

Instrukcja obsługi

Lokalizator GPS

Model: G50

Spis treści

1. [Wstęp](#)
 2. [Pobierz aplikację śledzącą](#)
 3. [Uwagi](#)
 4. [Główne funkcje](#)
 5. [Przygotowanie](#)
 6. [Włączanie GPS i uruchomienie online](#)
 7. [Konfiguracja APN](#)
 - [7.1. Przykładowe komendy APN dla operatorów w Polsce](#)
 8. [Sygnalizacja LED](#)
 9. [Logowanie do lokalizatora GPS](#)
 10. [Główne funkcje w aplikacji](#)
 - [10.1. Śledzenie](#)
 - [10.2. Odtwarzanie i Geo-fence](#)
 - [10.3. Kontakt \(SOS i odbiór połączeń\)](#)
 - [10.4. Informacje \(Rejestrator głosu\)](#)
 - [10.5. Alarm wibracyjny](#)
 - [10.6. Ustawienia](#)
 11. [Komendy SMS](#)
 12. [Uwaga](#)
 13. [Zastrzeżenie](#)
-

1. Wstęp

Dziękujemy za zakup lokalizatora GPS G50. Prosimy o dokładne zapoznanie się z niniejszą instrukcją obsługi, aby w pełni wykorzystać możliwości urządzenia i zapewnić jego prawidłowe działanie.

2. Pobierz aplikację śledzącą

Zeskanuj poniższy kod QR, aby pobrać aplikację śledzącą **365GPS** (dostępną w App Store i Google Play Store).



- **Strona do śledzenia:** www.365gps.net
- **Aplikacja na Androida:** 365GPS
- **Aplikacja na iOS:** 365GPS

3. Uwagi

1. **Przestrzeganie przepisów:** Proszę przestrzegać lokalnych przepisów dotyczących użytkowania urządzeń do śledzenia GPS i chronić prywatność użytkowników. Nasze

lokalizatory GPS są przeznaczone wyłącznie do użytku osobistego, śledzenia zwierząt domowych, pojazdów, mienia oraz zasobów w celu zapewnienia bezpieczeństwa.

2. **Bezpieczeństwo danych:** Aby chronić swoje prawa i interesy, nie udostępniaj nikomu numeru IMEI urządzenia oraz hasła. Pamiętaj również o zmianie hasła po pierwszym uruchomieniu urządzenia GPS.
3. **Zasięg sieci 4G:** Lokalizator GPS musi komunikować się z lokalnymi operatorami sieci komórkowej za pomocą sieci 4G. W przypadku słabego zasięgu 4G może wystąpić opóźnienie w komunikacji.

4. Główne funkcje

- **Sieć:** 4G LTE-FDD: B1/B3/B5/B8, LTE-TDD: B34/B38/B39/B40/B41, obsługa protokołu TCP/IP
- **Metody pozycjonowania:** GPS + BDS (system nawigacji satelitarnej BeiDou) + WiFi + LBS (usługi lokalizacyjne)
- **System śledzenia:** Aplikacja + Strona internetowa + SMS
- **Funkcje śledzenia:** Śledzenie na żywo oraz odtwarzanie śladów historycznych
- **Dodatkowe funkcje:** Nagrywanie głosu oraz możliwość odbierania rozmów
- **Komunikacja SOS:** Obsługa dwukierunkowej komunikacji podobnej do rozmowy telefonicznej
- **Geo-fence (wirtualne ogrodzenie):** Możliwość ustalenia wirtualnych granic
- **Czas lokalizacji GPS:**
 - Uruchomienie na zimno: 38 sekund (przy otwartym niebie)
 - Uruchomienie na ciepło: 2 sekundy (przy otwartym niebie)
 - Czas może być zależny od warunków środowiskowych.
- **Dokładność lokalizacji GPS:** Do 10 metrów na zewnątrz
- **Dokładność lokalizacji WiFi:** Do 100 metrów
- **Dokładność lokalizacji LBS:** Powyżej 100 metrów
- **Zakres temperatury pracy lokalizatora:** Od -20°C do 45°C
- **Zakres wilgotności pracy lokalizatora:** 5% ~ 95%

5. Przygotowanie

1. **Zakup karty SIM:** Przygotuj kartę SIM nano 4G od wybranego operatora. Upewnij się, że karta obsługuje pasma 4G wymagane przez urządzenie. Zalecamy wybranie oferty z pakietem danych oraz możliwością wykonywania połączeń telefonicznych.
 2. **Aktywacja karty SIM:**
 - Włóż kartę SIM do telefonu komórkowego.
 - Wyłącz kod PIN na karcie SIM w ustawieniach telefonu.
 - Sprawdź, czy karta SIM działa poprawnie: wykonaj połączenie telefoniczne oraz sprawdź dostęp do internetu.
 3. **Funkcje karty SIM:** Upewnij się, że karta SIM umożliwia:
 - Dostęp do internetu (dane komórkowe).
 - Wykonywanie i odbieranie połączeń telefonicznych.
 - Wysyłanie i odbieranie wiadomości SMS.
 4. **Pobierz aplikację:** Zeskanuj kod QR z pierwszej strony, aby pobrać aplikację 365GPS.
-

6. Włączanie GPS i uruchomienie online

1. **Umieszczenie karty SIM:** Otwórz pokrywę urządzenia, aby uzyskać dostęp do gniazda SIM. Umieść kartę SIM zgodnie z oznaczeniami.
2. **Włączanie urządzenia:** Przytrzymaj przycisk zasilania przez 3 sekundy, aż zaświecą się 3 diody LED.
3. **Sprawdzenie działania:** Upewnij się, że diody LED sygnalizują prawidłowe działanie urządzenia (patrz [Sygnalizacja LED](#)).

