



INSTRUKCJA OBSŁUGI



ORLLO TRACK 3 USB

Dziękujemy za okazane zaufanie i wybór produktu ORLLO.

Niniejsza instrukcja zawiera informacje dotyczące specyfikacji technicznej i obsługi urządzenia, jego funkcji i ustawień oraz prawidłowej instalacji.

Należy uważnie przeczytać treść niniejszej instrukcji obsługi przed pierwszym użytkowaniem.

Postępowanie zgodne z instrukcją jest warunkiem prawidłowego funkcjonowania i korzystania z urządzenia.

Życzymy Państwu zadowolenia z użytkowania urządzenia.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA:

- Moduł GPS: MT2503AV/B
- Częstotliwość L1, 1575.42 MHz C/A code
- Kanał GPS: 66
- Częstotliwość GSM 850/900/1800/1900 MHz
- GSM850/GSM900:33±3dBm, GSM1800/GSM1900:30±3dBm
- Czułość GPS: -165dBm (-148dBm)
- GPRS Class 12, TCP/IP
- Max błąd częstotliwości: ±0.1ppm
- Błąd fazy: RMSPE<5,PPE<20
- Dokładność lokalizacji: 10m
- Wskaźnik LED (niebieski)
- Wbudowana bateria Li-Ion 3.7/130mAh
- Wymiary: 83*42*38mm (dł./szer./szer.)
- Temperatura pracy: -20 do 70°C
- Zakres wilgotności: 5%-95%
- Napięcie wejściowe 9-15V DC
- Napięcie wyjściowe port USB: 5V DC, max. 1,5A
- Waga: 102.8g

Informacja na temat bezpieczeństwa:

1. Dbłość o urządzenie gwarantuje bezawaryjną pracę i zmniejszy ryzyko uszkodzenia urządzenia.
2. Trzymaj urządzenie z dala od ekstremalnych temperatur.
3. Nie narażaj urządzenia na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, silnego promieniowania ultrafioletowego oraz pól magnetycznych przez dłuższy czas. W urządzeniu zamontowana jest bateria litowo-jona, która pod wpływem temperatury może się uszkodzić, spuchnąć, wywołać pożar lub wybuchnąć.
4. Nie umieszczaj niczego na urządzeniu ani nie upuszczaj przedmiotów na urządzenie.
5. Nie upuszczaj urządzenia ani narażaj go na silne wstrząsy.
6. Nie narażaj urządzenia na nagłe i silne zmiany temperatury. Może to spowodować kondensację wilgoci wewnątrz jednostki, która może uszkodzić urządzenie. W przypadku kondensacji wilgoci należy całkowicie wysuszyć urządzenie.
7. Uważaj, aby nie siedzieć na urządzeniu, gdy znajduje się w tylnej kieszeni spodni itp.
8. Nigdy nie czyść urządzenia przy włączonym zasilaniu. Użyj miękkiej, niestrzępiącej się szmatki zwilżonej wodą, aby przetrzeć powierzchnię urządzenia.
9. Nigdy nie próbuj rozmontowywać, naprawiać ani modyfikować urządzenia. Demontaż, modyfikacja lub próba naprawy mogą spowodować uszkodzenie urządzenia, a nawet obrażeń ciała lub uszkodzenia mienia.
10. Nie przechowywać urządzenia, jego części oraz akcesoriów w pobliżu łatwopalnych cieczy, gazów ani materiałów wybuchowych.
11. Nie uruchamiaj urządzenia, jeśli przewód zasilający jest uszkodzony.
12. Nie uruchamiaj urządzenia, jeśli pokrywa obudowy jest zdjęta.
13. Instaluj urządzenie tylko w miejscach zapewniających dobrą wentylację.
14. Unikaj długiego ładowania, nie ładuj dłużej niż zaleca instrukcja. Ładować tylko pod nadzorem, z dala od dzieci i zwierząt domowych.
15. W przypadku przegrzania, pojawienia się dymu lub nieprzyjemnego zapachu należy niezwłocznie odłączyć urządzenie od zasilania, aby zapobiec zagrożeniu pożarem.

Pełne informacje na temat bezpieczeństwa akumulatorów znajdziesz w instrukcji w linku poniżej :

https://orllo.pl/instrukcje/INFORMACJE_DOTYCZACE_BEZPIECZENSTWA_AKUMULATOROW_I_PRODUKTO_W_ZE_ZINTEGROWANYM_AKUMULATOREM.pdf

WAŻNE:

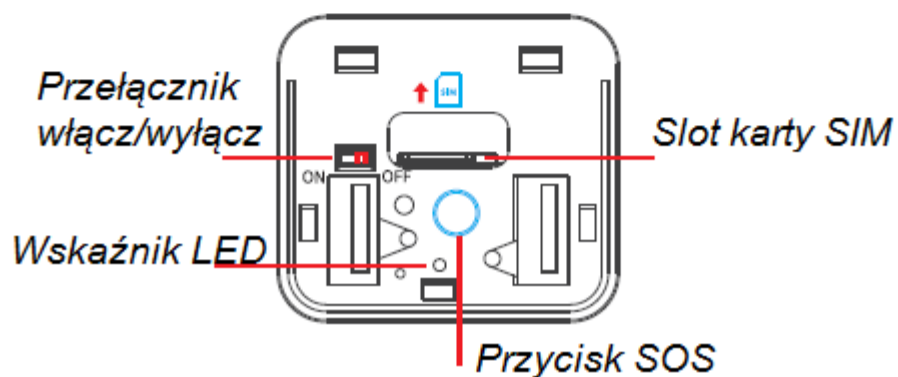
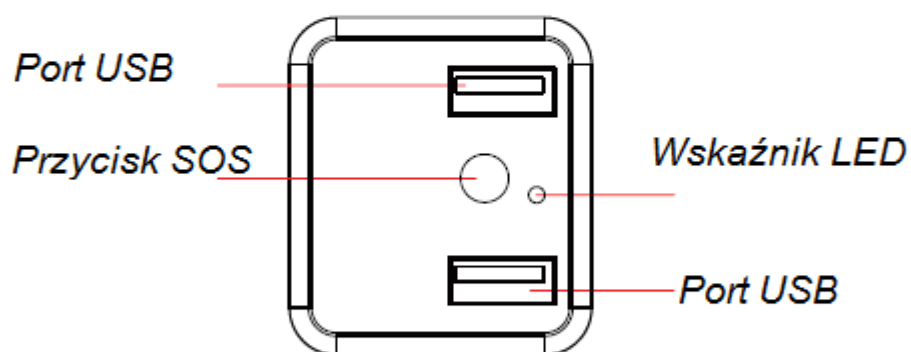
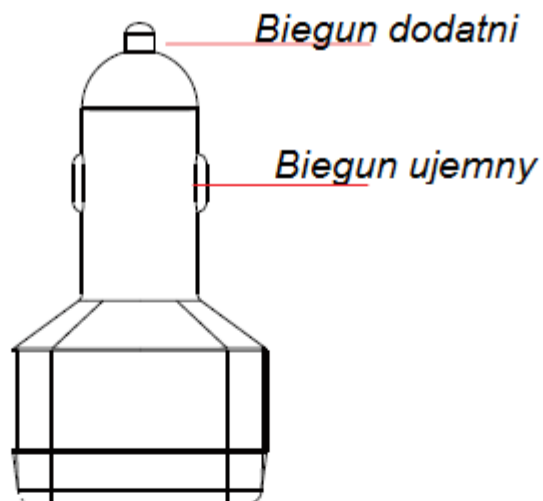
- Specyfikacja może ulec zmianie z powodu modernizacji lub uaktualnień. Produkt rzeczywisty może różnić się od produktu poglądowego.
- Uszkodzenia powstałe z niewłaściwego użytkowania i przechowywania urządzenia nie są objęte bezpłatną naprawą.
- Nie należy urządzenia montować blisko nadajników fal radiowych może powodować zakłócenia w działaniu.
- Lokalizator nie jest wodoszczelny
- Lokalizatora nie należy montować blisko ekranowanych elementów nadwozia ani blisko szyby tylnej –elektryczne podgrzewanie szyby może powodować niewłaściwe działanie.
- Lokalizator nie jest wodoszczelny.
- Karta SIM, którą wkładamy do lokalizatora nie może posiadać kodu PIN.
- Karta SIM powinna być aktywna, posiadać środki na koncie oraz powinna mieć włączoną transmisję danych komórkowych GPRS.
- Karta, powinna być zarejestrowana w punkcie obsługi danego operatora ze względu na nową ustawę która obowiązuje od 2 stycznia 2017 roku.

