

Temat szkolenia: "Podstawy konfiguracji systemu RACS 5 v 2.0"

Cele szkolenia

Po ukończeniu szkolenia uczestnik:

- będzie znał budowę, funkcjonalności i strukturę systemu
- będzie umiał uruchomić system (w tym skonfigurować przejścia, uprawnienia, użytkowników)
- będzie umiał poruszać się w aplikacji VISO, zmieniać parametry systemu i korzystać z podstawowych narzędzi i funkcji

Agenda

1. Teoretyczne omówienie systemu RACS 5 v 2.0 (75 minut):

Przerwa (15 minut)

2. Konfiguracja niskopoziomowa

- Omówienie aplikacji RogerVDM

3. Przygotowanie środowiska programowego:

- Omówienie zasad połączeń zestawów demo
- Konfiguracja MS SQL server
- Instalacja aplikacji VISO i tworzenie bazy danych
- Instalacja i konfiguracja usług RogerSVC

4. Konfiguracja wysokopoziomowa – podstawy:

- Kreator kontrolera
- Konfiguracja niskopoziomowa z poziomu aplikacji VISO
- Kreator przejścia - budowa przejścia jedno i obustronnie kontrolowanego
- Test konfiguracji za pomocą Monitorowania online

Przerwa (30 minut)

- Ręczna edycja przejścia i punktu identyfikacji
- Tworzenie Harmonogramów
- Tworzenie Uprawnień do przejść
- Tworzenie Grupy użytkowników i przydzielenie uprawnień
- Ręczna Synchronizacja ustawień
- Kreator Osoby On-line
- Ręczne dodanie Osoby z Uprawnieniem indywidualnym
- Zarządzanie Uprawnieniami i Użytkownikami
- Testy zbudowanej konfiguracji przy użyciu Monitorowania

Zagadnienia dodatkowe w miarę dostępnego czasu.

- Sterowanie trybem drzwi (Harmonogram, Identyfikacja, przyciski funkcyjne)
- Zwalnianie wszystkich drzwi w trybie awaryjnym (wielofunkcyjna linia wejściowa)
- Automatyka: tworzenie i sterowanie Węzłem automatyki
- Przezbieranie i integracja z systemem alarmowym
- Podmiana uszkodzonego urządzenia

5. Panel pytań i odpowiedzi (15 minut)

Czas trwania: ok. 6 godzin

Uczestnicy są proszeni o zabranie ze sobą laptopów z:

- Windows 7 64 bit lub wyższym
- sprawnymi kartami sieciowymi LAN i WIFI
- zainstalowanymi aktualizacjami Windows
- zainstalowanym NET Framework 3.5 oraz 4.8
- uprawnieniami Administratora Windows (niezbędne do instalacji oprogramowania)

Wymagana będzie instalacja MS SQL Express server. Zalecana jest instalacja we własnym zakresie ściśle wg Noty aplikacyjnej [AN017](#).