

SMART
Life



INSTRUKCJA OBSŁUGI



Lokalizator GPS
ORLLO TRACK-1

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: UBLOX
- Częstotliwość L1, 1575.42MHz C/A code
- Czułość GPS: -159dBm
- Gorący start: 1 sek./zimny start: 35-80 sek.
- Częstotliwość GSM 850/900/1800/1900 MHz
- Sieć: GSM/GPRS
- Dokładność lokalizacji: 5m
- Czas czuwania: >120 dni
- Wskaźniki LED (niebieski-GPS, czerwony-ładowanie, zielony-GSM)
- Wbudowany: czujnik wstrząsu G-sensor
- Wbudowany fotorezystor: czujnik oderwania lokalizatora
- Wbudowane magnesy neodymowe
- Zasilanie: 5V/1A
- Wbudowana bateria: 3,7V/10000mAh
- Temperatura pracy: -20 do 55°C
- Wilgotność: 5-95%
- Klasa wodoszczelności: IP65 (6-ochrona pyłoszczelna ; 5-ochrona przed strugą wody (12,5 l/min) laną na obudowę z dowolnej strony).
- Rozmiar 120x65x35mm
- Waga: 250g

Przed Pierwszym Użyciem Urządzenia:

1. Przed użyciem należy zapoznać się z całą instrukcją, aby odpowiednio obsługiwać i użytkować urządzenie.
2. Unikać kontaktu urządzenia z wilgocią, kurzem i nie poddawać na bezpośrednie działanie promieni słonecznych .

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 to powodować zakłócenia w działaniu.
- Lokalizatora nie należy montować blisko ekranowanych elementów nadwozia ani blisko szyby tylnej- elektryczne podgrzewanie szyby może powodować niewłaściwe działanie.
- Karta SIM, którą wkładamy do lokalizatora nie może posiadać kodu PIN.
- Karta SIM powinna być zarejestrowana, aktywna, posiadać środki na koncie oraz powinna mieć włączoną transmisję danych komórkowych GPRS.
- Karta, która została dostarczona z lokalizatorem powinna być zarejestrowana w punkcie obsługi danego operatora ze względu na nową ustawę która obowiązuje od 2 stycznia 2017 roku.

UWAGA:

Urządzenie nie obsługuje standardu sieci wyższych niż 2G. Prawie wszystkie karty SIM operatorów komórkowych obsługują sieć 2G.

- Taryfa Internet Elastyczny w PLAY - urządzenie nie działa na tej karcie.

Dokładność lokalizacji w pomieszczeniach, budynkach może być zakłócona i niepoprawna. Tylko połączenie z satelitą GPS gwarantuje dokładność wskazaną w specyfikacji technicznej. Kiedy urządzenie nie ma sygnału GPS automatycznie przechodzi na namierzanie po LBS (dokładność zależna od ilości stacji BTS w pobliżu) lub Wi-Fi.

OPIS TECHNICZNY

GNIAZDO ŁADOWANIA
MICROUSB

SLOT
KARTY SIM

PRZELĄCZNIK
WŁĄCZ/WYŁĄCZ

IMEI URZĄDZENIA

CZUJNIK ODERWANIA

MAGNES NEODYMOWY

WSKAŹNIK
ŁADOWANIA, GPS,
SIECI GSM

MIKROFON



1) Wsuń standardową kartę SIM,
2) Dociśnij do końca, aż usłyszysz
"klik"

ZNACZENIE WSKAŹNIKÓW LED



Stan LED czerwony (zasilanie)	Znaczenie
Ciągłe świecenie	Ładowanie/Podłączone zasilanie
Nie świeci	Bateria naładowana

Stan LED zielony (GSM/GPRS)	Znaczenie
Ciągłe świecenie	Szukanie Sieci/Błąd Sieci
Miganie	Połączenie z siecią

Stan LED niebieski (GPS)	Znaczenie
Ciągłe świecenie	Szukanie GPS
Miganie	Znaleziona pozycja GPS

Diody LED zgasną po około 10 minutach podczas pracy urządzenia, aby oszczędzać baterię.

URUCHOMIENIE URZĄDZENIA

- 1) Urządzenie należy podłączyć do zasilania w celu naładowania baterii. Po podłączeniu powinna zapalić się czerwona dioda, która sygnalizuje ładowanie. Po naładowaniu dioda zgaśnie.
- 2) Włóż standardową kartę SIM dowolnego operatora do slotu (karta powinna być zarejestrowana, nie posiadać kodu PIN oraz posiadać środki na koncie i włączoną transmisję danych komórkowych).
- 3) Przełącz przełącznik w pozycję „ON”.
- 4) Następnie, na urządzeniu powinny zapalić się diody sygnalizujące działanie.