UWAGA: Urządzenie nie obsługuje sieci wyższych niż 2G. Prawie wszystkie karty SIM operatorów komórkowych obsługują sieć 2G, ale są karty gdzie standard sieć 2G został wyłączony (dotyczy lokalizatorów, central alarmowych) np. :

- Taryfa Internet w PLAY, Internet na kartę, a także Internet Elastyczny w PLAY- urządzenie nie działa na tej karcie

Dokładność lokalizacji w pomieszczeniach, garażach może być zakłócona i niepoprawna. Tylko lokalizacja przez GPS gwarantuje dokładność rzędu 10-20 metrów. Kiedy urządzenie nie ma sygnału GPS automatycznie przechodzi na namierzanie po LBS (dokładność zależna od ilości stacji BTS w pobliżu).

OPIS TECHNICZNY

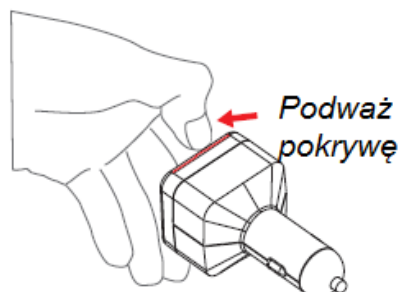


MONTAŻ KARTY SIM

- 1) Przygotuj kartę nano SIM



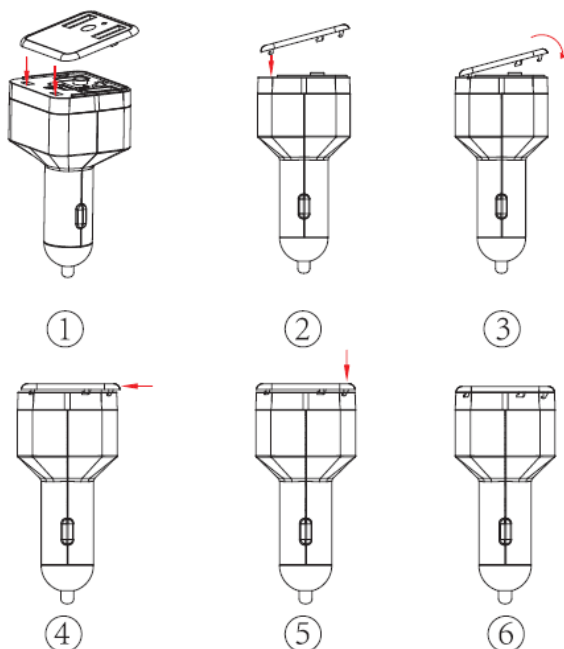
- 2) Podważ przednią pokrywę aby odskoczyła



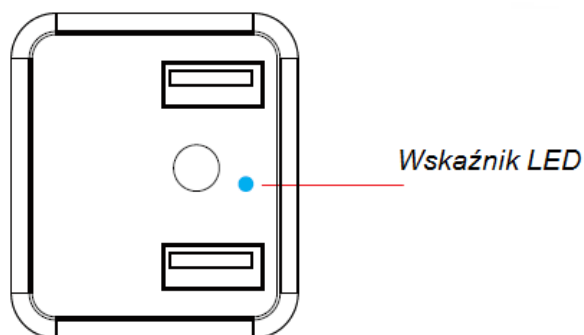
- 3) Włóż kartę SIM, aż usłyszysz „klik” i karta się zablokuje



- 4) Załóż pokrywę według poniższego schematu



ZNACZENIE WSKAŹNIKA LED:



Świeci ciągle- po włączeniu wskaźnik LED powinien zapalić się dłuższą chwilę.

Pulsuje, a następnie gaśnie – urządzenie połączyło się z siecią

Pulsuje cały czas- problem z kartą SIM, brak środków na koncie , karta posiada kod PIN

URUCHOMIENIE URZĄDZENIA

Po włożeniu karty SIM(bez kodu PIN) i włączeniu urządzenia, powinna zapalić się dioda sygnalizująca działanie.

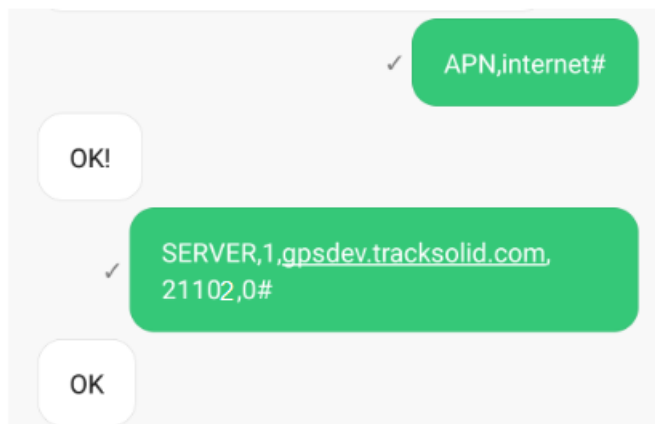
Obsługa i lokalizowanie urządzenia odbywa się za pomocą :

- Komend SMS
- Aplikacji mobilnej
- Strony WWW

WAŻNE: Przy pierwszej konfiguracji należy do lokalizatora wysłać odpowiednią komendę SMS w celu ustawienia parametru APN. Komendy SMS należy wysyłać na nr telefonu karty SIM, która znajduje się w lokalizatorze. Komendy wysyłamy ze skrzynki nadawczej naszego telefonu. Kiedy lokalizator jest online, nie ma konieczności wysyłania poniższych komend na platformie www i aplikacji mobilnej.

Komendy, które należy wysłać przy pierwszym uruchomieniu:

- 1) **APN,internet#** - (ustawienie APN)
- 2) **SERVER,1,gpsdev.tracksolid.com,21102,0#** - (ustawienie servera)



Po wysłaniu tych komend lokalizator został skonfigurowany.

Następnie należy ustawić numer SOS, na który będą przychodziły powiadomienia.

Uwaga: Dopiero po ustawieniu numeru SOS dostajemy powiadomienia i możemy lokalizować urządzenie przez SMS.

Mamy możliwość ustawienia czterech numerów SOS.

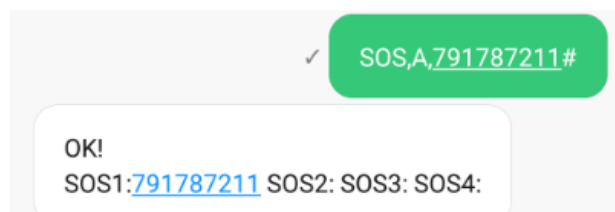
1) Aby ustawić numer SOS należy wysłać komendę :

SOS,A, 1 numer, 2 numer, 3 numer, 4 numer#

Np. ustawienie numeru SOS dla jednego numeru :

Wysyłamy komendę : SOS,A,791787211#

A - oznacza dodawanie numeru.



2) Aby usunąć numery SOS należy wysłać komendę:

SOS,D,1,2,3,4# - powoduje usunięcie wszystkich numerów

SOS,D,2,3# - powoduje usunięcie drugiego i trzeciego numeru SOS

D - oznacza usuwanie numeru

Kiedy wyślemy na numer telefonu lokalizatora komendę:

- 1) **WHERE#** - (otrzymamy SMSa zwrotnego ze współrzędnymi geograficznymi)



- 2) **URL#** lub **POSITION#** (otrzymamy SMSa zwrotnego z link do mapy Google)



- 3) **STATUS#** - (informacje ogólne lokalizatora)

- 4) **RESET#** - (zresetowanie urządzenia)

- 5) **IMEI#** - (numer IMEI lokalizatora)

FUNKCJA PODSŁUCHU

Aby włączyć funkcję podsłuchu należy wysłać komendę : **MONITOR#**

Odpowiedź zwrotna: **OK**

Kiedy wykonamy połączenie na numer karty w urządzeniu automatycznie nastąpi przejście w stan podsłuchu.

Ważne:

- Podsłuch może uzyskać tylko numer przypisany jako: SOS

PRZYCISK SOS

Kiedy naciśniemy przycisk SOS(3 -sekundy) zostanie wyzwolony alarm i wysłane powiadomienie w formie SMS/ powiadomienia w aplikacji.

- Powiadomienie w formie SMS może uzyskać tylko numer przypisany jako: numer SOS

GEO-STREFA

Ustawienie geo-strefy jest możliwe za pomocą aplikacji mobilnej, platformy WWW lub SMS.. Maksymalnie możemy ustawić 5 geo-stref.

