

GPS V28

- 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 microUSB konektorem. Pomocí něj můžete lokátor nabíjet prostřednictvím jakéhokoliv USB adaptéru (doporučujeme min 1A výstup) nebo prostřednictvím počítače (zde trvá nabíjení o něco déle).

Proces nabíjení je indikován červenou LED diodou, při plném nabití svítí modrá LED dioda. Nabíjení trvá cca. 2 - 3 hodiny.



NÁSLEDUJÍCÍ NEVYNECHÁVEJTE!

2. Vložte do hodinek microSIM 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 gumovou krytkou. Vkládejte SIM kartu dle obrázku.

!SIM karta lze do zařízení zasunout i špatným způsobem (zlatými kontakty dolů), ovšem poté zařízení SIM kartu nerozpozná.

!Pro zasunutí můžete použít pinzetu, která je součástí balení. SIM karta musí zapadnout do vnitřku zařízení (ozve se cvaknutí)

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

Ovládání:

Zapínání: Dlouhým stiskem tlačítka ZAP/VYP

Vypínání: Třemi krátkými stisky tlačítka ZAP/VYP

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	FUNKCE	POMALÉ BLIKÁNÍ	RYCHLÉ BLIKÁNÍ	ZHASNUTO
Modrá	Indikace stavu GPS	Hledání GPS signálu	GPS signál nalezen	Zhasnuto kvůli úspoře baterie
Červená	Indikace stavu GSM	Hledání GSM sítě	GSM signál nalezen	Zhasnuto kvůli úspoře baterie

Hlavní funkce:

- Sledování v reálném čase
- Přehrávání historie tras
- Geo-plot
- SOS alarm a volání tlačítkem
- Mluvicí hodiny
- Alarm při pádu
- Víbrace při vyzvánění pro připomenutí přichozího hovoru
- Obousměrná zvuková komunikace
- Ztlumení automatického přijímání hovorů pro odposlech
- Připomenutí slabé baterie a výměny SIM karty

Specifikace produktu:

2G GSM: 850/900/1800/1900MHz

GPRS: Třída 12, TCP/IP

Doba lokalizace GPS: 60 s při studeném startu (pod širým nebem)

29 při zahřívání (pod širým nebem)

5 s při teplém startu (pod širým nebem)

Přesnost určení polohy pomocí GPS: 10-15m (pod širým nebem)

Přesnost určení polohy WiFi: 15-100m (oblast wifi)

Přesnost určení polohy LBS: 100-1000m

Pracovní teplota: -18 °C ~ +45 °C

Pracovní vlhkost: 5 % ~ 95 % RH

Rozměry zařízení: 40,5*43,3*13,8 mm

Čistá hmotnost zařízení: 25 g

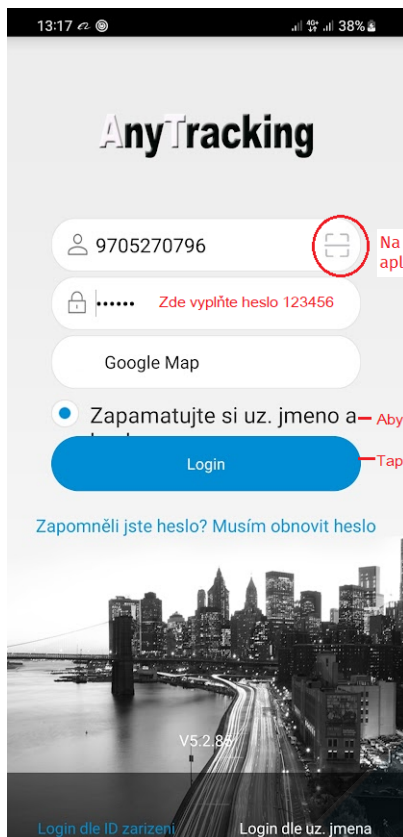
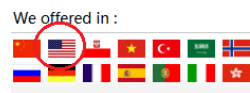
Kapacita baterie: 400 mA

Stahování 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.