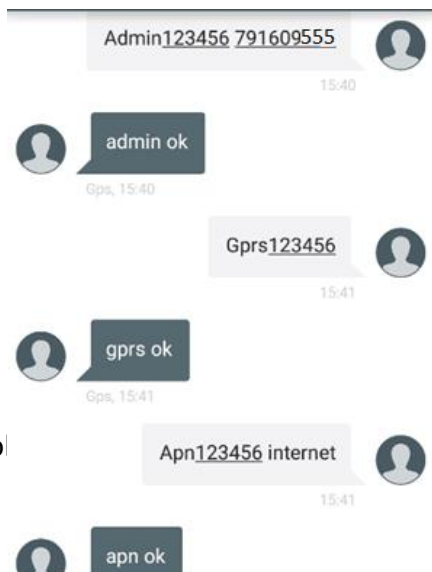
Obsługa i lokalizowanie urządzenia odbywa się za pomocą :

- ✓ Komend SMS
- ✓ Aplikacji mobilnej
- ✓ Strony WWW

WAŻNE: Przy pierwszej konfiguracji należy do lokalizatora wysłać odpowiednią komendę SMS w celu ustawienia numeru zarządzającego i 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 (w aplikacji mobilnej lub platformie WWW), nie ma konieczności wysyłania komendy drugiej i trzeciej.

Komendy, które należy wysłać przy pierwszym uruchomieniu:

- 1) **Admin123456+spacja+numer** np. Admin123456 791609555 -ustawienie numeru zarządzającego
- 2) **Gprs123456** –aktywacja transmisji danych
- 3) **Apn123456+spacja+internet** -ustawienie parametru APN (internet dla większości operatorów)



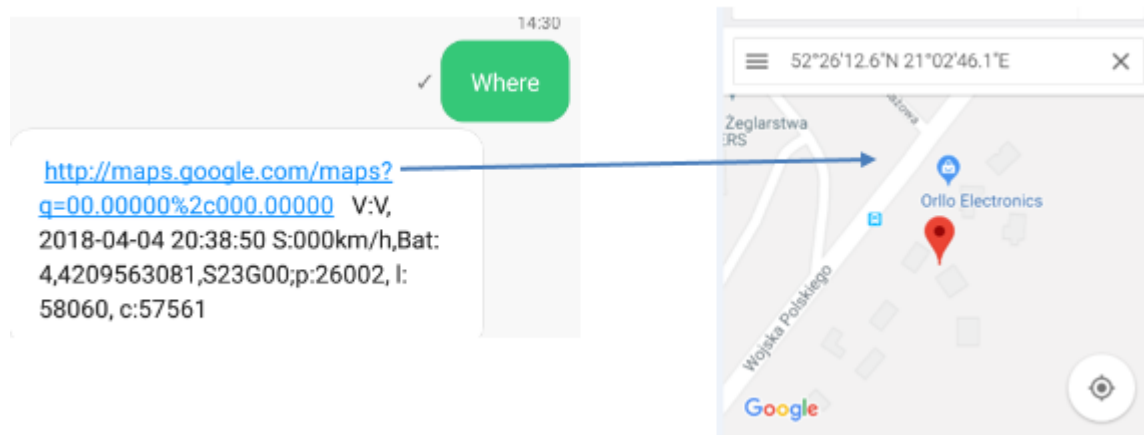
Po wysłaniu tych komend lo

Lokalizator musi mieć przypisany **numer zarządzający** tzn. jeden numer telefonu z którym będzie współpracowało urządzenie (tylko na ten numer lokalizator będzie odpowiadał i przysyłał swoją lokalizację).

LOKALIZACJA URZĄDZENIA PRZEZ SMS

Po wysłaniu poniższej komendy: **G123456#** lub **Where** otrzymamy smsa zwrotnego z lokalizacją:

Po kliknięciu w link zostajemy przekierowani do mapy Google i pozycji urządzenia.