Aby ustawić geo-strefę (okrąg) przez SMS należy wysłać następującą komendą:

GFENCE,N,B,0,D,E,F,X,M#

Gdzie:

; N=1-5; ilość stref, maksymalnie możemy ustawić 5 stref

B=ON/OFF, ON - włączenie, OFF wyłączenie : domyślnie- OFF;

0-przepisujemy bez zmian

D=szerokość geograficzna środka okręgu;

E=długość geograficzna środka okręgu;

F=1~9999, promień okręgu, jednostka metry; 1=100m, 2=200m,3=300m

X=IN/OUT ; IN: powiadomienie o wjechaniu w strefę, OUT: powiadomienie o wyjechaniu ze strefy, brak wartości oznacza obie IN/OUT, domyślnie: brak.

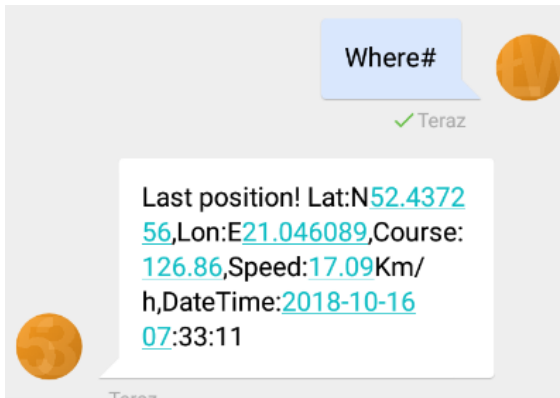
M=0/1/2/3 ; sposób alarmowania, 0 oznacza tylko w aplikacji GPRS, 1 oznacza SMS+GPRS,

2 oznacza GPRS + SMS + połączenie telefoniczne;3 GPRS + połączenie telefoniczne

domyślnie : 1

Przykład:

Aby sprawdzić lokalizację urządzenia gdzie chcemy ustawić geostrefę najlepiej wysłać komendę **WHERE#**



Po otrzymaniu współrzędnych : szerokość geograficzna 52.4372, długość: 21.046089

Aby ustawić geostrefę w wybranym miejscu, wysyłamy komendę:

GFENCE,1,ON,0, 52.4372,21.046089,10,OUT,1# po wysłaniu tej komendy otrzymamy informację zwrotną, że strefa został ustawiona (Fence 1 set successfully)

POWIADOMIENIE PRZEMIESZCZENIA

Po przemieszczeniu urządzenia o określoną odległość dostaniemy powiadomienie.

Aby ustawić powiadomienie o przemieszczeniu należy wysłać komendę: **MOVING,A,R,M#**

Gdzie: A-ON/OFF (ON- włączenie, OFF- wyłączenie) domyślnie :OFF

R=100~1000 (R- oznacza promień przemieszczenia) jednostka: metry domyślnie :300m

M=0/1/2/3 sposób alarmowania , 0 oznacza tylko w aplikacji GPRS, 1 oznacza SMS+GPRS, 2 oznacza GPRS + SMS + połączenie telefoniczne; 3 GPRS + połączenie telefoniczne domyślnie : 1

Przykład: **MOVING,ON,100,1#**

POWIADOMIENIE PRZEKROCZENIA PRĘDKOŚCI

Powiadomienie domyślnie jest wyłączone. Aby je włączyć należy wysłać komendę: **SPEED,A,B,C,M#**

Gdzie:

A - (ustawiamy ON- włączone, OFF- wyłączone)

B -(przyjmuje wartości (5~600) sekund to czas przekroczenie prędkości)

C – (przyjmuje wartości (1~255) km/h to limit prędkości)

D – (1 lub 0 , 1- oznacza wysłanie powiadomienia do aplikacji przez GPRS , 0 -oznacza wysłanie powiadomienia do aplikacji i SMS.)

Przykład: SPEED,ON,10,100,0#

Znaczenie: zostanie wysłane powiadomienie do aplikacji i SMS jeśli w ciągu 10 sekund zostanie przekroczona prędkość o 100km/h.

POWIADOMIENIE CZUJNIKA WIBRACYJNEGO

Jeśli urządzenie wykryje wibrację/wstrząs wyśle powiadomienie

Aby włączyć tryb wibracji należy wysłać komendę:

SENALM,A,M#

Gdzie:

A - ON/OFF (ustawiamy ON- włączone, OFF- wyłączone)

M=0/1/2/3 sposób alarmowania, 0 oznacza tylko w aplikacji GPRS, 1 oznacza SMS+GPRS,

2 oznacza GPRS + SMS + połączenie telefoniczne;3 GPRS + połączenie telefoniczne domyślnie: 1

Przykład: SENALM,ON,1#

USTAWIENIA CZUJNIKA WIBRACJI:

SENSOR,<A>,[B],[C]#

Gdzie:

A - czas wykrywania wstrząsu (10-300s)

B - czas opóźnienia alarmu (10-300s)

C - interwał alarmu (1-3000min)

UZBROJENIE/ROZBROJENIE LOKALIZATORA

Powiadomienia alarmu wibracyjnego/wstrząsowego otrzymamy tylko wtedy, kiedy lokalizator jest uzbrojony.

Aby Uzbroić/Rozbroić urządzenie należy wysłać komendę SMS:

Uzbrojenie komenda: 111

rozbrojenie komenda: 000

APLIKACJA NA URZĄDZENIE MOBILNE

Lokalizacja urządzenia za pomocą aplikacji mobilnej możliwa jest po pobraniu aplikacji na właściwy system:

- Aplikacja „**Track Solid**” dostępna na system Android w Sklep PLAY lub po zeskanowaniu kodu QR:



LINK DO SKLEPU PLAY:

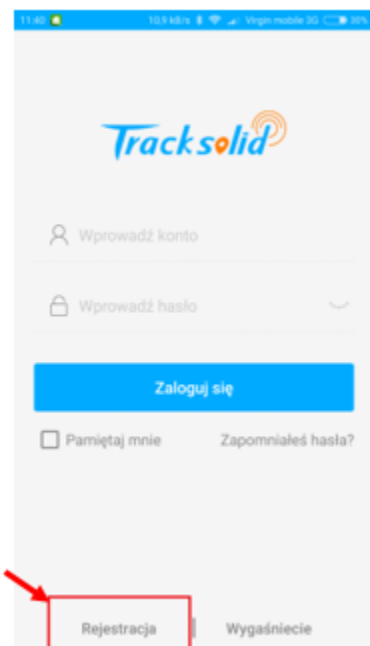
<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.jimi.tuqiang.tracksolid&hl=pl&showAllReviews=true>

- Aplikacja „**Track Solid**” na system IOS dostępna w APP STORE po zeskanowaniu kodu QR:



LINK do App Store: <https://itunes.apple.com/pl/app/track-solid/id1070068294?mt=8>

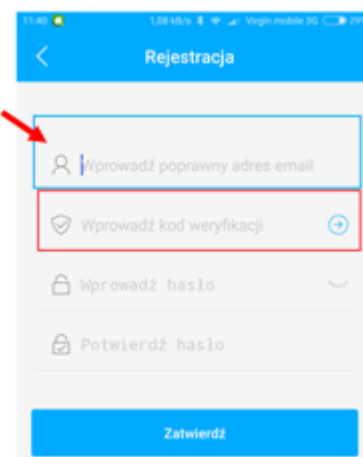
1) Po pobraniu i zainstalowaniu aplikacji należy utworzyć nowe konto za pomocą e-mail (sugerujemy użyć konta gmail). W tym celu wybieramy "rejestracja".



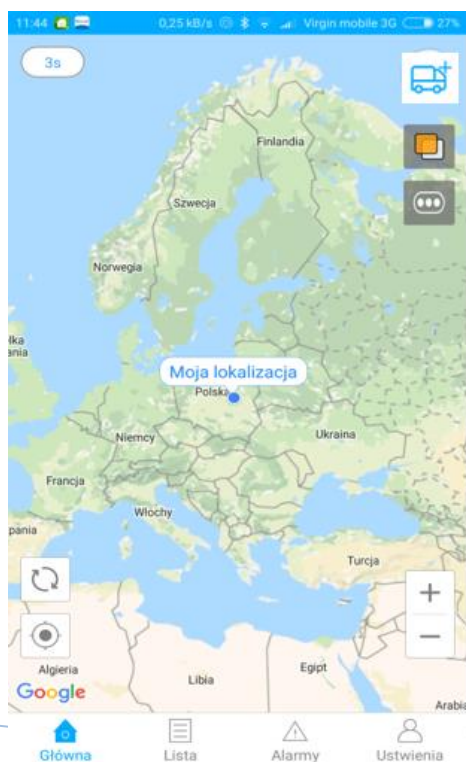
2) Wprowadzamy adres e-mail i naciskamy

[↩], na podanego e-mail dostajemy kod weryfikacyjny. Należy wprowadzić kod oraz wymyślane hasło, a następnie nacisnąć [Zatwierdź]

Czas na wprowadzenie kodu to 120 sekund.