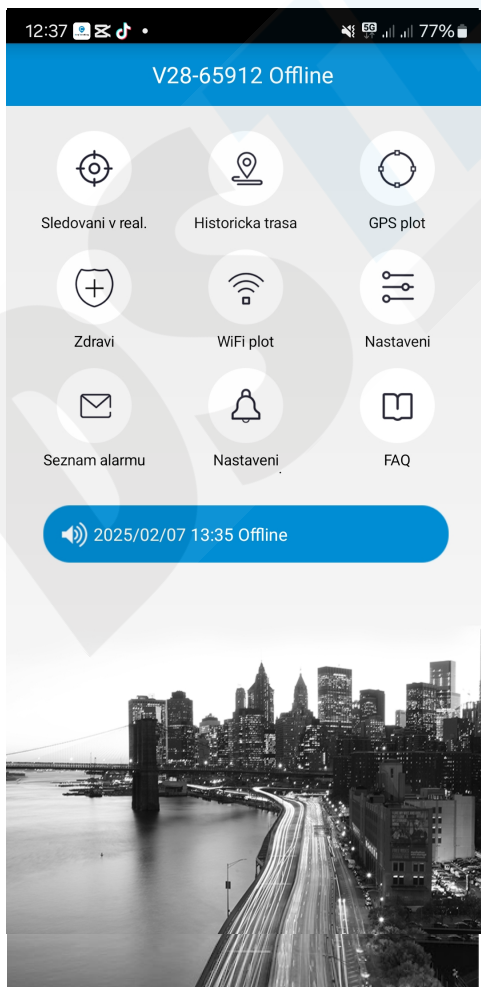
Lokátor lze sledovat také v počítači na webových stránkách: igps123.com
V pravém horním rohu stránek vyberte vlajku a do tabulky vyplňte stejné údaje, jako do aplikace níže.



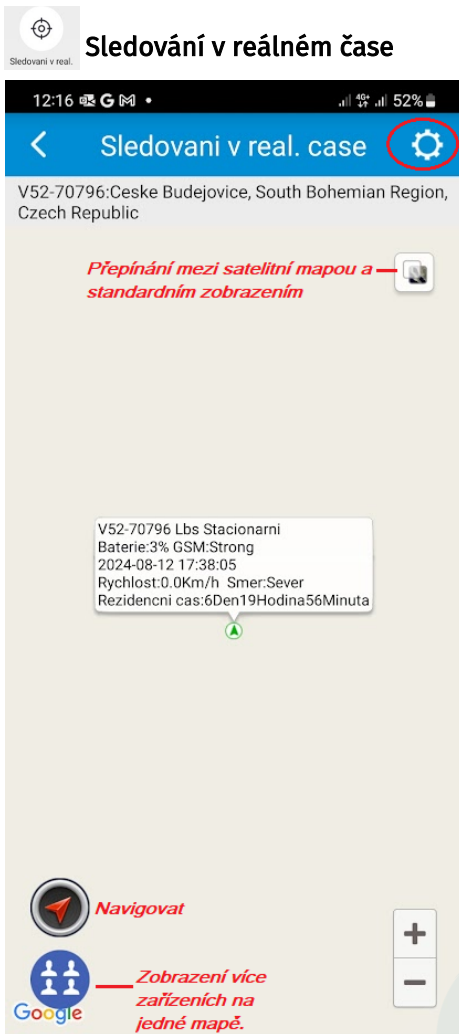
Na zadní straně lokátoru se nachází ID kód, touto ikonou jej můžete do aplikace naskenovat

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, teploty, připomenutí léků, teploty...
- WiFi plot: zde můžete přidat do aplikace místní WiFi síť, pokud se uživatel lokátoru od této sítě vzdálí, budete na to upozorněni
- Nastavení hodinek
- 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
 Rezidencni cas:6Den19Hodina56Minuta

