

Loaklizator GPS WiFi

GPS ACLocal



Wi-Fi



ACLocal to urządzenie WiFi, które umożliwia określenie i śledzenie lokalizacji obiektów (np. pojazdów, sprzętu, osób) w oparciu o sygnały Wi-Fi. Działa na podobnej zasadzie jak GPS. Zamiast korzystać z satelitów, wykorzystuje dostępne sieci Wi-Fi aby w zamkniętym i trudnym otoczeniu ustalić prawidłowe położenie obiektu.

Lokalizator Wi-Fi ACLocal stanowi sprawdzoną alternatywę dla tradycyjnych systemów GPS. W wielu sytuacjach, szczególnie tam, gdzie sygnał GPS jest słaby lub niestabilny jest efektywnym, precyzyjnym i stabilnym rozwiązaniem.



Obudowa urządzenia jest wykonana z tworzywa sztucznego w 100% biodegradowalnego.

Precyza i
stabilność
sygnału

Zewnętrzna
antena GPS

Wi-Fi zapewnia szybkie i stabilne połączenie do przesyłania danych w czasie rzeczywistym. Dzięki dużej przepustowości i mniejszym opóźnieniom w przesyłaniu danych, Wi-Fi pozwala na błyskawiczne aktualizowanie lokalizacji obiektów, co ma znaczenie w systemach wymagających szybkiego reagowania (np. w systemach alarmowych, magazynowych, zarządzających flotą).

Dzięki połączeniu z siecią Wi-Fi, dane lokalizacyjne mogą być łatwo dostępne przez Internet, umożliwiając zarządzanie i monitorowanie dowolnej liczby obiektów z każdego miejsca i w czasie rzeczywistym.

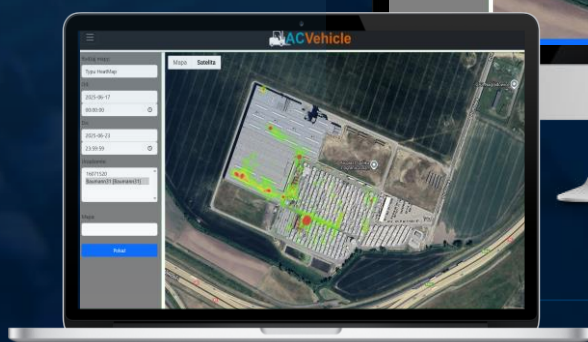
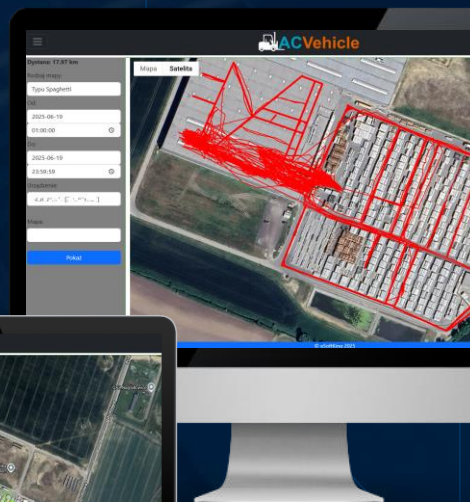




System ACVehicle umożliwia pełną integrację z dedykowanym oprogramowaniem zarządzania flotą **ACWeb**, co pozwala na centralne monitorowanie wszystkich urządzeń i pojazdów w firmie. Dzięki tej integracji firma zyskuje pełen wgląd w status floty, co pozwala na lepsze podejmowanie decyzji operacyjnych.

Tryb
Spaghetti

- ✓ Śledzenie lokalizacji w czasie rzeczywistym
- ✓ Integracja z systemem **ACVehicle**
- ✓ Przegląd i status wszystkich urządzeń
- ✓ Lokalizacja w trybie Spaghetti lub HeatMap
- ✓ Konfigurator typu i rodzaju wyświetlanej mapy
- ✓ Współpraca z mapami Google
- ✓ Wskaźnik przebytego dystansu



Tryb
HeatMap

Historia
przejazdów

GPS **ACLocal** wraz z systemem **ACVehicle** pozwalają na bieżąco śledzić lokalizację każdego wózka widłowego, niezależnie od jego położenia w magazynie, hali produkcyjnej, czy na zewnątrz. Dodatkowe połączenie GPS - WiFi umożliwia ścisłe monitorowanie tras i pozycji.

