

GPS V48

- osobní GPS lokátor pro sledování polohy – Uživatelský manuál



Před prvním spuštěním:

1. Než zařízení spustíte je nutné jej řádně nabít. Součástí balení je USB kabel s magnetickým konektorem. Pomocí něj můžete lokátor nabíjet prostřednictvím jakéhokoliv USB adaptéru (doporučujeme min 1A výstup) nebo prostřednictvím počítače (zde trvá nabíjení o něco déle). - **NEDOPORUČUJEME POUŽÍVAT RYCHLONABÍJEČKU**
Proces nabíjení je indikován červenou a modrou LED diodou, obě plynule blikají. Při plném nabití se tyto diody trvale rozsvítí. Nabíjení trvá cca. 2 - 3 hodiny.



NÁSLEDUJÍCÍ NEVYNECHÁVEJTE!

2. Vložte do hodinek nanoSIM kartu, u které je nutné dodržet následující pravidla. Pokud tato pravidla nebudou dodržena, nebude možné hodinky ovládat prostřednictvím aplikace:

a) Na SIM kartě se nesmí nacházet **žádné kontakty** (**POZOR! I NOVĚ ZAKOUPENÉ SIM KARTY MAJÍ NAHRANÉ KONTAKTY NA OPERÁTORA, POLICII, SANITKU ATD.**)

b) Na SIM kartě **nesmí být aktivní PIN kód**

POZN: Body a) a b) snadno ověříte tak, že SIM kartu vložíte do mobilního telefonu a provedete smazání

c) Je nutné, aby byla **aktivní mobilní data**, pomocí nich hodinky odesílají informace o aktuální pozici do aplikace



!Slot SIM karty se nachází pod krytem zajištěným 2 šroubčky. Součástí balení je mini šroubovák. Vkládejte SIM kartu dle obrázku.

3. Nyní můžete hodinky zapnout dlouhým stiskem tlačítka ZAP/VYP/SOS (cca. 3 sekundy)

Ovládání:

Zapínání: Dlouhým stiskem tlačítka ZAP/VYP/SOS (5-7s)

Vypínání: Pokud je vložena SIM, zařízení lze vypínat pouze v aplikaci. Pokud SIM karta není vložena, podržte tlačítko ZAP/VYP/SOS 5-7s

SOS hovor: Dlouhým stiskem tlačítka SOS (cca. 5 sekund) realizujete SOS volání na nastavené telefonní číslo. Toto číslo nastavíte v aplikaci. Lze nastavit celkem 3 telefonní čísla, která budou postupně vyzvánět. Pokud 1. číslo hovor nepřijme, začne lokátor volat na další.

Hovor: stisknete tlačítko hovoru (1), a lokátor začne volat na 1. nastavené SOS číslo

Mluvicí hodiny: krátkým stiskem tlačítka SOS začne lokátor číst aktuální čas (v angličtině). V aplikaci nutné nastavit správné časové pásmo

Alarm při pádu: tuto funkci je nutné zapnout v aplikaci. Kdykolik dojde k pádu osoby, lokátor o tomto informuje hovorem na SOS čísla, SMS zprávou a notifikací do aplikace

LED indikace:

	BARVA	STAV	VYSVĚTLENÍ
Zapnuto	Červená (GSM síť)	Pomalů bliká	Vyhledává síť
		Rychlé blikání	Síť OK
	Modrá (GPS)	Pomalé blikání	Určuje polohu
		Rychlé blikání	Určení polohy zafixováno a odesláno
Během nabíjení	Červená	Pomalé blikání	Nabíjení
		Svítil pořád	Plné nabití
	Modrá	Pomalů bliká	Nabíjení
		Pomalů bliká	Plné nabití
Nízký stav baterie: pomalů bliká červená dioda			

Hlavní funkce:

4G LTE + 3G WCDMA + 2G GSM

Stupeň vodotěsnosti IP67 (nepotápět do vody, pokud k tomu náhodou dojde, nemějte zařízení ve vodě dlouho)