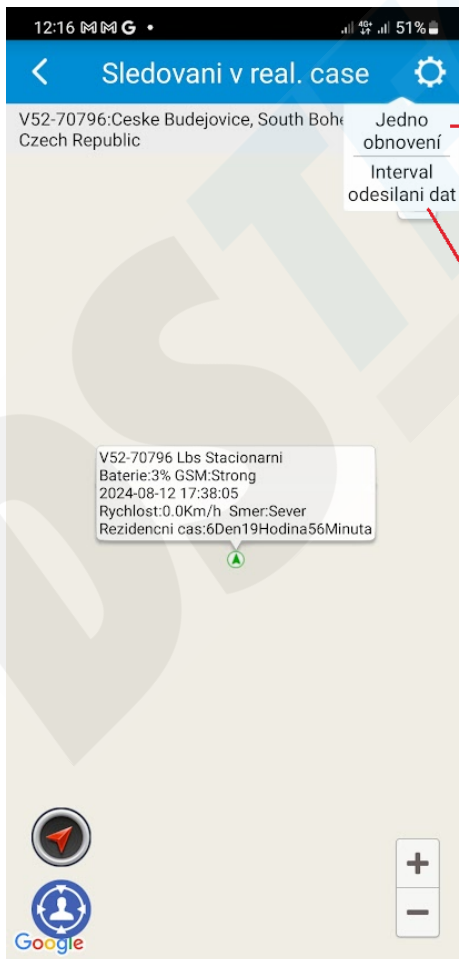
Lbs Stacionarni Ukazatel signálu, Pokud je k dispozici GPS signál, bude zde místo LBS zobrazeno GPS. Pozice tedy bude přesná.
 Stacionární - zařízení je na jednom místě
 V pohybu - zařízení je v pohybu

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

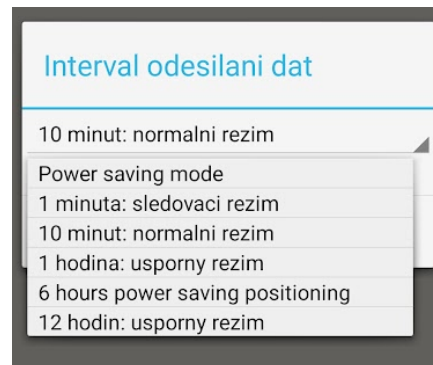
LBS - tento signál vysílají GSM stanice. Takže pokud máte SIM kartu v zařízení od českého operátora, např. t-mobile, bude zařízení schopné vypočítat si přibližnou polohu dle nejbližší GSM věže od společnosti T-mobile. Přesnost LBS lokalizace je od 10 - 1000m (někteří výrobci uvádějí i 1,5km rozdíl od 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.



Tímto tlačítkem jednorázově pošlete příkaz do hodinek, aby okamžitě odeslali svoji aktuální pozici do aplikace, která se během pár sekund zobrazí na mapě.

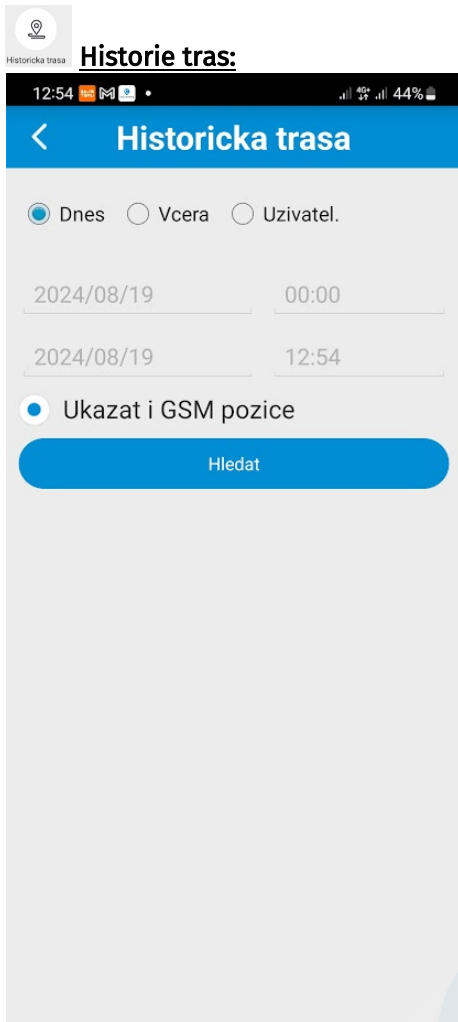
Nastavení pravidelného intervalu. Jak často mají hodinky svoji pozici do aplikace odesílat.