Włączanie

- Przytrzymaj przycisk zasilania przez 3 sekundy (3 diody LED zaświecą się jednocześnie, a następnie będą migać).

Wyłączanie

- Przytrzymaj przycisk zasilania przez 9 sekund (3 diody LED zaświecą się jednocześnie, a następnie zgasną).
-

7. Konfiguracja APN

Jeśli po włączeniu urządzenia lokalizator nie łączy się z siecią komórkową (żółta dioda LED nie miga powoli), konieczne może być skonfigurowanie punktu dostępowego APN (Access Point Name) operatora sieci komórkowej.

1. Wysyłanie komendy APN:

- Skorzystaj z telefonu komórkowego i wyślij wiadomość SMS na numer karty SIM umieszczonej w lokalizatorze.
- Użyj formatu komendy: `APN,APN_operatora,nazwa_użytkownika,hasło#`
 - Jeśli nazwa użytkownika i hasło nie są wymagane, pozostaw te pola puste.
 - Przykład bez nazwy użytkownika i hasła: `APN,internet###`
 - Przykład z nazwą użytkownika i hasłem: `APN,internet,user,password#`
- Po wysłaniu komendy poczekaj kilka minut i sprawdź, czy lokalizator nawiązał połączenie z siecią (żółta dioda LED miga powoli).

2. Sprawdzenie połączenia:

- Jeśli lokalizator nadal nie jest online, upewnij się, że karta SIM ma aktywny dostęp do internetu i poprawnie wprowadziłeś komendę APN.

7.1. Przykładowe komendy APN dla operatorów w Polsce

• Orange:

- Komenda: `APN, internet#`,
- *Brak nazwy użytkownika i hasła.*

• T-Mobile:

- Komenda: `APN, internet#`,
- *Brak nazwy użytkownika i hasła.*

• Play:

- Komenda: `APN, internet#`,
- *Brak nazwy użytkownika i hasła.*

• Plus:

- Komenda: `APN, plus#`,
- *Brak nazwy użytkownika i hasła.*

Uwaga: Jeśli korzystasz z innego operatora lub specjalnej oferty, skontaktuj się z dostawcą usług, aby uzyskać prawidłowe dane APN.

8. Sygnalizacja LED

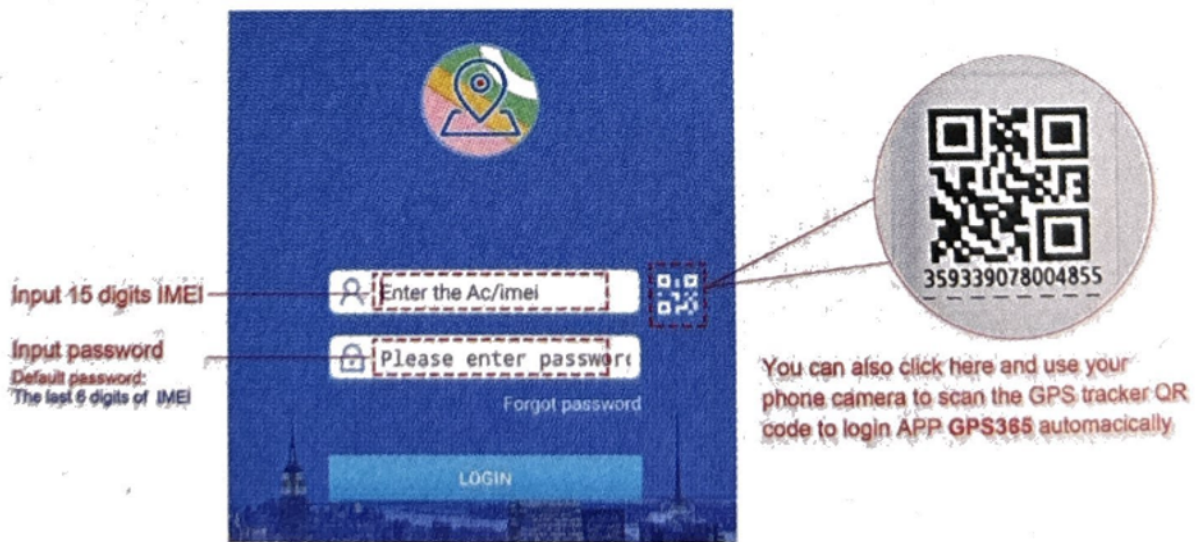
Dioda LED	Funkcja	Miganie powolne	Miganie szybkie	Dioda wyłączona/brak migania
Czerwona	Poziom baterii	Bateria powyżej 30%	Niski poziom baterii	Urządzenie wyłączone lub w trybie uśpienia
Żółta	Sygnał SIM	Lokalizator online	Lokalizator offline	Nieprawidłowa karta SIM lub tryb uśpienia
Niebieska	Sygnał GPS	GPS online	Wyszukiwanie sygnału GPS	Urządzenie wyłączone lub w trybie uśpienia