Určování polohy pomocí GPS, přesnost 5 - 15 m

Určování polohy pomocí Wi-Fi, přesnost 15 - 100 m

Určování polohy pomocí LBS závisí na hustotě BTS - ve městě přesnější než na venkově cca 500m - 2km

Mobilní aplikace připravené k okamžitému použití

Připomínka užívání léků a krokoměr

Detekce pádu s výstrahou

Detekce sundání náramku

Tísňové volání SOS jedním stisknutím tlačítka

Rychlá volba jedním stisknutím tlačítka

Zvonění pro vyhledání zařízení

Výstrahy při překročení geofence a přehrávání historie trasy

Výstrahy při vybití baterie a výměně SIM karty

Mluvicí hodiny s hlasovým výstupem v reálném čase

Rychlý reset jedním stisknutím tlačítka Produkt

Specifikace produktu:

Model A: 4G-FDD: pásma 1/3/5/7/8/20;

4G-TDD: pásma 38/39/40/41;

3G-WCDMA: pásma 1/2/5/8;

2G-GSM: pásma 2/3/5/8

Model B: 4G-FDD: pásma 1/2/4/5/7/12/17/28A

3G-WCDMA: Pásma 1/2/5

2G-GSM: Pásma 2/5

Doba lokalizace GPS: 30 s při studeném startu (pod širým nebem), 29 s při teplém startu (pod širým nebem),

5 s při horkém startu (pod širým nebem)

Přesnost určování polohy GPS: 5-15 m (pod širým nebem)

Přesnost určování polohy přes Wi-Fi: 15-100 m (v dosahu Wi-Fi)

Provozní teplota: -20 °C ~ +70 °C

Provozní vlhkost: 5 % ~ 95 % RH

Rozměry zařízení: 65 * 42 * 20 mm

Čistá hmotnost zařízení: 73 g

Baterie: 1000 mA

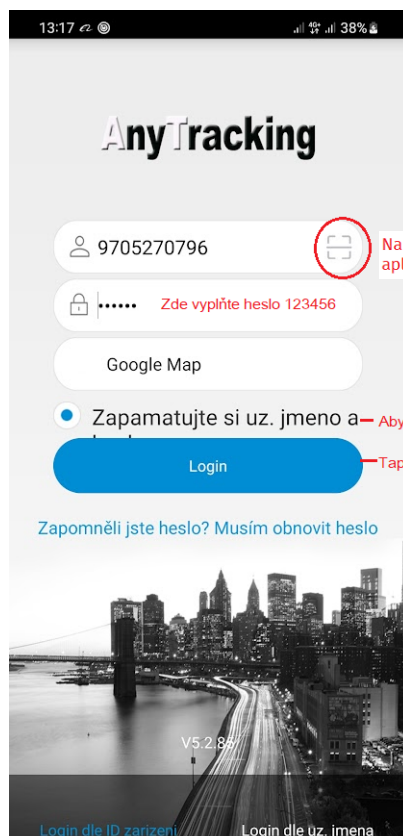
Výdrž závisí na frekvenci hovorů a odesílání polohy do aplikace. V pohotovostním stavu 7 dní.

Stažení aplikace a párování:

Aplikaci můžete stáhnout prostřednictvím Obchod Play (Android) nebo AppStore (iOS) zadáním názvu "Anytracking" do vyhledávání. Nebo můžete použít přímé stažení pomocí QR kódu níže.