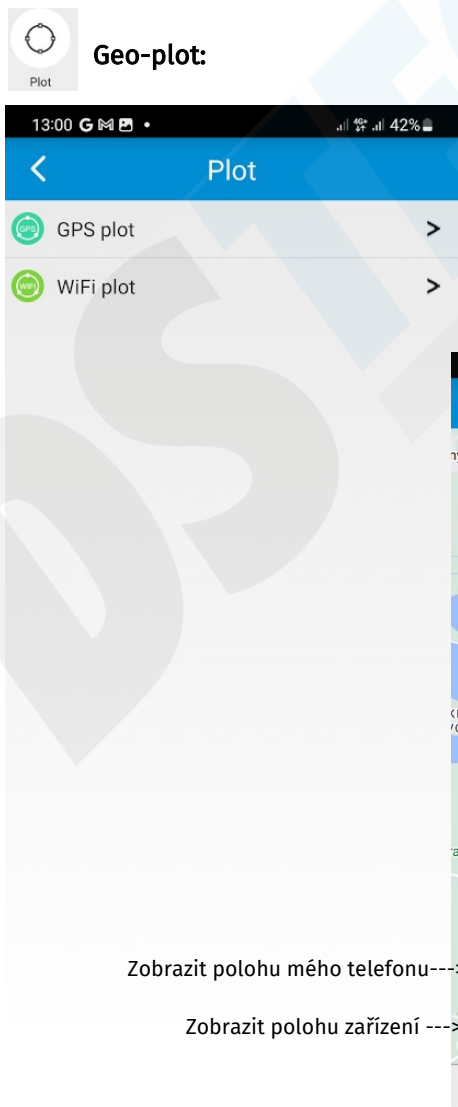
Doporučujeme:

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. Jakkmile tedy již nepotřebujete sledovat pozici v reálném čase, nastavte si interval na úspornější režim.

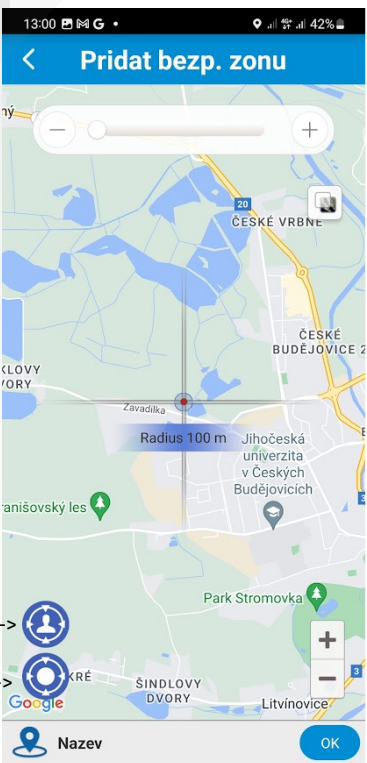
Např: při intervalu 12h - pozice bude aktualizována na mapě každých 12h - vydrží hodinky nabitě cca. 6 dní. Tato výdrž se dále odvíjí také od dalších nastaveních, pokud budete mít aktivní pravidelné měření tepové frekvence a krevního tlaku, výdrž baterie se tímto také snižuje.



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



--> 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.



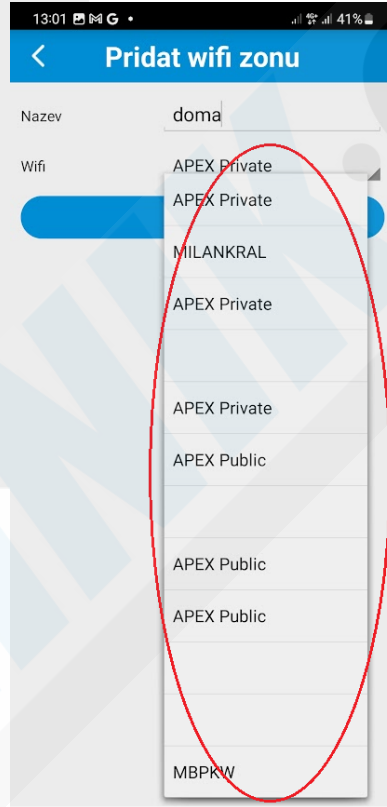
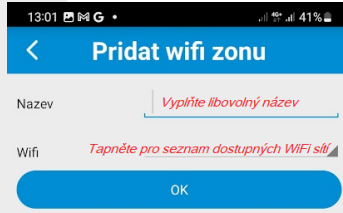
Zvětšení/zmenšení radiusu: 100m je minimum. Abyste se vyhlí falešným poplachům, doporučujeme nastavit radius na 300m a více.