9. Logowanie do lokalizatora GPS

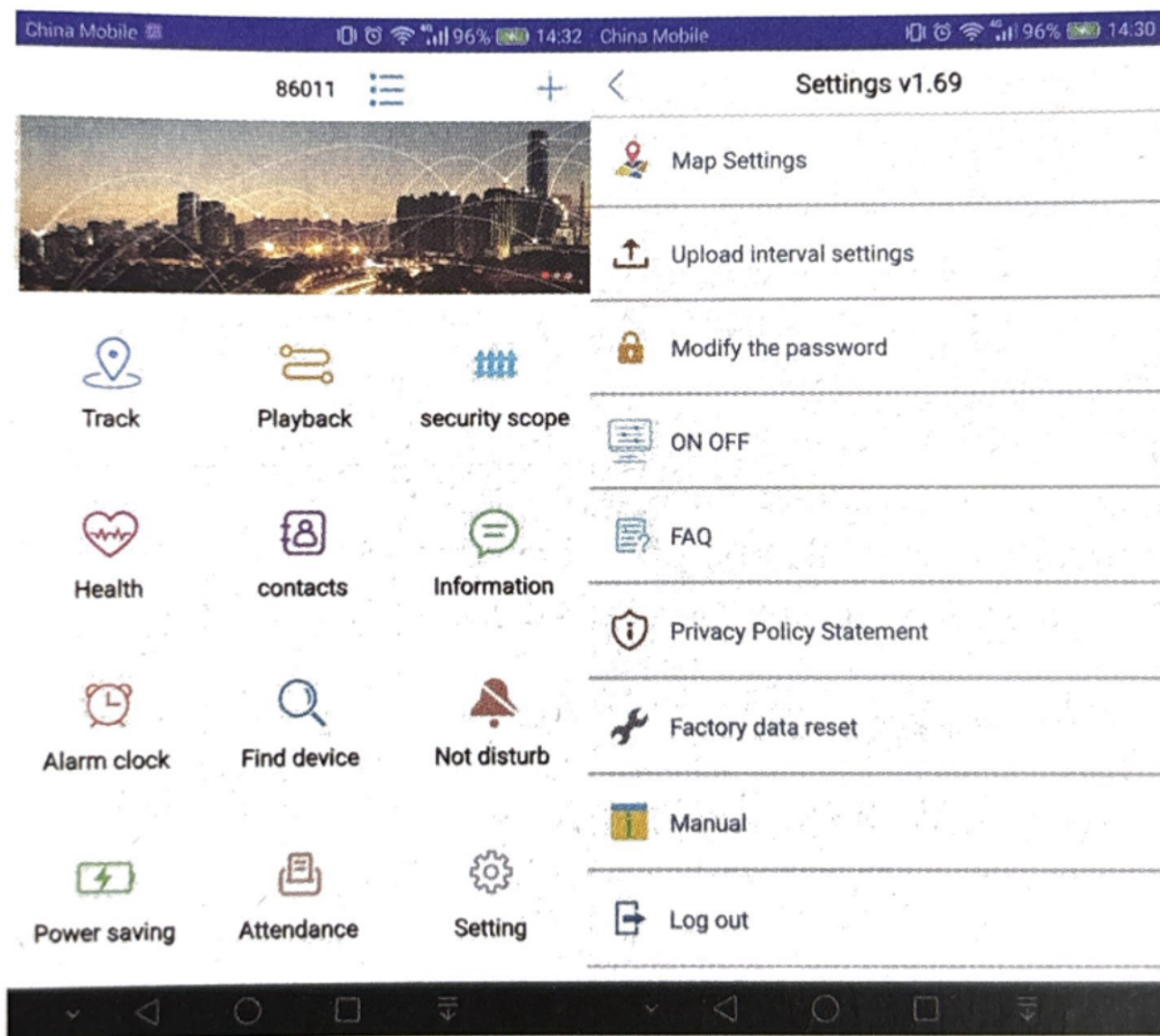
- **Stan online:** Gdy żółta dioda LED lokalizatora GPS miga powoli, urządzenie jest online i gotowe do śledzenia w aplikacji mobilnej lub przez stronę internetową.
- **Numer IMEI:** Każde urządzenie posiada naklejkę z kodem QR zawierającym 15-cyfrowy numer IMEI.
- **Metody logowania:**
 1. **Ręczne wprowadzenie:** Wprowadź numer IMEI urządzenia oraz hasło.
 2. **Skanowanie kodu QR:** Zeskanuj kod, aby automatycznie zalogować się do aplikacji.

Login ID i hasło

- **Login ID:** Numer IMEI urządzenia.
- **Hasło:** Ostatnie 6 cyfr numeru IMEI lub domyślne hasło **123456**.
- *Jeśli zapomnisz swojego numeru IMEI lub hasła, skontaktuj się z naszym działem obsługi klienta w celu uzyskania pomocy.*



10. Główne funkcje w aplikacji



W aplikacji dostępne są następujące opcje:

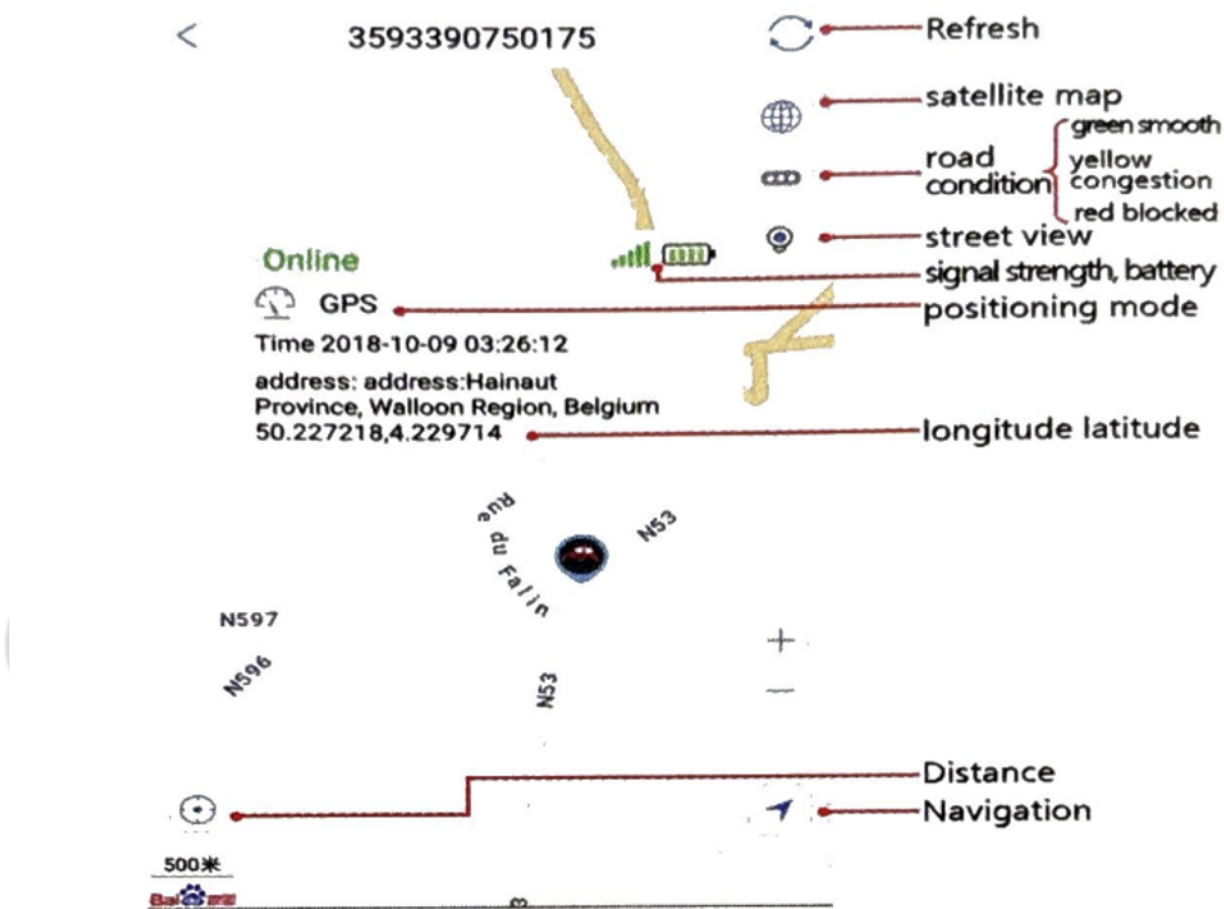
- **Track (Śledzenie)**
- **Playback (Odtwarzanie śladów)**
- **Security scope (Zakres bezpieczeństwa)**
- **Health (Zdrowie)**
- **Contacts (Kontakty)**
- **Information (Informacje)**
- **Alarm clock (Budzik)**
- **Find device (Znajdź urządzenie)**
- **Not disturb (Nie przeszkadzać)**
- **Power saving (Oszczędzanie energii)**
- **Attendance (Obecność)**
- **Setting (Ustawienia)**
- **Log out (Wylogowanie)**
- **Map settings (Ustawienia mapy)**

- Upload interval settings (Ustawienia interwału przesyłania danych)
- Modify the password (Zmień hasło)
- ON/OFF (Włącz/Wyłącz)
- FAQ (Często zadawane pytania)
- Privacy Policy Statement (Polityka prywatności)
- Factory data reset (Przywrócenie ustawień fabrycznych)
- Manual (Instrukcja obsługi)

Wskazówka:

Aby wydłużyć czas pracy baterii, zalecamy ustawienie dłuższych interwałów przesyłania danych w opcji **Settings** → **Upload interval settings** oraz włączenie funkcji **Power saving**.