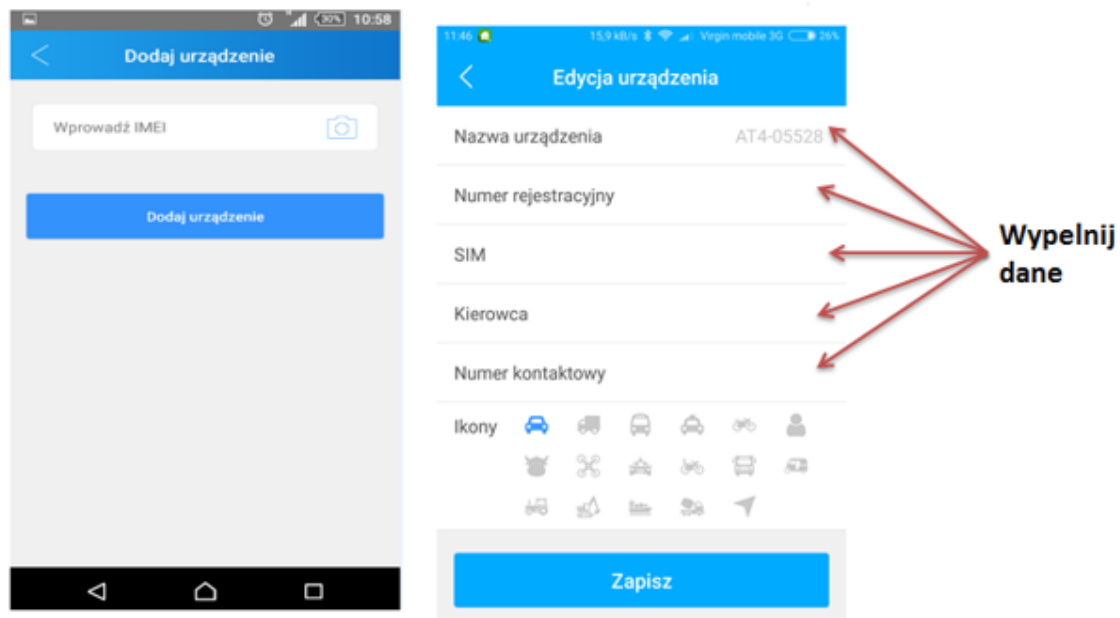


1) Po zarejestrowaniu, aplikacja automatycznie przejdzie do widoku głównego:



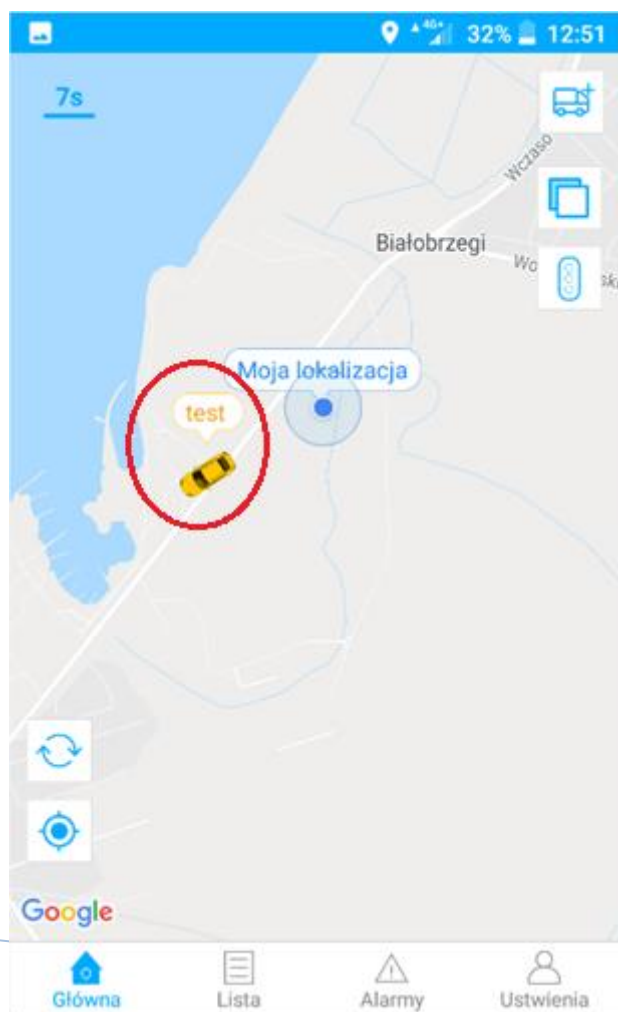
(Moja lokalizacja- to lokalizacja telefonu, nie lokalizatora)

4) Aby dodać urządzenie należy przycisnąć [], wprowadzić IMEI, który znajduje się na urządzeniu lub zrobić skan kodu kreskowego. Po dodaniu należy wypełnić dane urządzenia:



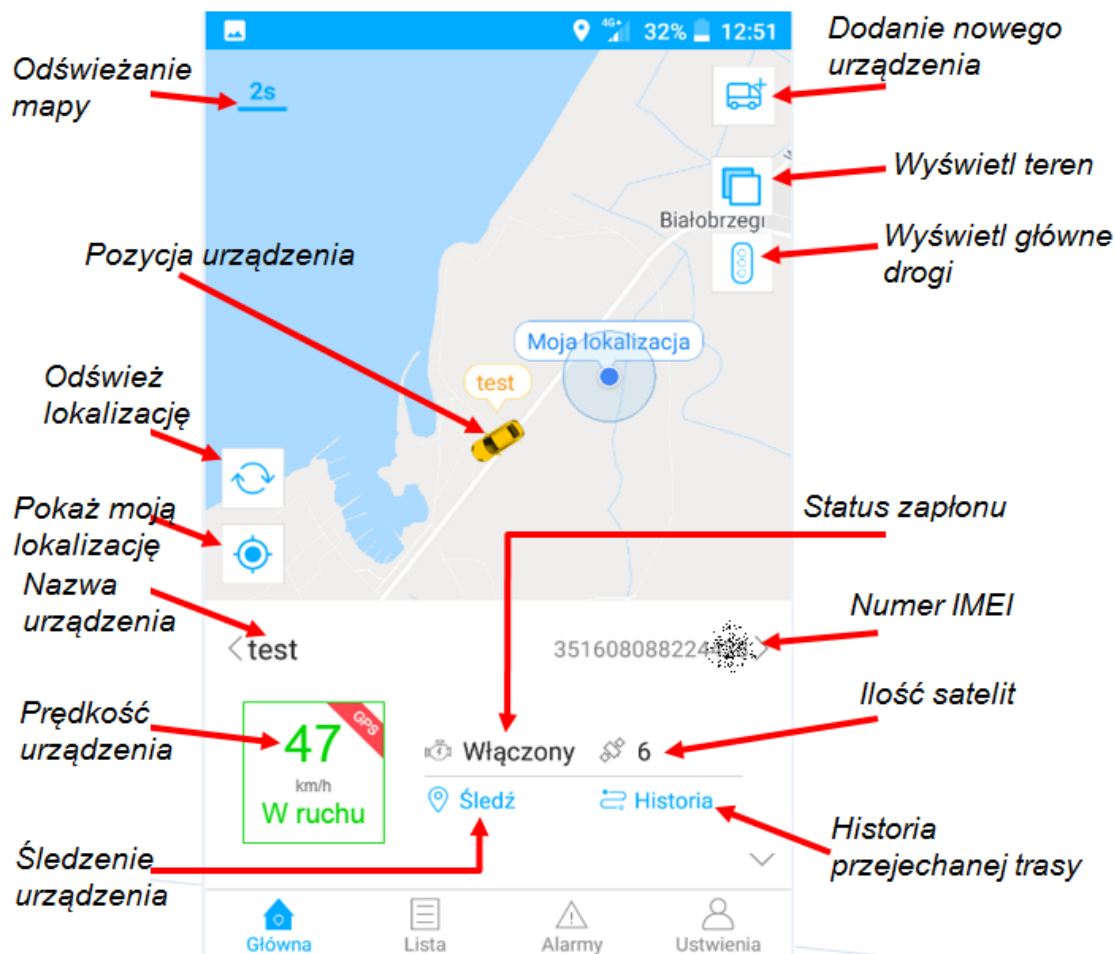
Wypełnij dane

5) Po dodaniu urządzenia, pokaże się mapa i aktualna pozycja urządzenia zamontowanego w pojeździe - jeśli jest aktywny.