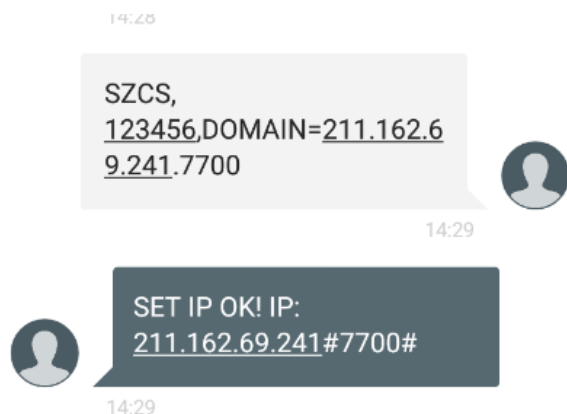
- 1) Link do lokalizacji w Google Maps
- 2) Wskazuje sygnał GPS (V:A-jest sygnał GPS, V:V-brak sygnału GPS)
- 3) Data i godzina lokalizacji
- 4) Aktualna prędkość lokalizatora
- 5) Stan naładowania baterii
- 6) Numer IMEI lokalizatora

UWAGA

Jeśli lokalizator nie reaguje na komendy SMS, należy wysłać komendę **Begin123456**, a następnie ponownie wysłać kolejno komendy **ADMIN**, **GPRS** oraz **APN**.

Kiedy lokalizator po wysłaniu podstawowych komend konfiguracyjnych jest nieaktywny lub offline na mapie, a odpowiada na wysyłane smsy należy wysłać komendę, która ustawi IP oraz serwer:

SZCS,123456,DOMAIN=211.162.69.241.7700



KOMENDY SMS:

Funkcja	Format komendy	Odpowiedź	Usuń	Przykład
Parameter APN	apn+123456 internet	apn ok		apn123456 internet
Ustawienie numeru zarządzającego	admin123456 numer zarządzający	admin ok	noadmin123456	admin123456 791609555
Ustawienie strefy czasowej	timezone+123456 strefa	timezone ok		timezone123456 +1
Czas uśpienia	sleep123456 czas	sleep time ok		
Aktywacja po wstrząsie	sleep123456+spacja+shock	sleep shock ok		sleep123456+spacja+shock

Brak uśpienia	sleep123456 off	sleep off ok		sleep123456 off
Uzyskanie podsłuchu	Monitor123456	Monitor OK	Tracker123456	Monitor123456
Odświeżenie pozycji	upload123456 time	upload ok		upload123456 10
Alarm oderwania	SOSX	SOS! S1: S2: SOS Alarm:SMS	SOS0	X przyjmuje wartości (0,1,2,3) 0 -brak 1 przez SMS 2 przez połączenie 3 SMS+połączenie
Pozycja urządzenia	G123456# lub where	google map		where
Restart urządzenia	rst	restart ok		rst
Powrót do ustawień fabrycznych	format	No reply		format

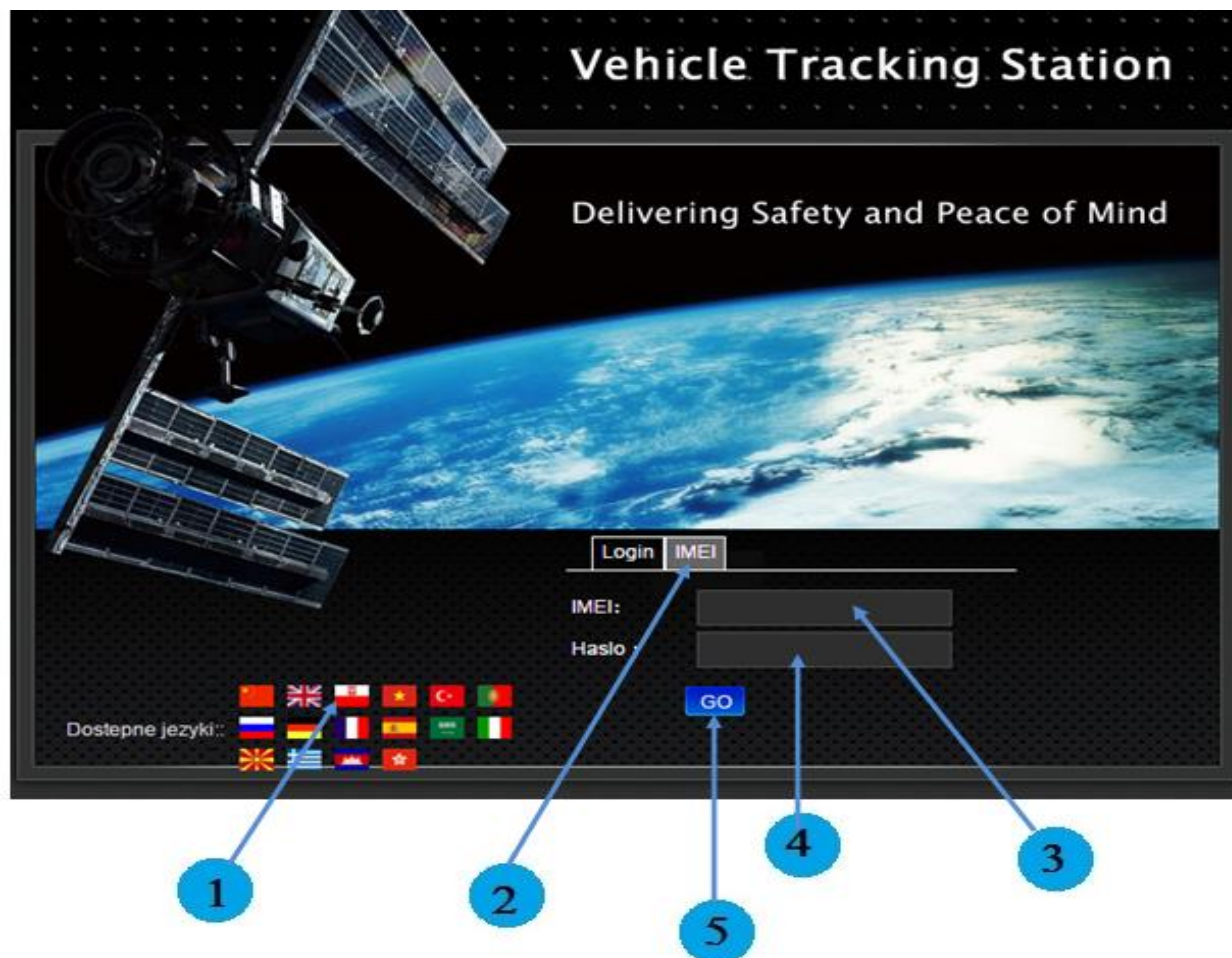
Uwaga:

