Aplikacja Zarządzająca

Nadzór pracy urządzeń systemu AWIA SDIP®

www.ente.com.pl

Aplikacja Zarządzająca

Opis aplikacji

Aplikacja Zarządzająca służy do nadzorowania pracy wszystkich urządzeń pokładowych systemu ***AWIA SDIP®*** znajdującego zastosowanie w pojazdach transportu publicznego. Instalowana jest na serwerze a dostęp do niej możliwy jest przez przeglądarkę internetową.

Jej podstawowym zadaniem jest przetwarzania, archiwizacja i prezentacja danych z pojazdu.

Urządzenia pokładowe komunikują się z ***Aplikacją Zarządzającą*** poprzez Moduł Centralny z wbudowanym modemem GSM/GPRS/EDGE/HSPA/LTE/5G.

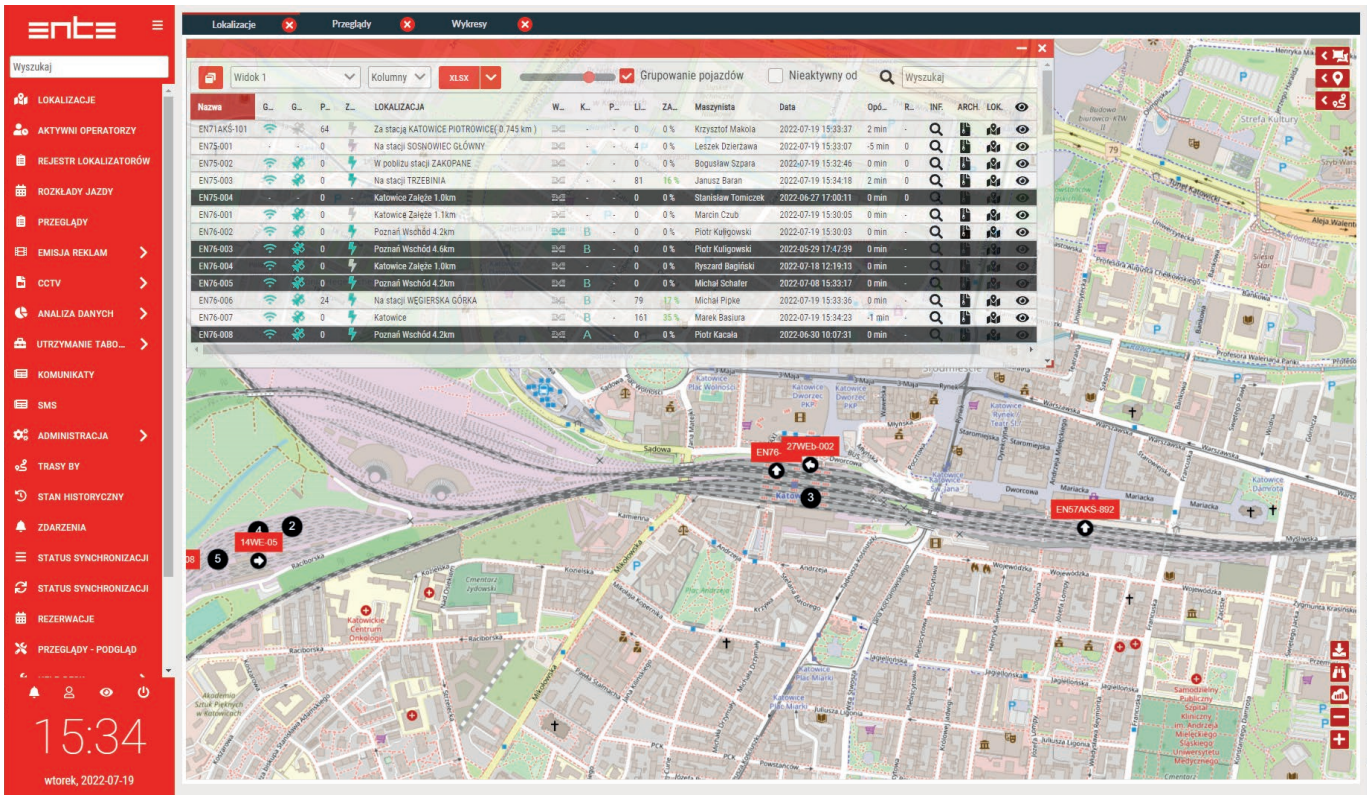
W celu zalogowania się do Aplikacji należy uruchomić przeglądarkę WWW i wpisać adres strony internetowej.

Po poprawnym zalogowaniu otwiera się główna strona Aplikacji, a jako pierwsza pojawia się zakładka lokalizacje.