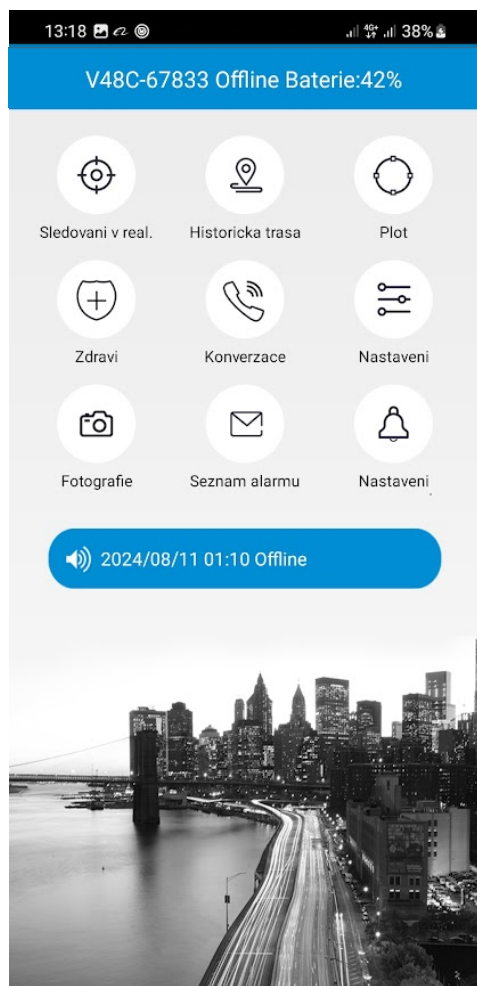
Lokátor lze sledovat také v počítači na webových stránkách:
igps123.com
V pravém horním rohu stránek vyberte vlajku
a do tabulky vyplňte stejné údaje, jako do
aplikace níže.



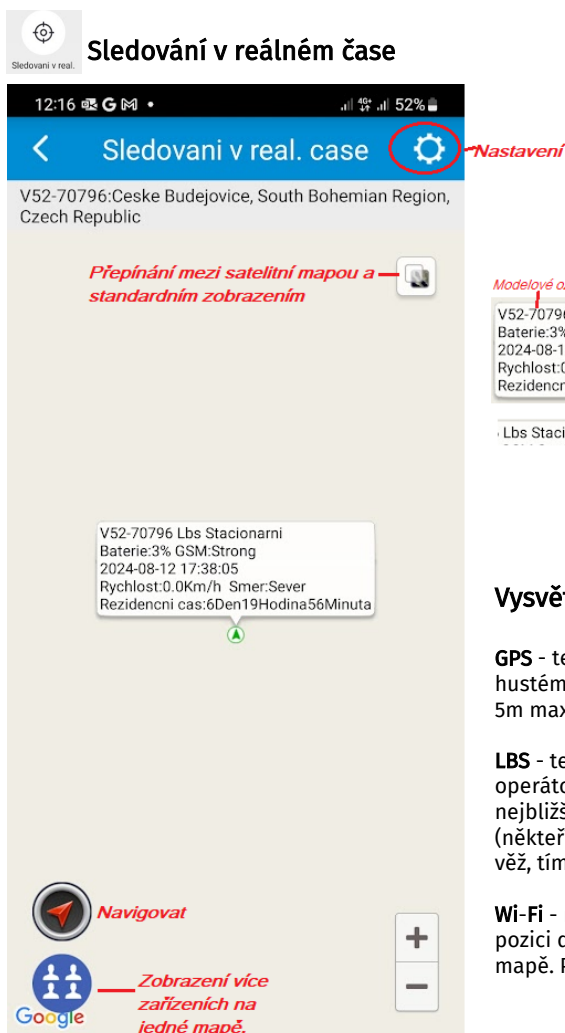
Na zadní straně lokátoru se nachází ID kód, touto ikonou jej můžete do aplikace naskenovat

Abyste nemuseli údaje opětovně vypisovat, zaškrtněte

Tapněte pro přihlášení



- Sledování aktuální pozice
- Historie již realizovaných tras
- Geo-plot - ohraničení oblasti na mapě. Při překročení této hranice bude spuštěn alarm.
- Všechna nastavení týkající se měření tlaku, tepu, připomenutí léků, teploty...
- Volání do hodinek, posílání hlasové zprávy nebo odposlech
- Nastavení hodinek
- Dálkové pořízení fotografie a prohlížení pořízených fotografií
- Historie všech alarmových zpráv
- Zapínání/vypínání notifikací, zvukového upozornění, vibrací