- ✓ 123456- to hasło domyślne lokalizatora
- ✓ Po hasle występuje spacja

PLATFORMA WWW

Urządzenie możemy lokalizować za pomocą strony internetowej po zalogowaniu:

<http://www.zg666gps.com>



1. Należy wybrać język polski
2. Zaznaczyć logowanie przez IMEI
3. Wpisać IMEI znajdujący się na obudowie lokalizatora
4. Wpisać domyślne hasło 123456
5. Kliknąć **Go**-> nastąpi logowanie

EKRAN GŁÓWNY PLATFORMY WWW

URZĄDZENIE NIEAKTYWNE

ORLLO Offline7Dzien
Akt. Pozycja Odtwarzanie
więcej▼

URZĄDZENIE AKTYWNE (POSTÓJ)

ORLLO Stop
Akt. Pozycja Odtwarzanie
więcej▼

URZĄDZENIE AKTYWNE (PORUSZA SIĘ)

ORLLO 81.49 W ruchu
Akt. Pozycja Odtwarzanie
więcej▼

STATYSTYKI :
PRZEMIESZCZENIA,
DYSTANSU, ALARMY,
EXPORT PLIKU EXCEL

**LOKALIZACJA
URZĄDZENIA**

ZMIANA HASŁA

WYLOGOWANIE

GPS ORLLO

Wszystko(1) Online(1) Offline(0)

Radzymin, Polska

3 Odświeżenie pozycji za sekund!

ORLLO 81.49 W ruchu
Akt. Pozycja Odtwarzanie
więcej▼

BIEŻĄCA PRĘDKOŚĆ

POZYCJA URZĄDZENIA

PODSTAWOWE INFORMACJE O URZĄDZENIU

ORLLO
IMEI:42095630
Status:W ruchu
battery:40%, GSM signal:Strong, GPS:8, GLONASS:8
Czas pozycjonowania:2018-04-05 09:11:21
Kierunek:Wschod
Predkosc:81.49Km/h
Pozycja wg:GLONASS
[Akt. Pozycja Odtwarzanie](#) [Strona zaloguj](#) [więcej▼](#)