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



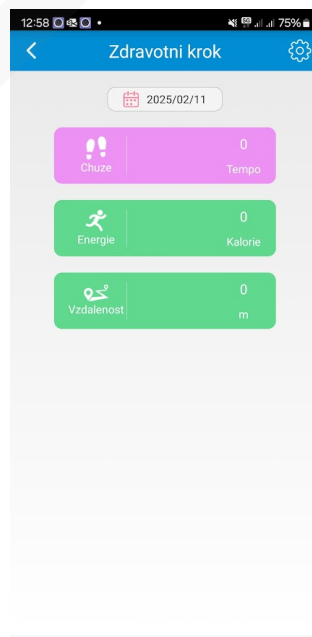
Tapněte pro přidání nové WiFi oblasti



Ze seznamu vyberte WiFi síť, která má být v dosahu hodinek.

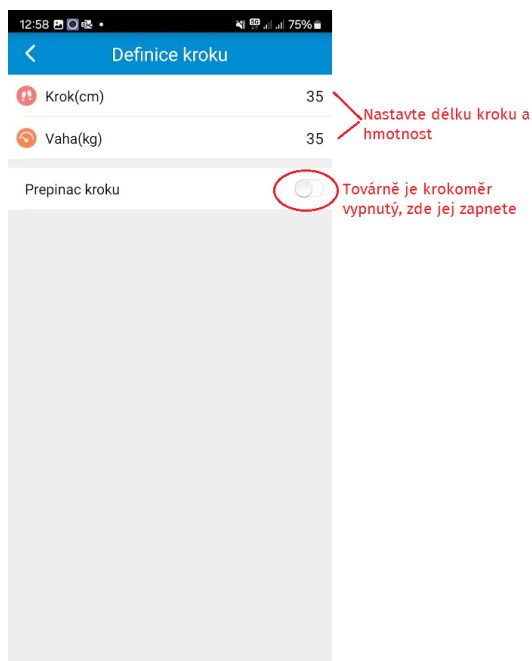


Zdraví:

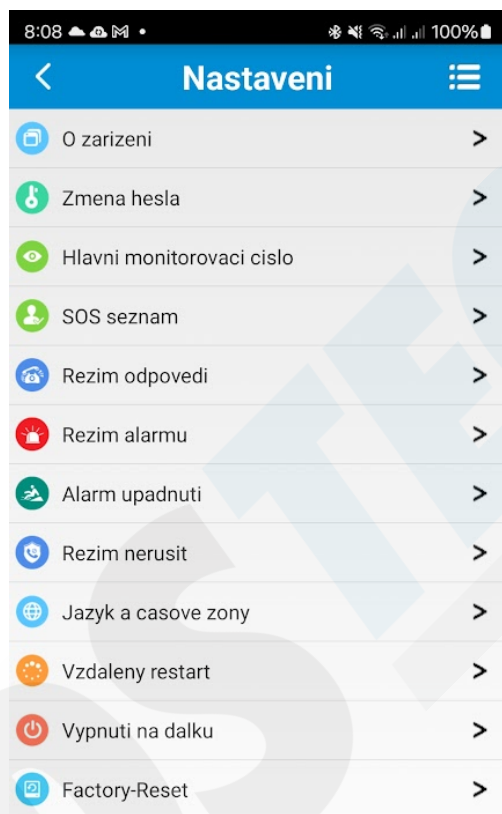


---Zde tapněte pro nastavení krokoměru

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.
- > Pokud na lokátor bude volat administrátor, lze nastavit automatický příjem tohoto hovoru. Pokud tuto funkci neaktivujete musí uživatel lokátoru hovor ručně přijmout. Tichý režim slouží pro odposlechy.
- > Zde vyberete, jakým způsobem chcete být upozorněni na pád osoby, či jiné alarmy. Zda-li hovorem, SMS zprávou, do aplikace, či různé kombinace.
- > Alarm při pádu osoby - továrně vypnuto, zde můžete aktivovat
- > Aktivací Vám hodinky např. v noci nebudou posílat alarmy
- > 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,kactus 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 odpovédět 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:869214031659128;	<--- IMEI číslo lokátoru
ip_url:a.igps123.com;	<--- adresa serveru, na který lokátor aktuálně posílá svojí polohu
port:8888;	<--- port serveru
center:7[REDACTED];	<--- 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 maps, kde je aktuální poloha. Je-li k dispozici GPS signál, bude poloha nejpřesnější.