Modelové označení GPSky

V52-70796 Lbs Stacionarni
Baterie: 3% GSM: Strong
2024-08-12 17:38:05
Rychlost: 0.0Km/h Smer: Sever
Rezidenční čas: 6Den19Hodina56Minuta

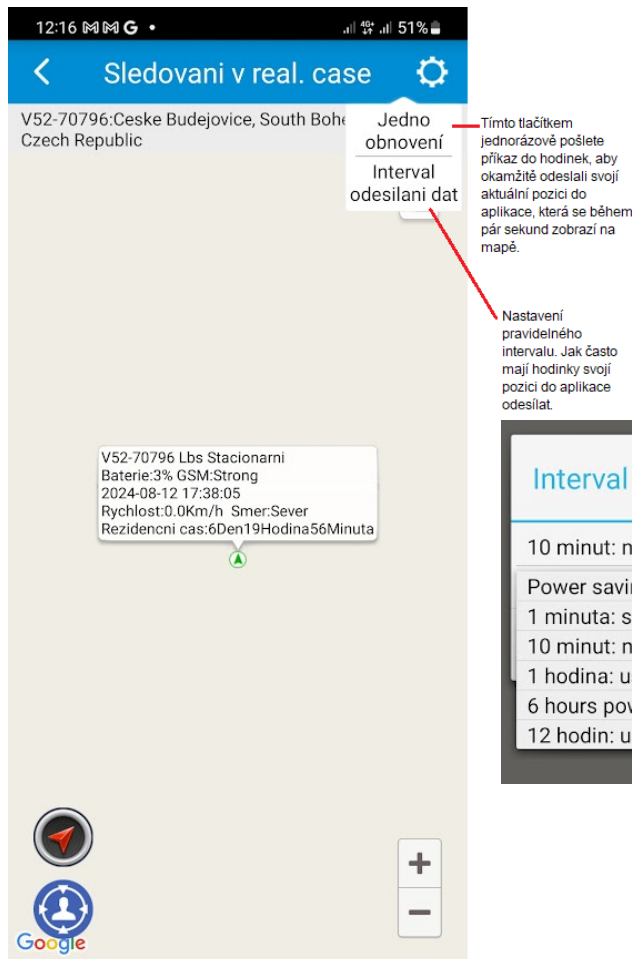
Lbs Stacionarni Ukazatel signálu, Pokud je k dispozici GPS signál, bude zde místo LBS zobrazeno GPS. Pozice tedy bude přesná.
Stacionární - zařízení je na jednom místě
V pohybu - zařízení je v pohybu

Vysvětlení rozdílů mezi GPS/LBS/WiFi:

GPS - tento signál chytíte pouze v terénu. Města, otevřená prostranství atd. Pokud budete v hustém lese, nebo pod kovovou střechou, nelze tento signál přijímat. Přesnost GPS je do 5m max. 15m od reálné pozice zařízení

LBS - tento signál vysílají GSM stanice. Takže pokud máte SIM kartu v zařízení od českého operátora, např. t-mobile, bude zařízení schopné vypočítat si přibližnou polohu dle nejbližší GSM věže od společnosti T-mobile. Přesnost LBS lokalizace je od 10 - 1000m (někteří výrobci uvádějí i 1,5km rozdíl od reálné pozice zařízení). Čím blíže se nachází GSM věž, tím přesněji bude poloha zařízení na mapě zobrazena.

Wi-Fi - nejnovější způsob alternativního výpočtu aktuální pozice. Zařízení si vypočítá svoji pozici dle okolních WiFi sítí. Čím více sítí je v okolí zařízení, tím přesnější bude pozice na mapě. Pomocí tohoto signálu lze dosáhnout přesnosti do 10m.