Witaj! ORLLO 0 [undefined] Wyjście

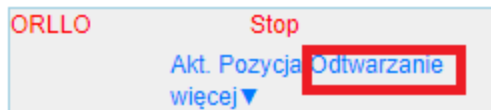
Monitorowanie Statystyki

Zajęcza Pasikonka Biedronki Przyjeżdżaj Stajnia Sarmacja Fortowa

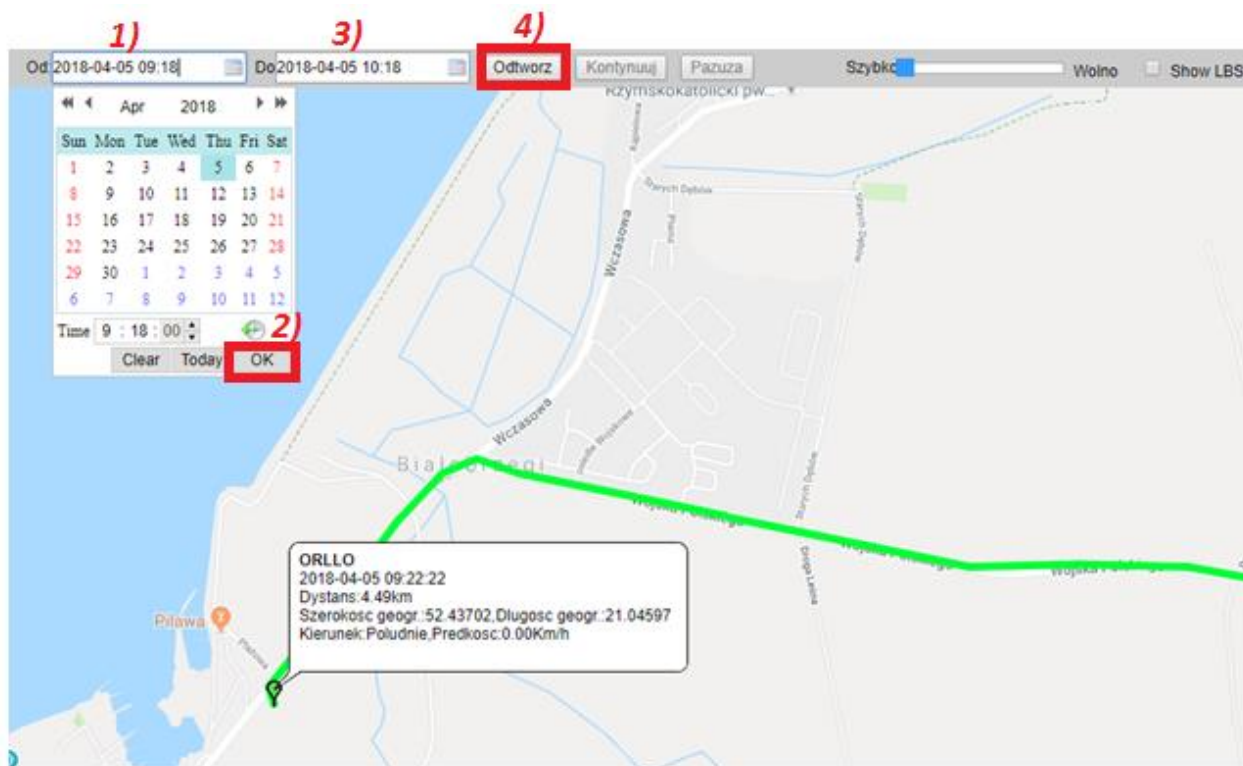
Weteranów

SPRAWDZENIE HISTORII

Aby przejść do historii odtwarzania trasy należy przejść do [Odtwarzania], które znajduje się w Ekranie głównym.



- 1) Należy wybrać datę/czas rozpoczęcia wyszukiwania
- 2) Po wybraniu zaakceptować klikając na [OK]
- 3) Należy wybrać datę/czas zakończenia wyszukiwania (po wybraniu zaakceptować klikając na[OK])
- 4) Nacisnąć na odtwarzanie
- 5) Niżej pokaże się przejechana trasa w dany okresie



Aby wygenerować plik EXCEL należy nacisnąć na [[Pobierz ślady](#)], które znajdują się w zakładce historia.

APLIKACJA NA URZĄDZENIE MOBILNE

Aplikacja na system **Android** dostępna jest pod adresem (link do strony):

<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.fw.gps.lhyk&hl=pl>

Kod QR do pobrania aplikacji (należy posiadać w telefonie aplikację, która umożliwia odczyt QR kodów):



Aplikacja na system **IOS** dostępna jest pod adresem (link do strony):

