

AGENDA

Dni otwarte Ruijie Networks, z prezentacją Ruijie / Reyee

Zapraszamy na wydarzenie, na którym przedstawiamy firmę Ruijie Networks, czołowego producenta sprzętu sieciowego o ugruntowanej, międzynarodowej pozycji. Oprócz prezentacji urządzeń aktywnych (routerów, przełączników, punktów dostępowych, itd.), zostaną pokazane narzędzia administracyjne do zarządzania poprzez chmurę / aplikację.

Integralną częścią każdej nowoczesnej sieci teleinformatycznej jest bezprzewodowa sieć WiFi, którą każdy uczestnik zaprojektuje od podstaw, z uwzględnieniem mapy ciepła (pokrycia zasięgu), roamingu (płynnego przełączania pomiędzy punktami dostępowymi) oraz narzędzi optymalizacyjnych.

Oferta Reyee posłuży do omówienia typowych scenariuszy serwerowych, od małych obiektów po duże instalacje klasy Enterprise. W trakcie rozbudowanej części warsztatowej, uczestnicy będą mogli zasymulować błędy, najczęściej spotykane w sieciach teleinformatycznych. Omówione zostaną metody ich namierzania i rozwiązywania.

Ponadto uczestnictwo w szkoleniu uprawnia do wypożyczenia urządzeń na preferencyjnych warunkach.

Data i czas trwania: Miejsce i data zgodnie z informacjami na stronie www.a-lan.pl, 10:00–14:00

Rejestracja uczestników: 9.30–10.00

10:00 – 10:15

Wprowadzenie

Prezentowanie firmy A-LAN Technologie, omówienie planu dnia

10:15 – 10:40

Prezentowanie Ruijie Networks

- Prezentowanie producenta, linii produkcyjnych, certyfikatów środowiskowych, podejścia do rynku, referencji
- Prezentowanie linii produktowych i najważniejszych produktów
- Prezentowanie platformy chmurowej do zarządzania

10:40 – 11:00

Projektowanie sieci WiFi

- Prezentowanie bezpłatnego narzędzia do projektowania sieci WiFi
- Podstawy projektowania sieci WiFi – pasma, kanały, moce anten, mapa ciepła, roaming
- Case study – przykładowe projekty sieci WiFi

11:00 – 11:15

Przerwa kawowa

11:15 – 12:15

Warsztaty praktyczne – część 1 chmurowa

- Wykonanie scenariusza chmurowego – konfiguracja kompletnego systemu, składającego się z routera, przełącznika PoE oraz dwóch punktów dostępowych
- Omówienie funkcjonalności z poziomu aplikacji, gwarantujących daleko idącą automatyzację pracy i oszczędność czasu pracy instalatora
- Zdalne namierzanie i rozwiązywanie problemów, zdalny dostęp do poszczególnych segmentów sieci, tunelowanie dostępu do zewnętrznych urządzeń (rejestratory CCTV, fotowoltaika, smart home, wiele innych)

12:15 – 14:00

Warsztaty praktyczne – część 2 scenariusze

- Wykonanie scenariusza dla konkretnego zastosowania (CCTV, biuro, hotel); segmentacja sieci (konfiguracja VLAN), uwierzytelnianie (login i hasło oraz voucher), limitowanie prędkości, blokowanie i priorytetyzowanie aplikacji, konfiguracja VPN

14:00 –

Oficjalne zakończenie szkolenia i rozmowy w kularach

UWAGI

W trakcie szkolenia obowiązkowym punktem jest praca z poziomu darmowej aplikacji Ruijie na smartfony, którą uczestnik musi zainstalować na swoim smartfonie z systemem iOS lub Android. Dodatkowo każdy uczestnik może przynieść swój laptop, aby sprawdzić urządzenia pod kątem uruchomienia i konfiguracji urządzeń z poziomu przeglądarki.

PLANOWANE KOSZTY UCZESTNICTWA

Uczestnictwo w wydarzeniu jest bezpłatne.

ZAPISY

Zapisy są dostępne na stronie www.a-lan.pl w zakładce szkolenia.
W innych sprawach organizacyjnych prosimy o kontakt:

Krzysztof Skarbecki

T: 605 881 170

E: krzysztof.skarbecki@a-lan.pl