Interval odesílání dat

10 minut: normalni rezim
Power saving mode
1 minuta: sledovací rezim
10 minut: normalni rezim
1 hodina: usporný rezim
6 hours power saving positioning
12 hodin: usporný rezim

Doporučujeme:

Pokud dojde k nenadálé události a Vy potřebujete přesně sledovat aktuální pozici hodinek, nastavte tento interval na 1 minutu. Tento interval není dobré využívat dlouhodobě, protože má velký vliv na spotřebu baterie. Jakmile tedy již nepotřebujete sledovat pozici v reálném čase, nastavte si interval na úspornější režim. **Např:** při intervalu 12h - pozice bude aktualizována na mapě každých 12h - vydrží hodinky nabitě cca. 6 dní. Tato výdrž se dále odvíjí také od dalších nastavení, pokud budete mít aktivní pravidelné měření tepové frekvence a krevního tlaku, výdrž baterie se tímto také snižuje.



Historie tras:

12:54 44%

Historická trasa

☒ Dnes ☐ Včera ☐ Uživatel.

2024/08/19 00:00

2024/08/19 12:54

☒ Ukázat i GSM pozice

Hledat

Dnes - zobrazí se trasa, kterou zařízení absolvovalo za celý dnešní den
 Včera - zobrazí se trasa, kterou zařízení absolvovalo za celý včerejší den
 Uživatel. - zde si můžete ručně vybrat datum od kdy do kdy potřebujete znát historii trasy



Geo-plot:

13:00 42%

Plot

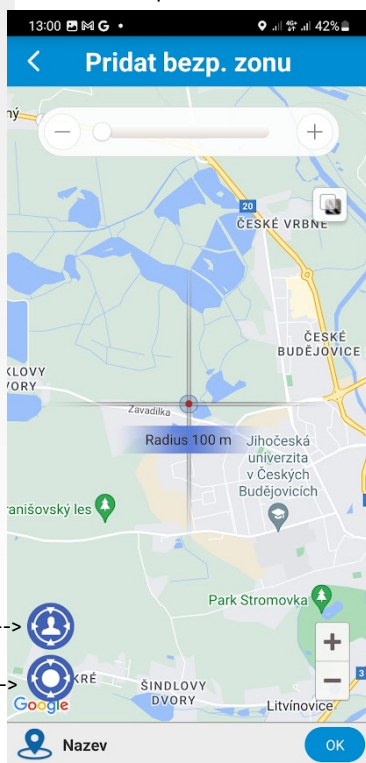
☒ GPS plot

☐ WiFi plot

Zobrazit polohu mého telefonu---

Zobrazit polohu zařízení----

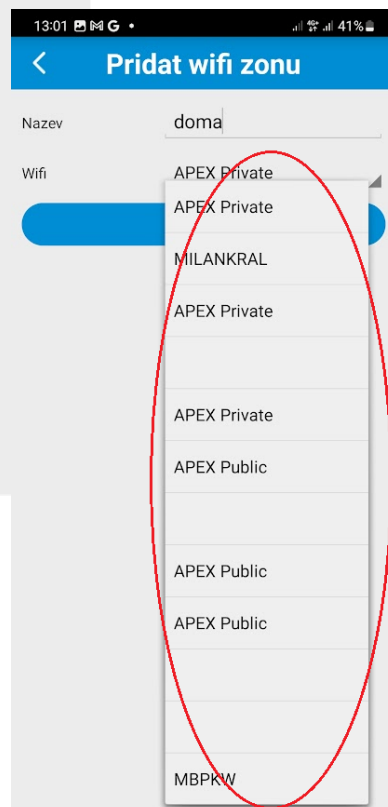
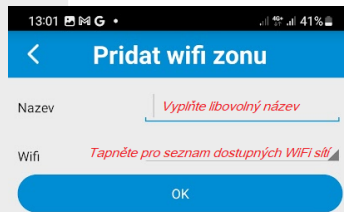
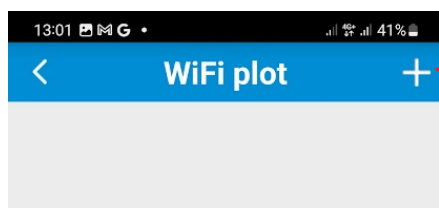
- > Zde nastavíte ohraničenou oblast. Jakmile uživatel tuto oblast opustí, budou na to upozorněna všechna nastavená SOS čísla.
- > Zde zvolíte domácí **WiFi síť** (při tomto prvotním nastavení je nutná přítomnost v blízkosti této WiFi sítě), jakmile se hodinky od této WiFi sítě vzdálí, mimo její dosah, budou na to upozorněna všechna nastavená SOS čísla.