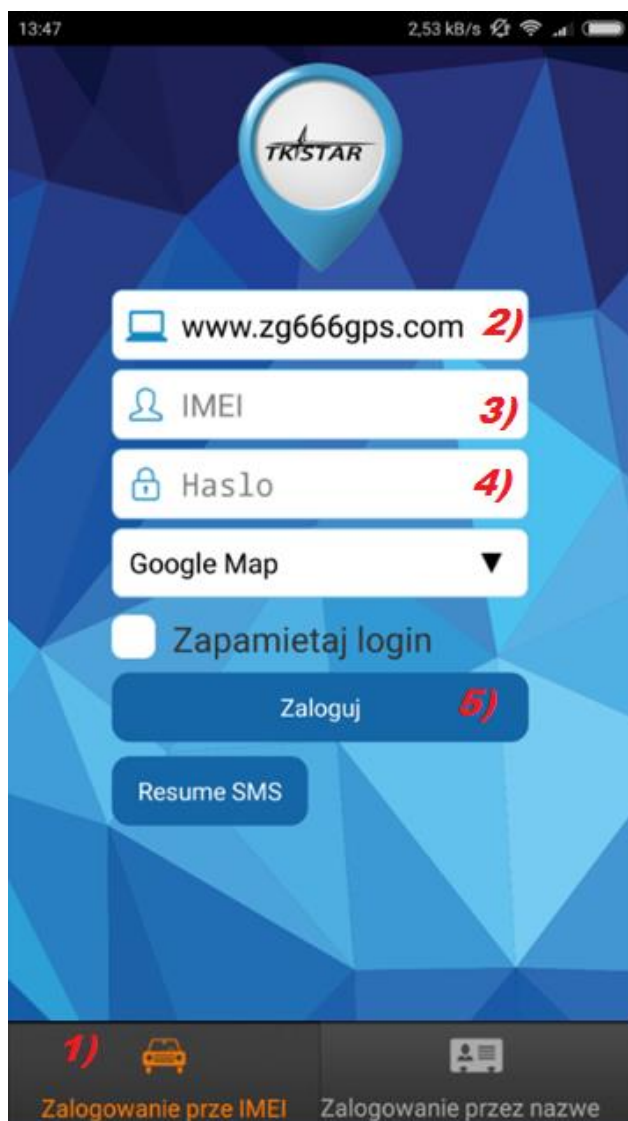
<https://itunes.apple.com/us/app/tkstar-gps/id725581895?mt=8>

Kod QR do pobrania aplikacji (należy posiadać w telefonie aplikację, która umożliwia odczyt QR kodów):



LOGOWANIE DO APLIKACJI

Po zainstalowaniu aplikacji należy ją uruchomić i wypełnić dane aby się zalogować.



- 1) Należy zaznaczyć logowanie przez IMEI
- 2) Wpisać adres serwera: www.zg666gps.com
- 3) Wpisać IMEI znajdujący się na obudowie lokalizatora
- 4) Wpisać domyślne hasło 123456
- 5) Nacisnąć zaloguj -> przejście do aplikacji

Po zalogowaniu otrzymujemy ekran główny aplikacji.