GŁÓWNA

W tej zakładce wyświetlana jest pozycja oraz ogólne informacje o urządzeniu/



Status:



- urządzenie w ruchu/pojazd z lokalizatorem przemieszcza się(zapłon włączony)



- postój urządzenia(zapłon wyłączony)



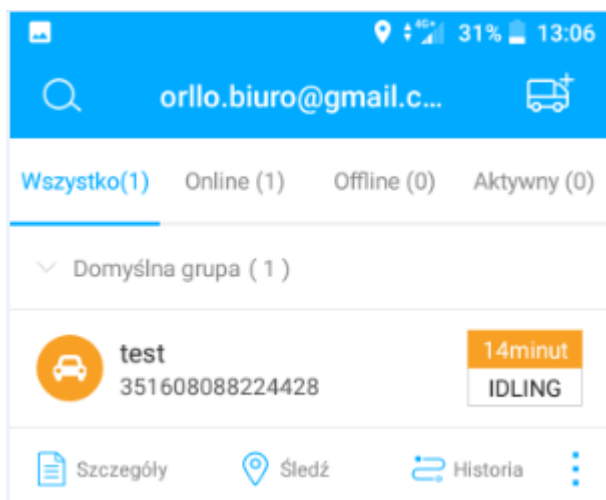
-urządzenie nie przemieszcza (zapłon włączony)



- urządzenie nieaktywne

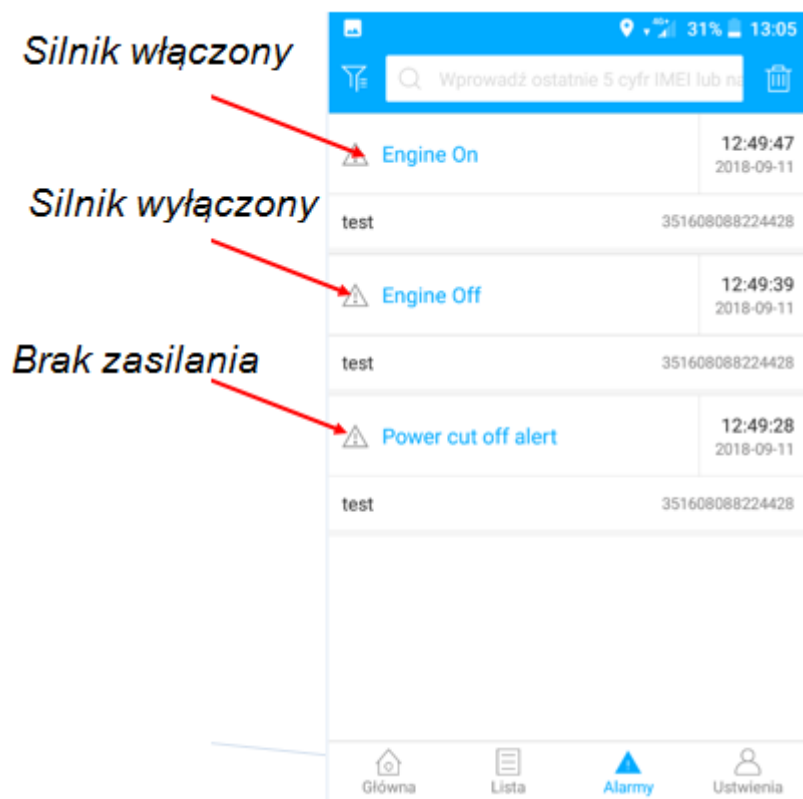
LISTA

W tej zakładce mamy możliwość sprawdzenia wszystkich dostępnych/dodanych urządzeń.

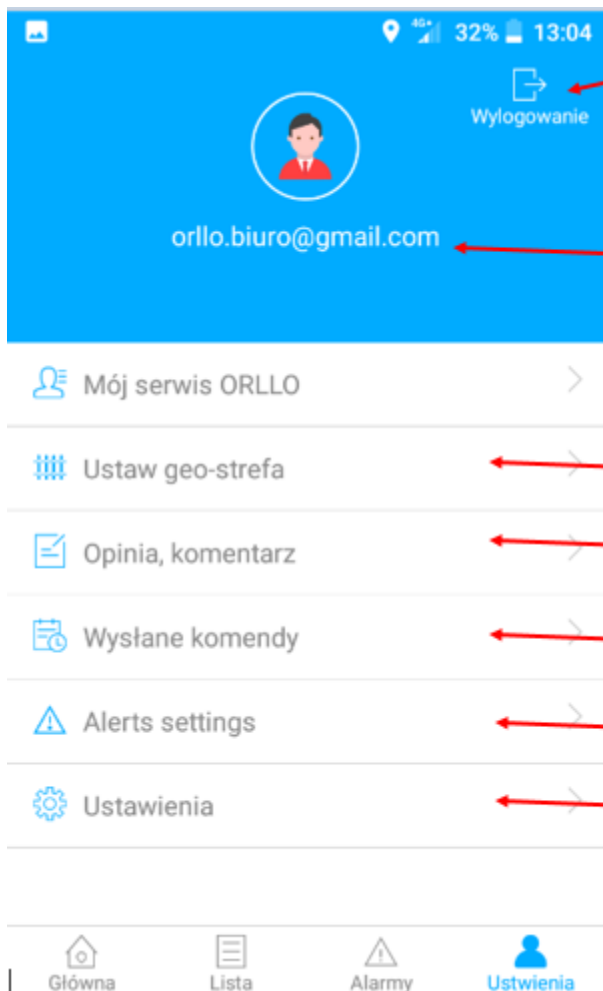


ALARMY

W tej zakładce możemy sprawdzić powiadomienia, które wysła urządzenie.



USTAWIENIA



Wylogowanie z aplikacji

Konto

Ustawienia geo-strefy

Przesłanie opinii

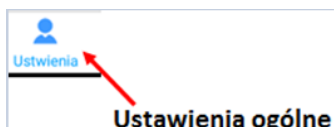
Komendy

Ustawienia alertów

Ustawienia ogólne

USTAWIENIA GEO-STREFY W APLIKACJI MOBILNEJ

- 1) Aby ustawić geo-strefę po zalogowaniu na platformę mobilną otwieramy zakładkę „ustawienia ogólne”

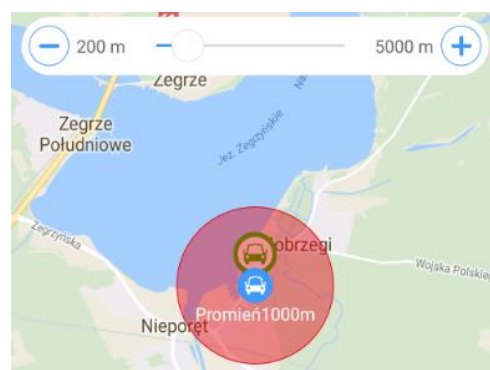


- 2) Następnie  Ustaw geo-strefa

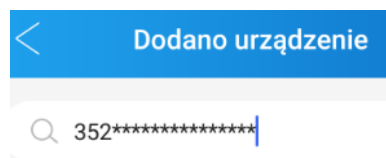
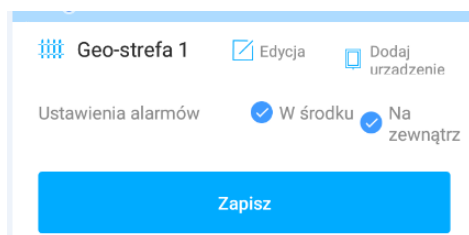
- 3) Kolejno dodajemy nową geo-strefę



-ustalamy promień

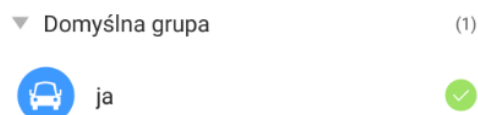


- 4) Daną strefę nazywamy klikając [Edycja] , zaznaczamy powiadomienie przy opuszczaniu [w środku, na zewnątrz], dodajemy urządzenie, którego ma dotyczyć strefa.