10.1. Śledzenie

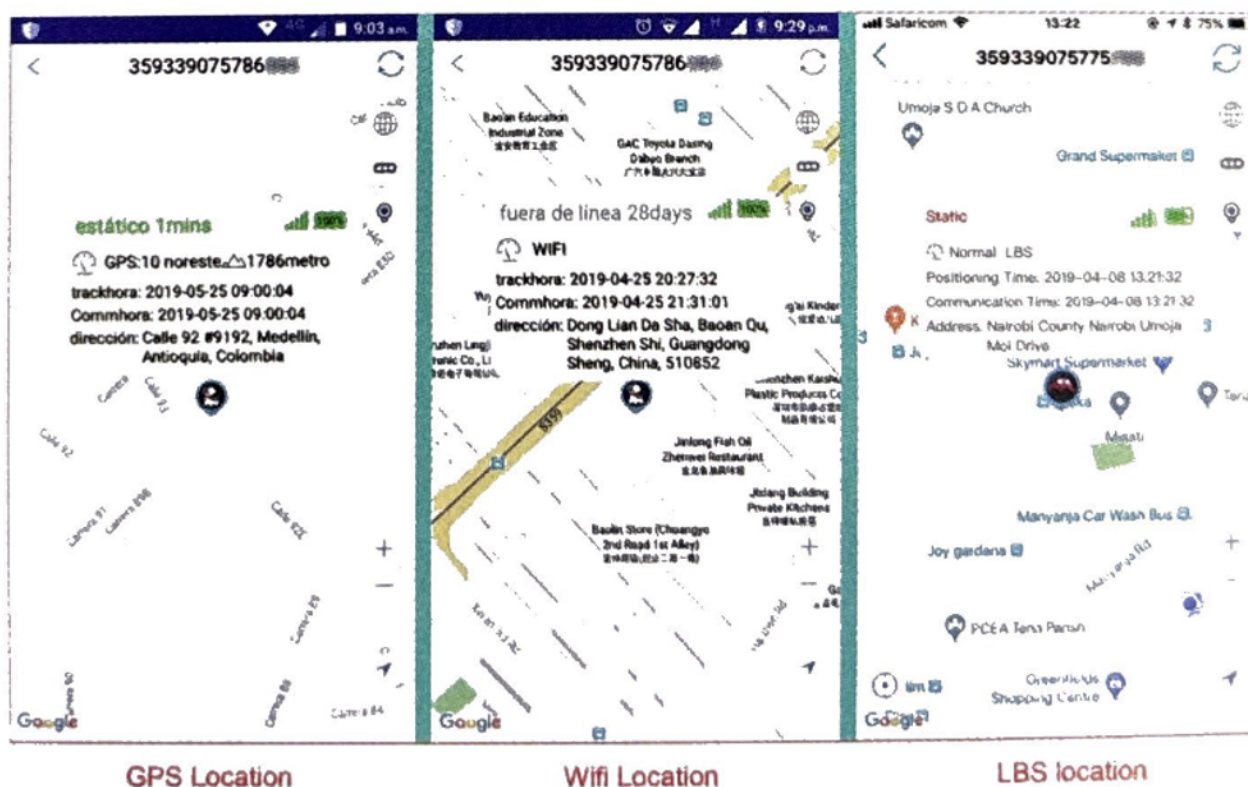


Po zalogowaniu zobaczysz główny interfejs śledzenia z następującymi informacjami:

- **Status online/offline:** Stan urządzenia.

- **GPS signal:** Siła sygnału GPS.
- **Time:** Aktualny czas lokalizacji.
- **Address:** Adres bieżącej lokalizacji.
- **Latitude/Longitude:** Szerokość i długość geograficzna.
- **Distance:** Dystans od Twojej lokalizacji.
- **Navigation:** Opcja nawigacji do urządzenia.
- **Signal strength, battery:** Siła sygnału i poziom baterii.

Metody pozycjonowania:



Urządzenie obsługuje trzy metody pozycjonowania:

1. **GPS:** Dokładne pozycjonowanie przy użyciu satelitów GPS.
2. **WiFi:** Pozycjonowanie przy użyciu sieci WiFi.
3. **LBS (Location-Based Service):** Pozycjonowanie na podstawie stacji bazowych sieci komórkowych.

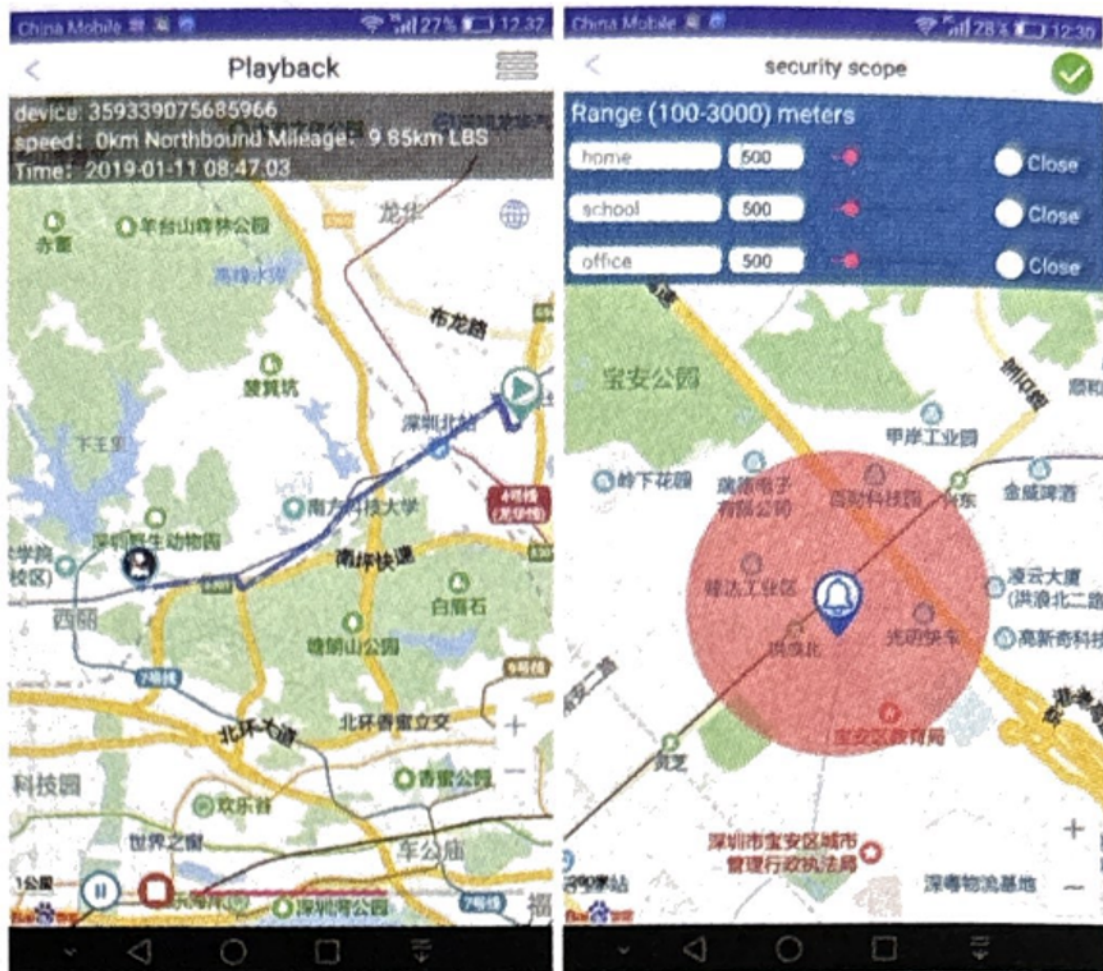
Różnice między metodami:

- **GPS:** Najdokładniejsza metoda, dokładność do 10 metrów na zewnątrz.
- **WiFi:** Dokładność do 100 metrów, używana w miejscach z dostępem do sieci WiFi.
- **LBS:** Dokładność powyżej 100 metrów, używana gdy GPS i WiFi są niedostępne.

10.2. Odtwarzanie i Geo-fence

Odtwarzanie:

W aplikacji wybierz czas rozpoczęcia i zakończenia, aby sprawdzić historię śledzenia i wyświetlić ją na mapie.



Geo-fence (Wirtualne ogrodzenie):

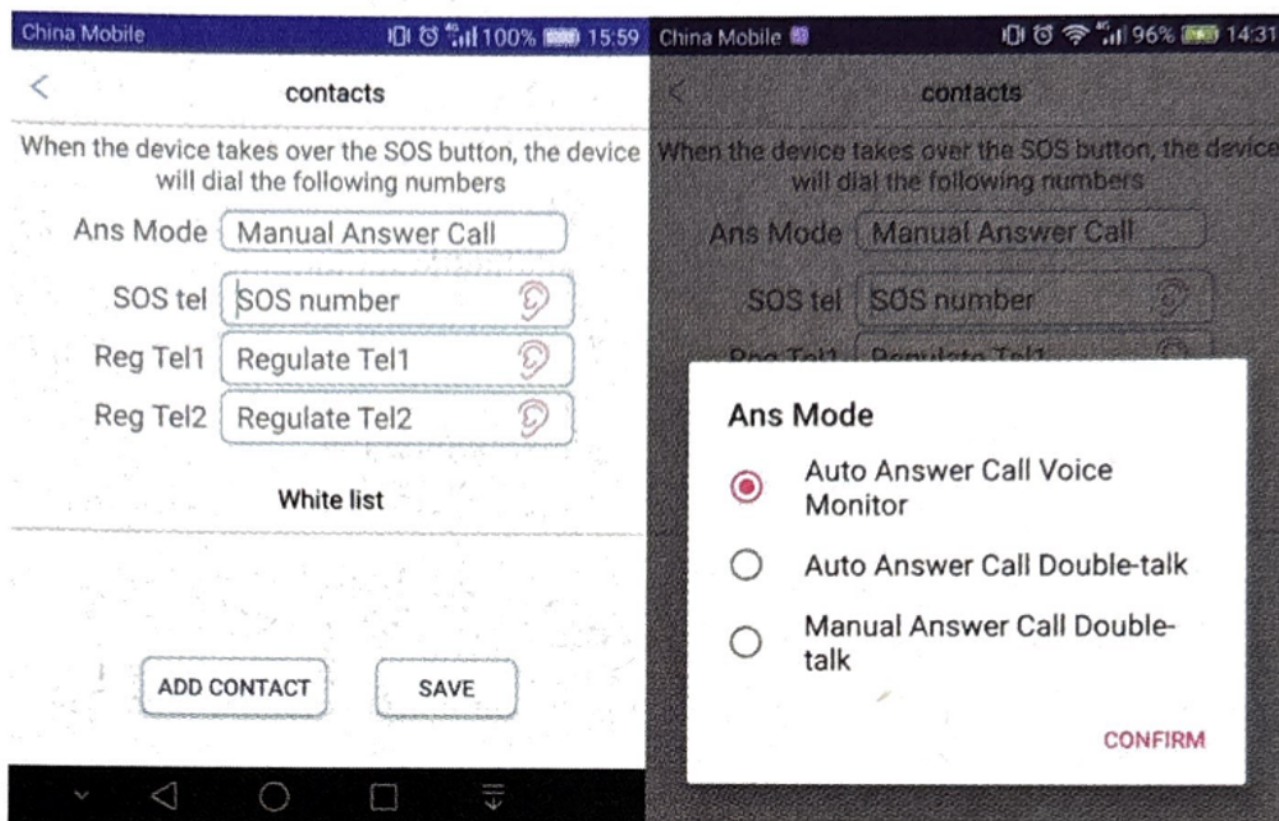
Możesz ustawić w aplikacji wirtualne granice na mapie. Jeśli lokalizator GPS opuści ustalony obszar, otrzymasz powiadomienie.