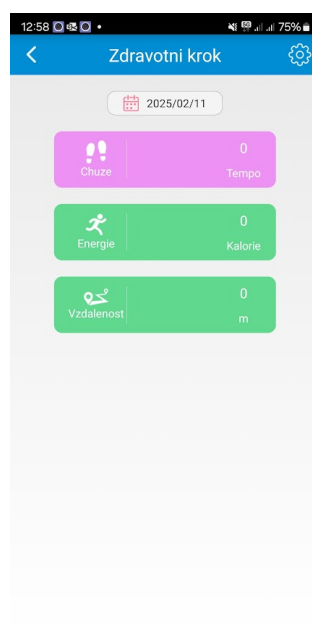
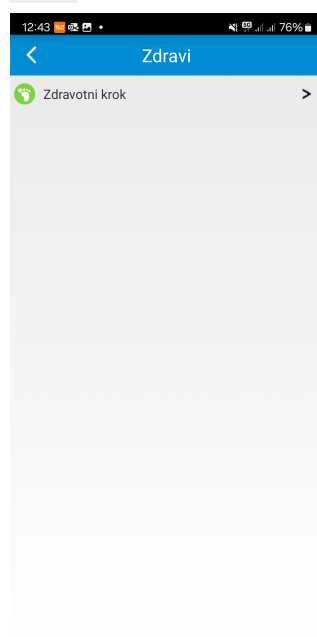
Zvětšení/zmenšení radiusu: 100m je minimum. Abyste se vyhlí falešným poplachům, doporučujeme nastavit radius na 300m a více.

Jezdíte prstem po mapě, dokud nebudete v adrese, kterou chcete ohraničit.

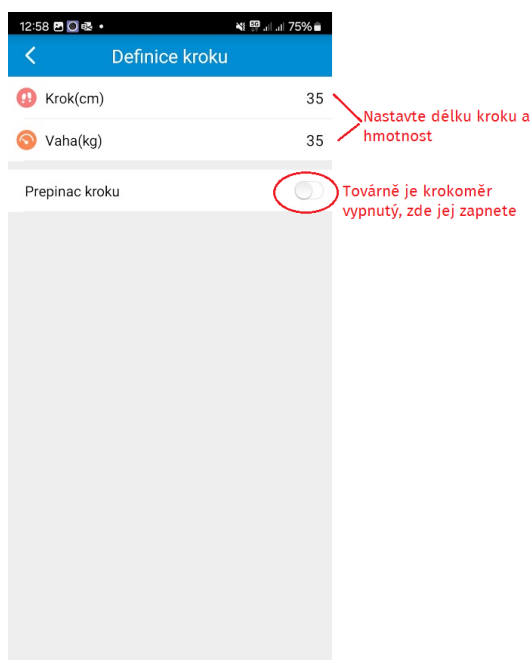
Zde zadejte libovolný název oblasti (např. doma, v práci, atd.) Tlačítkem OK nastavení potvrdíte a ukončíte. **5/8**