Jeśli w danej strefie nie pokazuje naszego lokalizatora możemy dodać go ręcznie "[Dodaj urządzenie]"

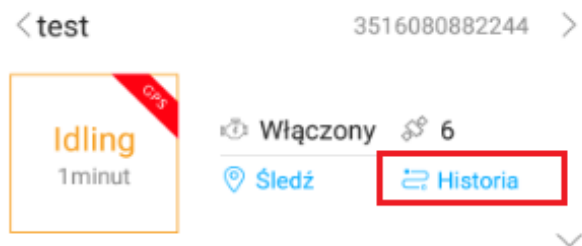
- 5) Urządzenie automatycznie powinno trafić do grupy domyślnej, w przypadku gdy tego nie zrobi grupę domyślną zatwierdzamy ręcznie .



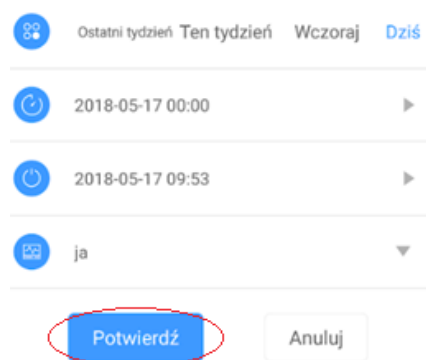
- 6) Następnie klikamy [Zapisz]

ODTWARZANIE HISTORII PRZEZ APLIKACJE MOBILNĄ

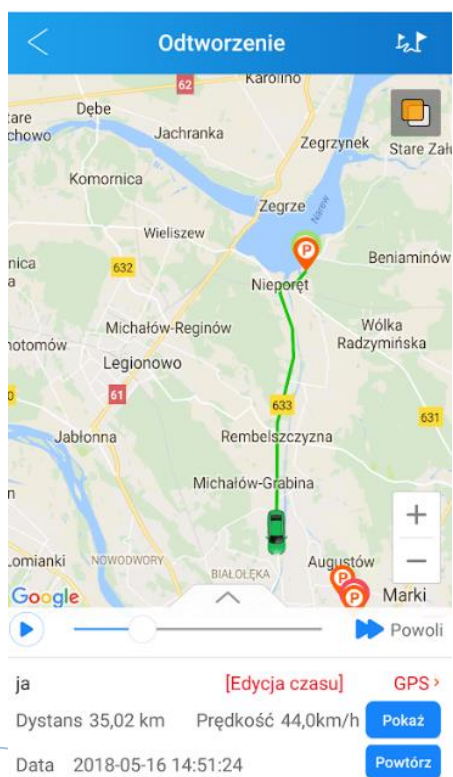
- 1) Po zalogowaniu do aplikacji wybieramy ikonę „Historia”



- 2) Ustawiamy okres z którego chcemy odtworzyć trasę oraz urządzenie i zatwierdzamy.



- 3) Aplikacja powinna automatycznie pokazać nam trasy pokonywane w wybranym okresie:



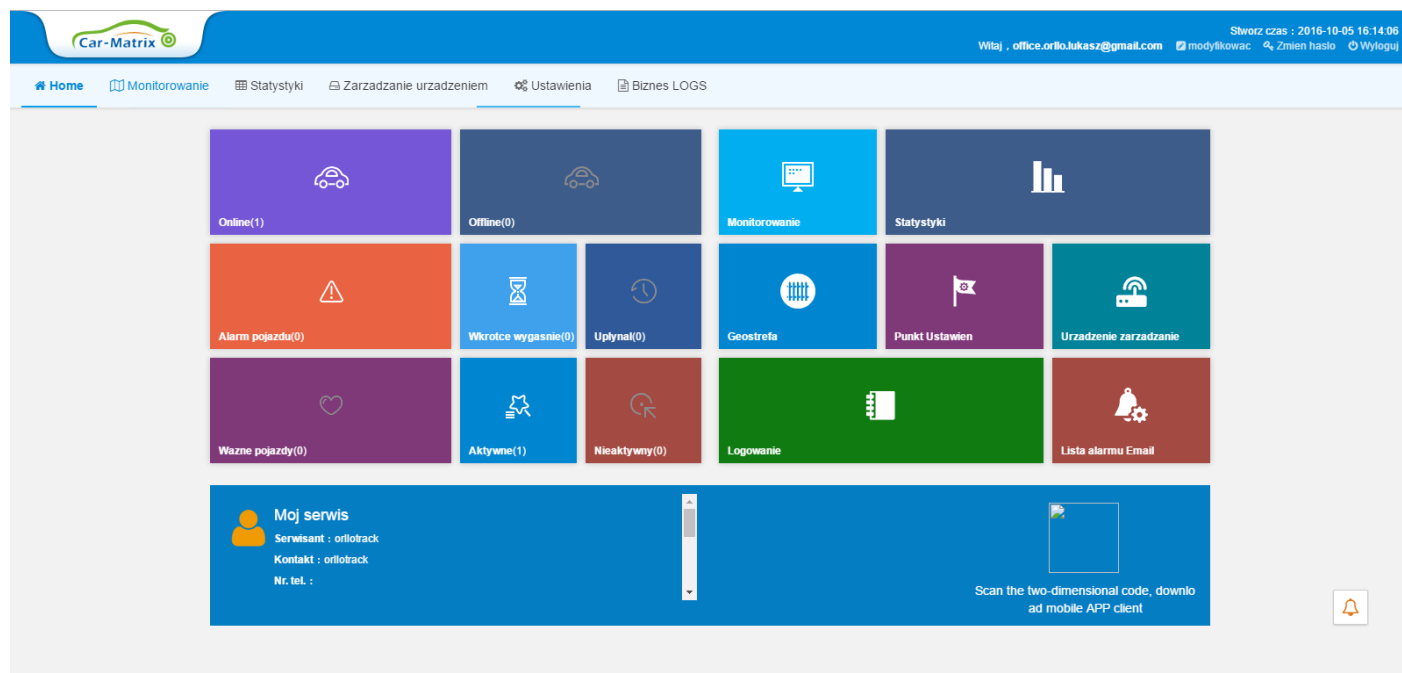
Lokalizacja urządzenia przez platformę www:

<http://www.tracksolid.com>

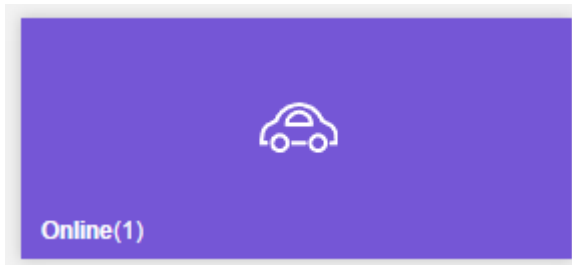
Uwaga: Zalogowanie na platformę WWW możliwe będzie dopiero po dodaniu urządzenia w aplikacji mobilnej! Logujemy się przy pomocy tego samego konta. Przy logowaniu zaznaczamy język polski.



Po zalogowaniu otwiera się panel główny aplikacji:



Śledzenie urządzenia:



Urządzenie aktywne Online(1)

Urządzenie nieaktywne Offline(1)



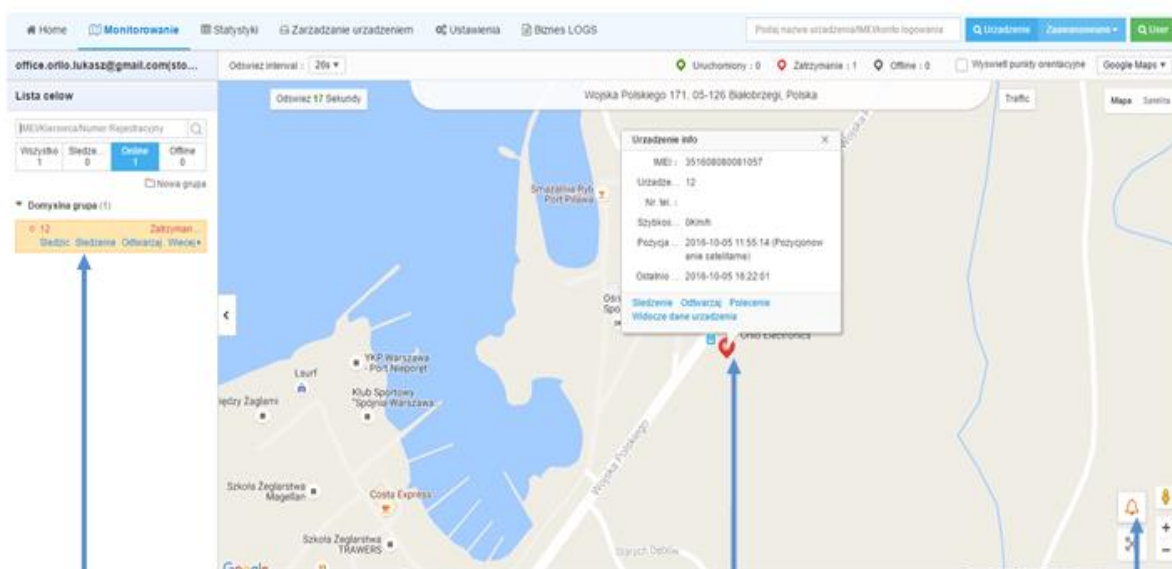
- urządzenie w ruchu/pojazd z lokalizatorem przemieszcza się



