietów oraz routing. Szkolenie zaprojektowano tak, aby kursanci uzyskali wiedzę i umiejętności praktyczne niezbędne do pomyślnego wdrożenia sieci bezprzewodowych opartych o rozwiązania Aruba.

Wymagania wstępne

Kursanci powinni posiadać podstawową wiedzę z zakresu produktów Aruba oraz znać następujące technologie: VLAN, switching, routing. Przed przystąpieniem do szkolenia zaleca się zapoznać z darmowymi materiałami szkoleniowymi dostępnymi na stronie Aruba:

http://education.arubanetworks.com/videos/20101216/networkingfundamentals_wired.htm

http://education.arubanetworks.com/videos/20101216/Wireless_Networking_Fundamentals_2010_Aruba_Custom.htm

Szczegółowy plan kursu

- Architektura i funkcjonalności produktów Aruba
- Podstawowa konfiguracja kontrolera oraz licencjonowanie
- Centralne licencjonowanie
- Funkcja RFPprotect
- Klasyfikacja wrogich urządzeń AP
- Role i polityki Firewall
- Zaawansowane funkcje Firewall

- Tworzenie bezpiecznej sieci dla pracowników z wykorzystaniem protokołu 802.1X
- Tworzenie bezpiecznej sieci dla gości z wykorzystaniem autentykacji opartej o Captive Portal
- Konfiguracja sieci bezprzewodowych
- Adaptive Radio Management (ARM)
- Monitorowanie częstotliwości radiowej z wykorzystaniem Spectrum Analyzer
- Konfiguracja zdalna urządzeń AP z wykorzystaniem GUI
- Zdalne AP: Remote Access Point (RAP) z wykorzystaniem AP125 oraz funkcja RAPs zero touch
- Sterowanie przepustowością RAP Uplink Bandwidth Reservation
- Zabezpieczenia dostępu
- Mobility / Roaming
- Redundancja
- CPSec
- Rozwiązania typu Mesh