10.3. Kontakt (SOS i odbiór połączeń)

1. **Ustawienie numerów SOS:** W aplikacji dodaj numery SOS oraz numer odbierającego (Twój numer telefonu).

2. **Wysyłanie SOS:** Przytrzymaj przycisk zasilania przez 3 sekundy, aż usłyszysz sygnał.

Urządzenie zadzwoni na pierwszy numer SOS. Jeśli nie będzie odpowiedzi, zadzwoni na kolejne ustawione numery.



Tryby odpowiedzi:

- **Auto Answer Call Voice Monitor (Automatyczny odbiór i monitorowanie głosu):** Urządzenie automatycznie odbiera połączenie bez sygnału dzwonka, umożliwiając słuchanie otoczenia.
- **Auto Answer Call Double-talk (Automatyczny odbiór z rozmową):** Urządzenie automatycznie odbiera połączenie z możliwością rozmowy.
- **Manual Answer Call Double-talk (Ręczny odbiór z rozmową):** Użytkownik musi ręcznie odebrać połączenie.

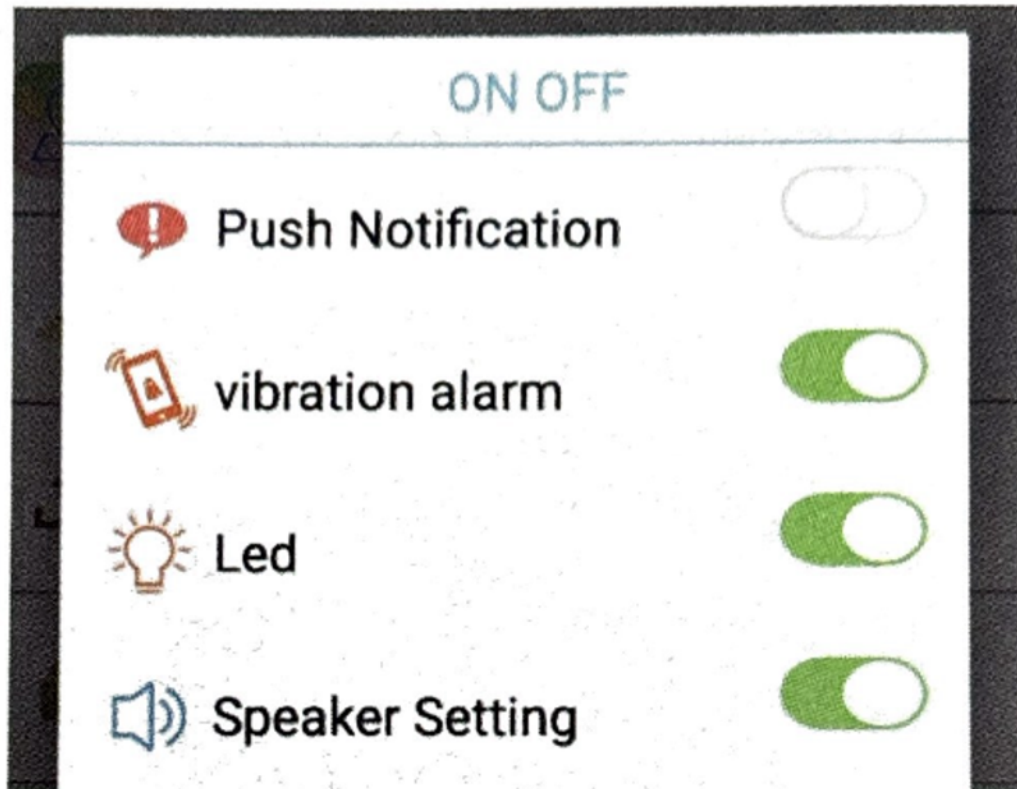
10.4. Informacje (Rejestrator głosu)

Możesz wysłać żądanie nagrania głosu do lokalizatora GPS, aby otrzymać nagrania dźwiękowe z otoczenia urządzenia.

Uwaga:

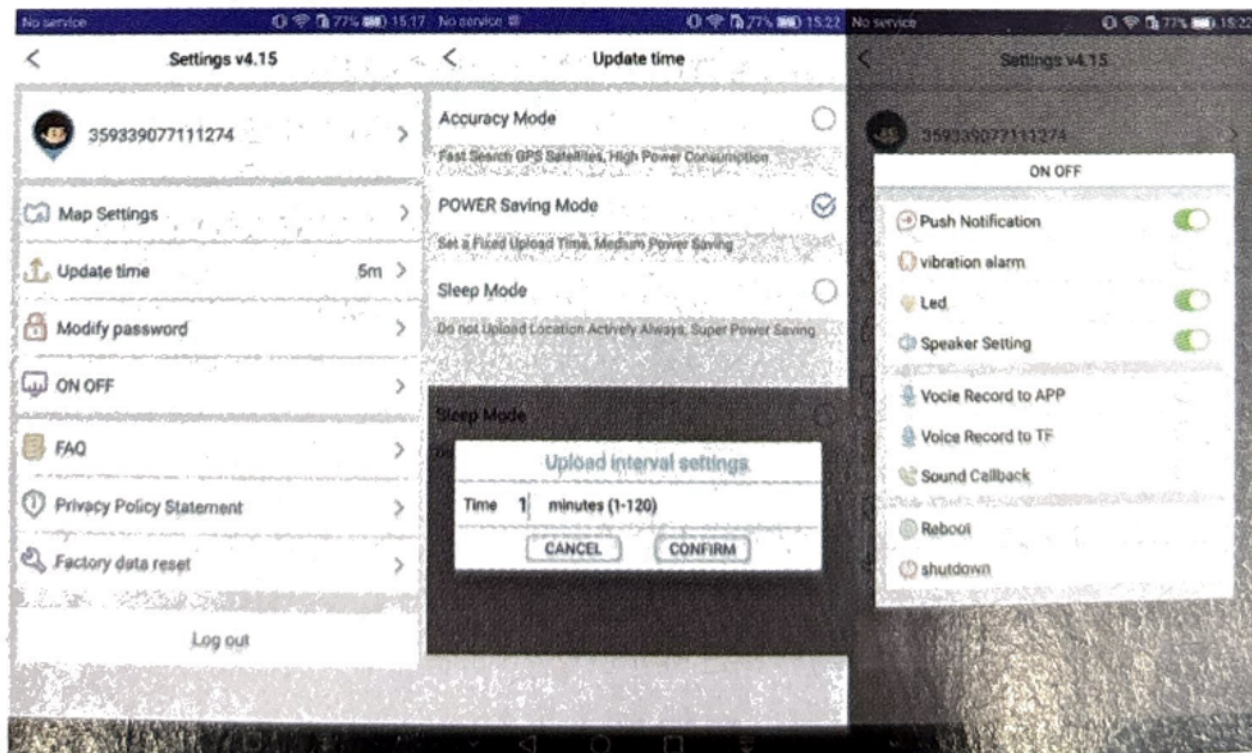
- Korzystanie z rejestratora głosu zużywa dużo danych i może powodować opóźnienia.
-

10.5. Alarm wibracyjny



Włącz opcje **“Powiadomienia push”** oraz **“Alarm wibracyjny”** w ustawieniach. Jeśli urządzenie zostanie poruszone, otrzymasz powiadomienie na telefon.

10.6. Ustawienia



Dostępne opcje:

- **Accuracy Mode (Tryb dokładności):** Wybierz między większą dokładnością a oszczędnością baterii.
- **Power Saving Mode (Tryb oszczędzania energii):** Włącz tryb oszczędzania baterii.
- **Sleep Mode (Tryb uśpienia):** Określ zachowanie urządzenia w stanie bezczynności.
- **Update Time (Czas aktualizacji):** Ustaw częstotliwość przesyłania danych (1-120 minut).
- **Push Notifications (Powiadomienia push):** Włącz lub wyłącz powiadomienia.
- **Vibration Alarm (Alarm wibracyjny):** Włącz lub wyłącz alarm wibracyjny.
- **LED:** Włącz lub wyłącz diody LED.
- **Speaker Setting (Ustawienia głośnika):** Dostosuj głośność.
- **Voice Record to APP (Nagrywanie głosu do aplikacji):** Włącz lub wyłącz nagrywanie.
- **Voice Record to TF (Nagrywanie głosu na kartę TF):** Włącz lub wyłącz nagrywanie na kartę pamięci.
- **Sound Callback (Oddzwanianie dźwięku):** Ustaw automatyczne oddzwanianie.
- **Reboot (Restartowanie):** Uruchom ponownie urządzenie.
- **Shutdown (Wyłączanie):** Wyłącz urządzenie.

Dodatkowe ustawienia:

- **Map Settings (Ustawienia mapy):** Wybierz preferowany typ mapy.

- **Upload Interval Settings (Ustawienia interwału przesyłania danych):** Ustaw interwał aktualizacji lokalizacji.
- **Modify Password (Zmień hasło):** Zmień hasło do konta.
- **Factory Data Reset (Przywrócenie ustawień fabrycznych):** Zresetuj urządzenie do ustawień fabrycznych.

11. Komendy SMS

Możesz sterować urządzeniem za pomocą komend SMS wysyłanych na numer karty SIM w lokalizatorze:

1. **Zapytanie o IMEI:** IMEI#
2. **Ustawienia interwału:** TIMER, X, Y# (X = interwał w ruchu, Y = interwał w bezczynności)
3. **Zapytanie o interwał:** TIMER#
4. **Ustawienia czasu uśpienia:** SENDS, X# (X = minuty, zakres 0-60)
5. **Ustawienia czasu statycznego:** STATIC, X# (X = sekundy, nie może przekraczać czasu uśpienia)
6. **Restartowanie urządzenia:** REST#
7. **Wyłączenie urządzenia:** POWEROFF#
8. **Ustawienia APN:** APN, X, Y, Z# (X = APN, Y = nazwa użytkownika, Z = hasło)
9. **Przywrócenie ustawień fabrycznych:** FACTORY#

12. Uwaga

Interfejs aplikacji może ulec niewielkim zmianom w wyniku aktualizacji oprogramowania urządzenia GPS oraz aplikacji mobilnej.

13. Zastrzeżenie

Rozwój tego produktu jest przeznaczony wyłącznie do celów ochrony bezpieczeństwa osób prywatnych, firm oraz flot transportowych.

Prosimy o przestrzeganie odpowiednich przepisów krajowych i regulacji prawnych. Dział sprzedaży naszej firmy nie ponosi żadnej odpowiedzialności prawnej!

Dziękujemy za zapoznanie się z instrukcją. W razie pytań lub problemów skontaktuj się z działem obsługi klienta.

Spreeest