- urządzenie zatrzymane/pojazd z lokalizatorem nie przemieszcza się



- urządzenie nieaktywne



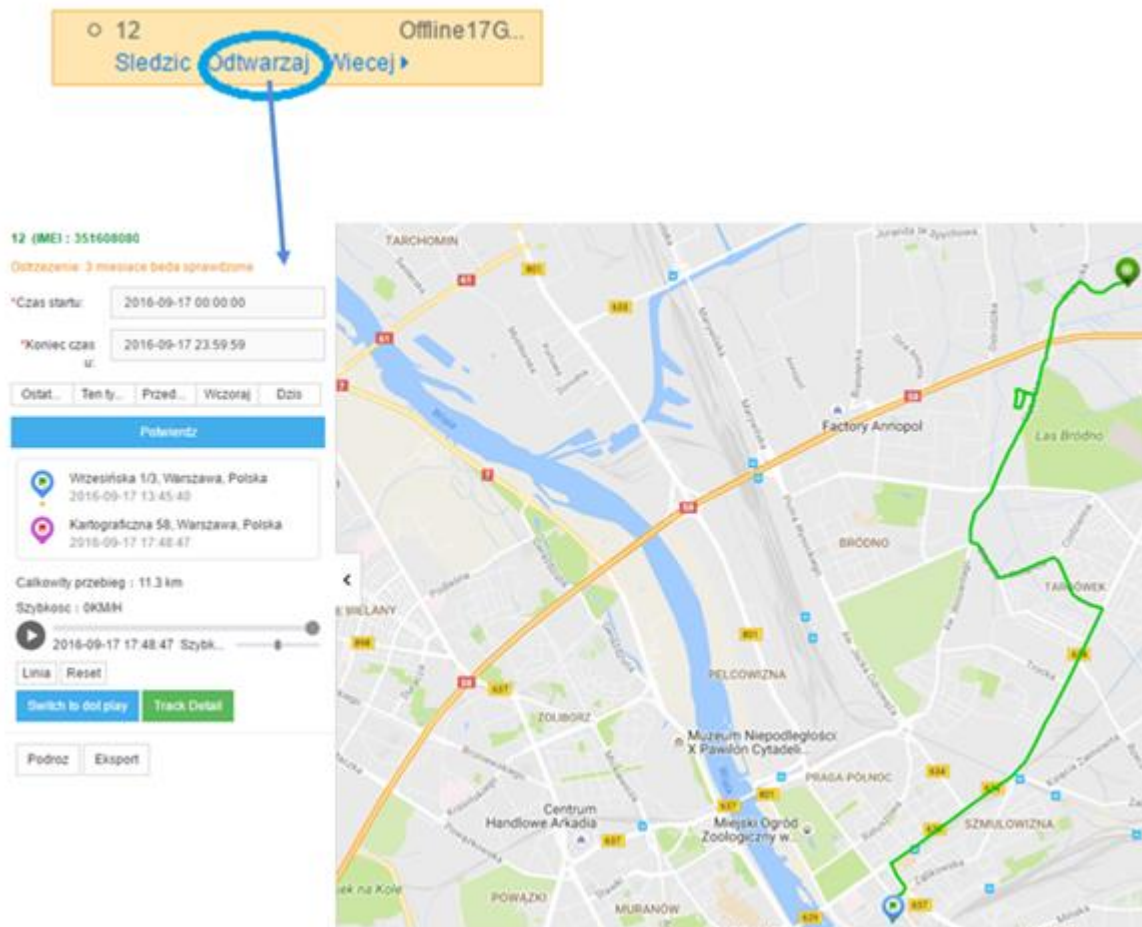
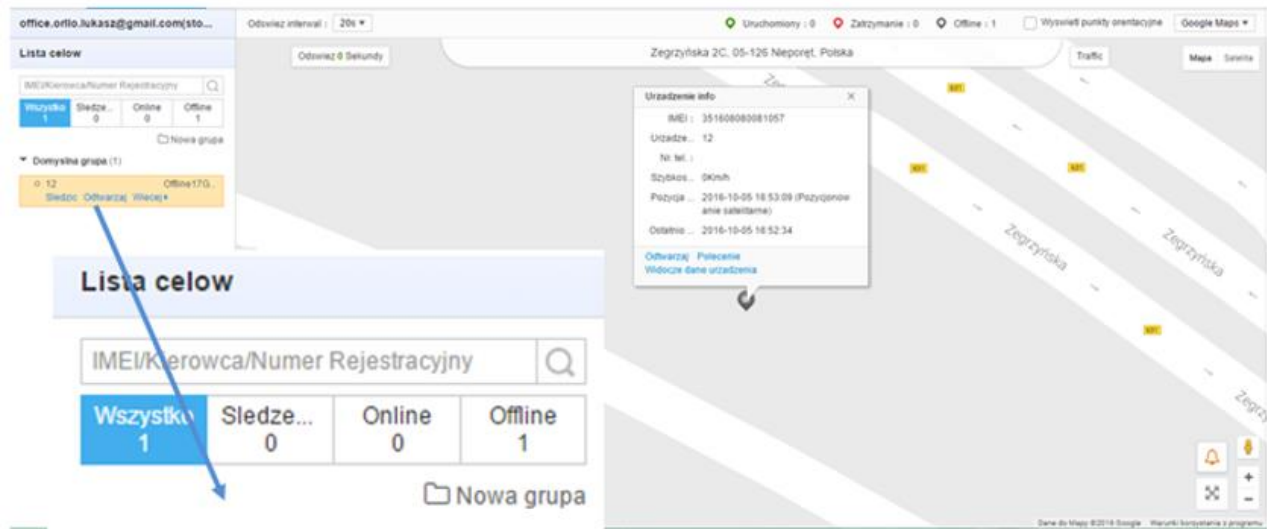
Dostępne urządzenia

Pozycja urządzenia

Alarmy urządzenia

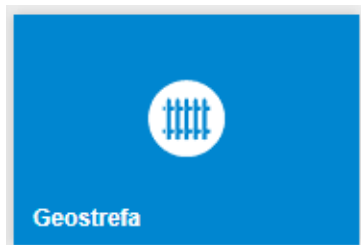
Odtwarzanie historii trasy

Po naciśnięciu „Odtwarzaj” pokazuje się panel zarządzania historią trasy. Należy wybrać odpowiednią datę, a następnie potwierdzić, naciśnąć przycisk „”. Trasa powinna się odtworzyć na mapie.

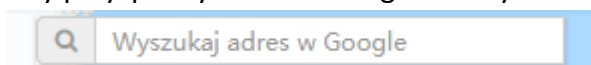


Ustawienie geostrefy na platformie www.