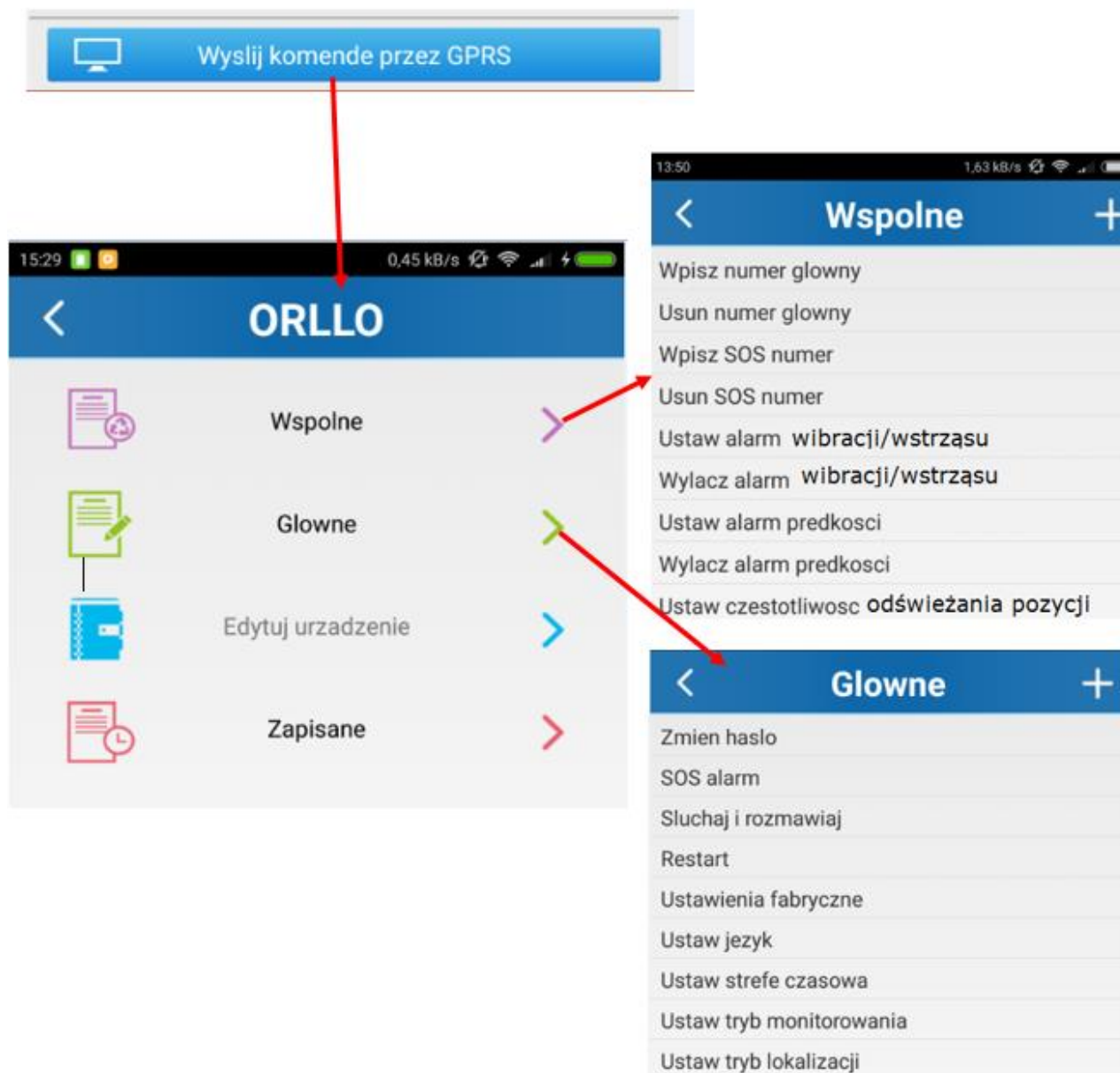


- 1) Informacje o statusie urządzenia
- 2) Śledzenie i lokalizacja urządzenia
- 3) Historia przejechanej trasy urządzenia
- 4) Ustawienie geo-strefy
- 5) Komendy wysyłane przez GPRS do urządzenia
- 6) Informacje o urządzeniu
- 7) Powiadomienia
- 8) Ustawienia alarmów aplikacji
- 9) Wylogowanie z aplikacji

Komendy wysyłane przez GPRS do urządzenia

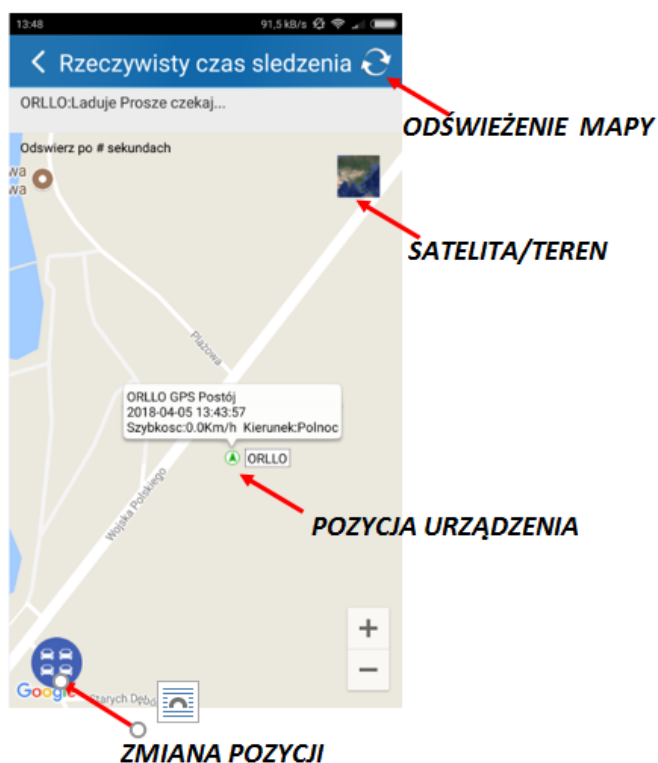
Po wybraniu odpowiedniej komendy, zostaje ona wysłana do urządzenia. Urządzenie musi być aktywne (połączone) aby komenda mogła zostać wysłana.

Zalecamy wysłanie komend SMS przez skrzynkę nadawczą telefonu.