Poza ww. dostępne są również takie zakładki, jak:

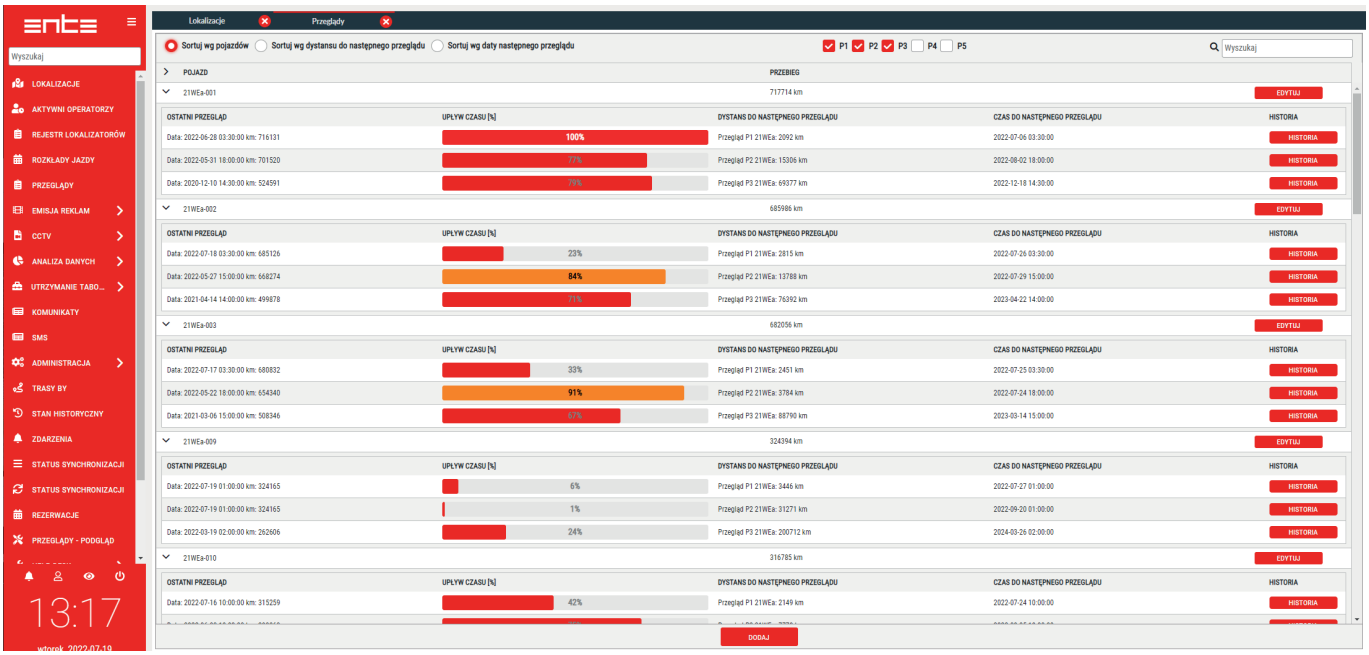
- ✓ rozkłady jazdy
- ✓ przeglądy
- ✓ wykresy
- ✓ raporty
- ✓ rejestratory
- ✓ diagnostyka SIP
- ✓ archiwum danych
- ✓ rozbłyski
- ✓ komunikaty
- ✓ zabezpieczanie materiałów
- ✓ emitowany materiał
- ✓ administracja

Aplikacja Zarządzająca



Główna strona Aplikacji

Zakładka Wykresy



Zakładka Przeglądy

Aplikacja Zarządzająca

Funkcjonalność

- ✓ Wyświetlanie na mapie cyfrowej aktualnej pozycji pojazdu/ pojazdów, a także tras archiwalnych
- ✓ Przesyłanie bazy tras oraz komunikatów specjalnych, np. jazda próbna, zmiana rozkładu jazdy do centralki systemu ***AWIA SDIP®*** zainstalowanego w pojeździe
- ✓ Wyświetlanie aktualnego stanu sygnałów GSM i GPS pojazdu oraz numeru linii i brygady
- ✓ Wyświetlenie rozkładów jazdy SKRJ
- ✓ Zarządzanie szablonami informacji wyświetlanych na tablicach LED i monitorach LCD
- ✓ Zarządzanie systemem emisji reklam
- ✓ Zdalne zarządzanie systemem CCTV (rejestratorem i kamerami)
- ✓ Wyświetlanie informacji o potokach pasażerskich na poszczególnych trasach
- ✓ Identyfikacja i podgląd miejsc zarejestrowanych rozbłysków (na styku sieć trakcyjna - pantograf)
- ✓ Uzyskiwanie informacji diagnostycznych o poszczególnych urządzeniach
- ✓ Identyfikacja maszynisty pojazdu, jak również obliczanie czasu pracy maszynisty na podstawie karty RFID
- ✓ Administrowanie dostępem użytkowników do Aplikacji oraz dostępem maszynistów do systemu ***AWIA SDIP®*** zainstalowanego w pojeździe
- ✓ Generowanie wykresów, statystyk i raportów wg różnych kryteriów, eksportowanie ich do plików (np. PDF, XLS), a także możliwość ich wydrukowania

* zakres udostępnianych funkcji zależy od wymagań Klienta

ul. Gaudiego 7
44-100 Gliwice
+48 32 33 82 200
+48 32 33 82 210
ente@ente.com.pl
www.ente.com.pl