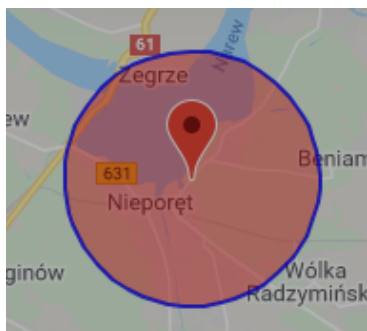
- 1) Po zalogowaniu na platformie www. Wybieramy ikonę:



- 2) Aby przyspieszyć ustawienie geo-strefy możemy wyszukać lokalizacji:



- 3) Następnie klikając ikonę [] wyznaczamy strefę geo-ogrodzenia, lub według własnych preferencji wyznaczamy ją ręcznie wybierając ikonę []



- 4) Wybieramy nazwę dla naszej geo- strefy, opis informacyjny. Zatwierdzamy klikając [zapisz]

Utworz geostrefe

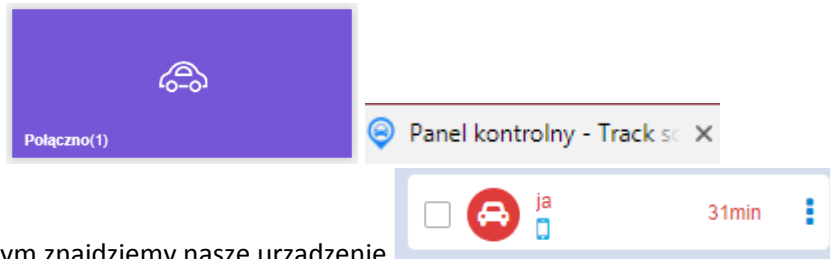
* Nazwa:

Informacje:

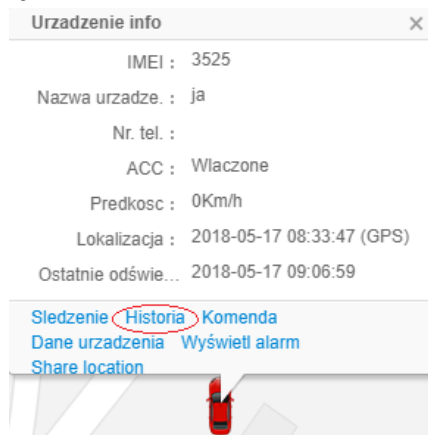
typ: ☒ Geostrefa

Wygenerowanie pliku Excel

- 1) Po zalogowaniu na platformie klikamy w ikonę, otworzy nam się nowa karta „panel kontrolny”



- 2) W panelu kontrolnym znajdziemy nasze urządzenie
3) Po zatwierdzeniu naszego lokalizatora, platforma pokaże nam jego aktualną pozycję, w panelu dodatkowym otwieramy historię



- 4) W panelu bocznym ustawiamy okres z którego chcemy zobaczyć trasę
ja (IMEI : 3525)

Uwaga: tylko 6 m-ce wstecz będą sprawdzone

*Lokalizacja typ: Wszystko

*Start czas:: 2018-05-17 00:00

*Koniec czas: 2018-05-17 09:15

*Sledzenie Time: Today

Potwierdz

Aby wygenerować plik Excel kliknij na [

Sledzenie Podroz Eksport Ex...

track_point_352503090540532_20180517092922 [Widok chr...

Plik

Narzędzia główne

Wstawianie

Układ strony

Formuły

Dane

Recenzja

Widok

C3

Informacja na temat bezpieczeństwa:

1. Dbłość o urządzenie gwarantuje bezawaryjną pracę i zmniejszy ryzyko uszkodzenia urządzenia.
2. Trzymaj urządzenie z dala od nadmiernej wilgoci i ekstremalnych temperatur.
3. Nie narażaj urządzenia na bezpośrednie działanie promieni słonecznych lub silnego promieniowania ultrafioletowego przez dłuższy czas.
4. Nie umieszczaj niczego na urządzeniu ani nie upuszczaj przedmiotów na urządzenie.
5. Nie upuszczaj urządzenia ani nie narażaj go na silne wstrząsy.
6. Nie narażaj urządzenia na nagłe i silne zmiany temperatury. Może to spowodować kondensację wilgoci wewnątrz jednostki, która może uszkodzić urządzenie. W przypadku kondensacji wilgoci należy całkowicie wysuszyć urządzenie.
7. Uważaj, aby nie siedzieć na urządzeniu, gdy znajduje się w tylnej kieszeni spodni itp.
8. Nigdy nie czyść urządzenia przy włączonym zasilaniu. Użyj miękkiej, niestrzępiącej się szmatki zwilżonej wodą, aby przetrzeć powierzchnię urządzenia.
9. Nigdy nie próbuj rozmontowywać, naprawiać ani modyfikować urządzenia. Demontaż, modyfikacja lub próba naprawy mogą spowodować uszkodzenie urządzenia, a nawet obrażeń ciała lub uszkodzenia mienia.
10. Nie przechowywać urządzenia, jego części oraz akcesoriów w pobliżu łatwopalnych cieczy, gazów ani materiałów wybuchowych.
11. Nie uruchamiaj urządzenia, jeśli przewód zasilający jest uszkodzony.
12. Nie uruchamiaj urządzenia, jeśli pokrywa obudowy jest zdjęta.
13. Instaluj urządzenie tylko w miejscach zapewniających dobrą wentylację.

Informacja o systemie zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

1. Zostaw zużyty sprzęt w sklepie, w którym kupujesz nowe urządzenie.
Każdy sklep ma obowiązek nieodpłatnego przyjęcia starego sprzętu jeśli kupimy w nim nowy sprzęt tego samego rodzaju i pełniący tę samą funkcję.
2. Zostaw małogabarytowy zużyty sprzęt w dużym markecie bez konieczności kupowania nowego.
Sklepy o powierzchni sprzedaży sprzętu przeznaczonego dla gospodarstw domowych wynoszącej min. 400 m² są zobowiązane do nieodpłatnego przyjęcia w tej jednostce lub w jej bezpośredniej bliskości zużytego sprzętu pochodzącego z gospodarstw domowych, którego żaden z zewnętrznych wymiarów nie przekracza 25 cm, bez konieczności zakupu nowego sprzętu przeznaczonego dla gospodarstw domowych.
3. Oddaj zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny w miejscu dostawy.
Dystrybutor, dostarczając nabywcy sprzęt przeznaczony dla gospodarstw domowych, zobowiązany jest do nieodpłatnego odbioru zużytego sprzętu pochodzącego z gospodarstw domowych w miejscu dostawy tego sprzętu, o ile zużyty sprzęt jest tego samego rodzaju i pełnił te same funkcje co sprzęt dostarczony.
4. Odnieś zużyty sprzęt do punktu zbierania.
Informację o najbliższej lokalizacji znajdziecie Państwo na gminnej stronie internetowej lub tablicy ogłoszeń urzędu gminny, a także na stronie internetowej www.remondis-electro.pl
5. Zostaw sprzęt w punkcie serwisowym.
Jeżeli naprawa sprzętu jest nieopłacalna lub niemożliwa ze względów technicznych, serwis jest zobowiązany do nieodpłatnego przyjęcia tego urządzenia.

Zebrany w ten sposób sprzęt trafia do specjalistycznych zakładów przetwarzania, gdzie w pierwszej kolejności zostaną usunięte z niego składniki niebezpieczne. Pozostałe elementy zostaną poddane procesom odzysku i recyklingu. Każde urządzenie zasilane prądem lub bateriami powinno być oznakowane symbolem przekreślonego kosza.



Symbol przekreślonego kosza na śmieci umieszczony na sprzęcie, opakowaniu lub dokumentach do niego dołączonych oznacza, że produktu nie wolno wyrzucać łącznie z innymi odpadami. Obowiązkiem użytkownika jest przekazanie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu zbiórki w celu właściwego jego przetworzenia. Oznakowanie informuje jednocześnie, że sprzęt został wprowadzony do obrotu po dniu 13 sierpnia 2005 r.

1. Nie wolno wyrzucać zużytego sprzętu łącznie z innymi odpadami! Grożą za to kary pieniężne..
2. Odpowiednie postępowanie ze zużytym sprzętem zapobiega potencjalnym, negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i ludzkiego zdrowia.
3. Jednocześnie oszczędzamy naturalne zasoby naszej Ziemi wykorzystując powtórnie surowce uzyskane z przetwarzania sprzętu.

Siedziba Firmy
ORLLO

ul. Wojska Polskiego 49
05-127 Białobrzegi

os. "Wille nad Zalewem"

Tel. 22 243 17 17

e-mail: orllo@orllo.pl



ZOBACZ TESTY KAMER ORLLO W "PC WORLD":

- [Monitoring Kamery 2017](#)
- [Ranking Kamery Samochodowych 2017](#)
- [Najnowsze Kamery Samochodowe 2017](#)
- [Nawigacja Samochodowa i Kamera Samochodowa GSM](#)
- [Lokalizatory GPS - samochodowe, dla dziecka, psa, kota, roweru itp.](#)
- [Test Kamery Samochodowej ORLLO FALCON 4K](#)
- [Test Kamery Samochodowej ORLLO RX-630GA PRO](#)
- [Test i Porównanie Kamery Sportowych: GOPRO vs ORLLO vs YI](#)

OGLĄDAJ TESTY, PORADY EKSPERTÓW, FILMY Z KAMER, PREZENTACJE WIDEO:



Subskrybuj kanał [ORLLO ELECTRONICS EUROPE](#)



Polub nas na [facebook/orllo.pl](https://facebook.com/orllo.pl)