Zdraví:

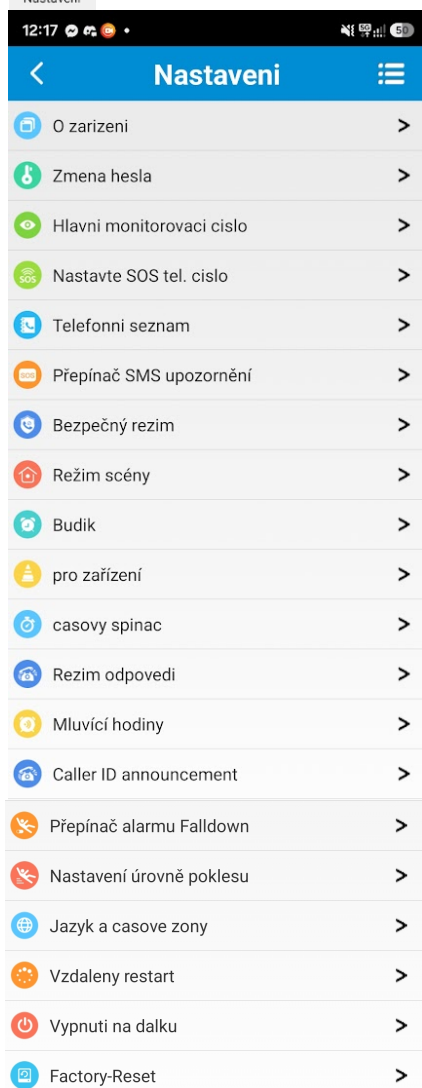


UPOZORNĚNÍ! TOTO NENÍ ZDRAVOTNÍ POMŮCKA. BERTE HODNOTY POUZE JAKO ORIENTAČNÍ, NENÍ POVINNOSTÍ VÝROBCE, ABY BYLA MĚŘENÍ PŘESNÁ, POKUD SE NEJEDNÁ O ZDRAVOTNICKÝ VÝROBEK S CERTIFIKACÍ.



Menu nastavení:

*** UPOZORNĚNÍ! TELEFONNÍ ČÍSLA NASTAVUJTE BEZ PŘEDVOLBY +420!**



Všeobecné informace o zařízení, lze také vyplnit některé údaje

Změna hesla pro přihlášení do aplikace

Tzv. administrátorské číslo. Toto číslo má autorizaci provádět jakékoliv změny na lokátoru pomocí SMS příkazů, na toto číslo chodí všechny SOS zprávy a hovory, pouze toto číslo může provádět odposlechy a pouze toto číslo se dovolá přímo do lokátoru.

SOS telefonní čísla. Lze nastavit max. 3 telefonní čísla. Na tyto čísla budou chodit SMS alarmy. Pokud uživatel hodinek upadne na zem, začnou hodinky vytáčet první nastavené číslo, pokud toto číslo hovor nepřijme, hodinky začnou volat na druhé nastavené telefonní číslo, atd.

Telefonní čísla, který nastavíte se dovolají na zařízení. Pokud Vám na lokátor bude volat číslo mimo tento senzam a mimo SOS čísla, nedovolá se. Toto je ale závislé na aktivaci bezpečného režimu, který je níže a továrně je vypnutý.

Zapínání/vypínání SMS upozornění o pádu, o překročení geo plotu atd. Pokud tuto funkci vypnete budete na pád upozornění pouze do aplikace.

Při aktivaci se na lokátor nedovolá nikdo z venčí, ale pouze ta čísla, která jsou nastavená v SOS a telefonním seznamu

Zde vyberete, jakým způsobem chcete být upozornění na pád osoby, či jiné alarmy. Zda-li hovorem, SMS zprávou, do aplikace, či různé kombinace.

>

Vyhledání zařízení. Pokud loekátor nemůžete najít ,stačí stisknout tuto položku a lokátor začne zvonit.