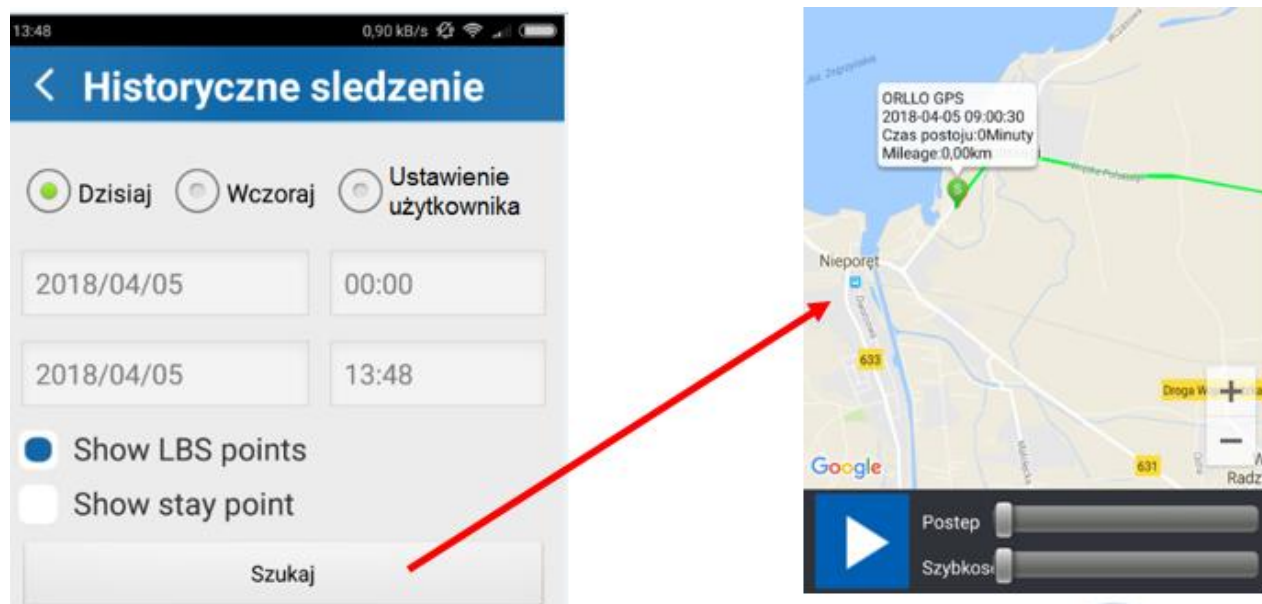
PODSŁUCH- po wybraniu trybu monitorowania, urządzenie będzie przechodzić w stan podsłuchu kiedy wykonamy połączenie na numer telefoniczny lokalizatora. Jeśli wybierzemy tryb lokalizacji po wykonaniu połączenia, otrzymamy SMS z link do lokalizacji urządzenia.

Śledzenie i lokalizacja urządzenia



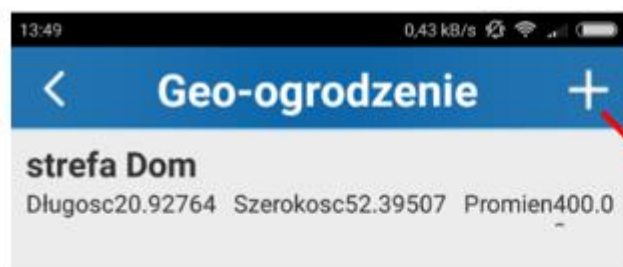
Historia przejechanej trasy urządzenia

Należy zaznaczyć (dzisiaj/wczoraj lub właściwą datę/godzinę), a następnie kliknąć na **[Szukaj]**.



Ustawienie geo-strefy

Aby wyznaczyć strefę należy przejść do ustawień strefy naciskając na [+]. Poniżej zapisana strefa „strefa DOM”.



Po przekroczeniu strefy dostaniemy powiadomienie na telefon z aplikacji .

Czujnik oderwania

Aby powiadomienie o alarmie było możliwe należy wysłać poniższą komendę:

SOS1 - powiadomienie przez SMS

SOS2 - powiadomienie przez połączenie

SOS3 - powiadomienie przez SMS/połączenie

SOS0 - brak powiadomienia (wyłączenie alarmu)



Kiedy czujnik jest zakryty brak powiadomień, jeśli do czujnika dostanie się światło, otrzymamy powiadomienie.

Poniżej powiadomienie o oderwaniu lokalizatora jeśli zostało ustawione.

DROP ALARM! <http://maps.google.com/maps?q=52.37753%2c020.92153> V:V,
2018-04-05 00:32:49 S:000km/h,Bat:
3,4209563081,S27G00;p:26002, l:
58060, c:25423

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



RZETELNA Firma



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)