Zde můžete nastavit od kdy do kdy chcete aby byl lokátor zapnutý/vypnutý. Výrazný vliv na úsporu baterie.

Bud' nastavíte, že je nutné pro příjem hovoru stisknout tlačítko, nebo nastavíte, aby došlo k automatickému přijetí.

Vypnutí/zapnutí zvukového doprovodu při krátkém stisku SOS tlačítka bývá továrně řečený aktuální čas.

Identifikace volajícího, je-li jeho kontakt uložený v aplikaci.

Alarm při pádu osoby - továrně vypnuto, zde můžete aktivovat

Nastavení citlivosti senzoru pádu osoby. Doporučujeme nastavit hodnotu na 3 nebo 4 čím menší číslice, tím citlivější senzor bude.

Nastavení času pomocí časové zóny (v letním čase nastavte na +2 a v zimním na +1)

Vzdáleně lokátor resetujete

Vzdáleně lokátor vypnete (zapnutí takto na dálku nelze)

Uvedení lokátoru do továrního nastavení

Zobrazují se hodinky v aplikaci, jako nedostupné? Jsou offline? Pro nápravu pošlete do hodinek SMS pro nastavení České APN sítě. Dle operátora:

Pokud je v hodinkách SIM karta od operátora t-mobile, gomobile, kaktus pošlete do hodinek SMS ve tvaru:

pw,123456,apn,internet.t-mobile.cz,,,230,01#

Dodržujte všechny znaky včetně čárek a křížku

Pokud je v hodinkách SIM karta od operátora vodafone, o2 pošlete do hodinek SMS ve tvaru:

pw,123456,apn,internet,,,230,02#

Při těchto nastaveních by měli hodinky vždy odpovědět SMS zprávou.

Pokud lokátor na SMS zprávy nereaguje a přesto víte, že je na SIM kartě dostatečný kredit a nenachází se na ní žádné kontakty, ani žádný PIN, nastavte Vaše telefonní číslo, jako administrátorské pomocí následujícího SMS příkazu (příklad telefonní číslo je 123123123):

pw,123456,center,123123123#

Obdržíte odpověď: **center: 123123123.ok!**

Zjištění nastavení a stavu lokátoru pomocí SMS příkazu:

Pokud na lokátor odešlete SMS zprávu ve tvaru **pw,123456,ts#** obdržíte veškeré informace o stavu a nastaveních:

ver:R36S_RFHZ_V28_V1.0_202	<---Verze firmware
4.07.12_17.17.27;	
ID:1403165912;	<---- ID lokátoru
slave ID:1403165912;	
imei:869[REDACTED]59128;	<--- IMEI číslo lokátoru
ip_url:a.igps123.com;	<--- adresa serveru, na který lokátor aktuálně posílá svojí polohu
port:8888;	<--- port serveru
center:722316517;	<--- aktuálně nastavené telefonní číslo
slave;;	<--- vedlejší administrátorské číslo
sos1;;	<--- 1. nastavené SOS číslo
sos2;;	<--- 2. nastavené SOS číslo
sos3;;	<--- 3. nastavené SOS číslo
upload:600S;	<--- nastavený interval odesílání polohy do aplikace (v sekundách)
bat level:61;	<--- úroveň nabití baterie
language:0;	<--- jazyk
zone:8.00;	<--- časové pásmo
ec:0;	
GPS:NO(0);	<--- GPS signál (NO: ne YES: ano)
NET:OK(80);	<--- GSM signál (OK: ano - 80 síla signálu je na 80%)
pw:123456;	<--- nastavené heslo
gpstype:1;	<--- typ GPS

Zjištění aktuální polohy pomocí SMS příkazu:

Pokud na lokátor odešlete SMS zprávu ve tvaru **dw#** obdržíte SMS s odkazem na google mapy, kde je aktuální poloha. Je-li k dispozici GPS signál, bude poloha nejpřesnější.