

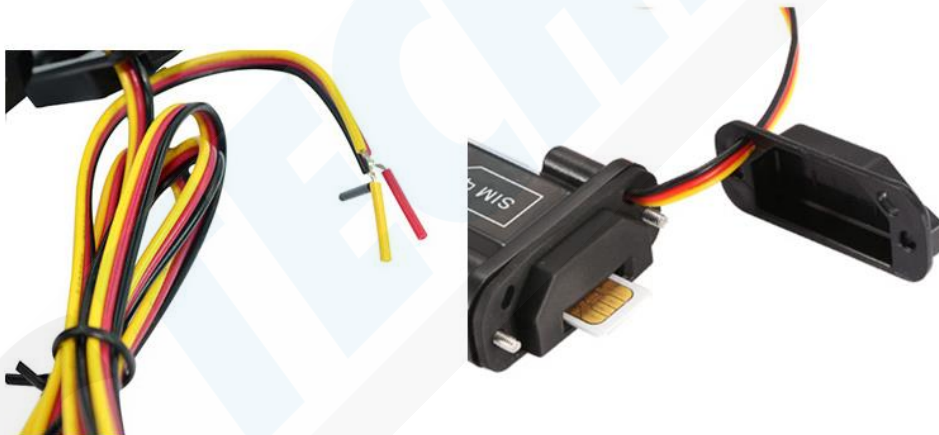
## GPS Car Quick EXT Uživatelský manuál



### !!!DŮLEŽITÉ NASTAVENÍ SIM KARTY PŘED PRVNÍM POUŽITÍM:

Všichni operátoři Vám dají novou SIM kartu s již nahrenými kontakty na jejich servisní linku, popřípadě policii a hasiče. Všechny tyto kontakty musí být smazány. SIM karta nesmí mít nastavený PIN. Pokud toto neprovedete, nebude Vám GPS lokátor reagovat na SMS příkazy a v aplikaci bude offline.

Vložte běžnou SIM kartu s GSM (GPRS) sítí min. 2G. Otevřete kryt povolením dvou šroubků na krytu a SIM kartu vložte dle obrázku (vyznačeno i na GPS zařízení), zatlačte ji co nejdále dokud neuslyšíte cvaknutí. Vložením SIM karty se GPS zařízení samo zapne na záložní baterii. Díky tomu můžete lokátor ještě nakonfigurovat dříve, než jej zapojíte do vozidla.



Poté co SIM kartu vložíte, zkuste na ní zavolat, pokud je správně nainstalována a je funkční, bude jednou prozvoněna a hovor se sám ukončí.

## 2. Zapojení

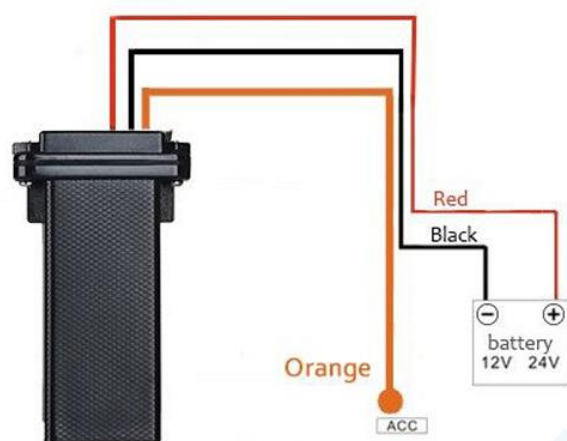
Červený kabel je kladný + ,

černý je záporný - ,

žlutý/oranžový (dle dodávky) se připojuje k 12V ACC napájení vozidla

Napětí baterie: DC 12-100V

Connect the wires:



### 3. LED indikace (barvy LED se mohou lišit dle aktuální dodávky viz. poslední věta v manuálu \*)

#### Stav LED

##### Modrá LED – Stav GPS

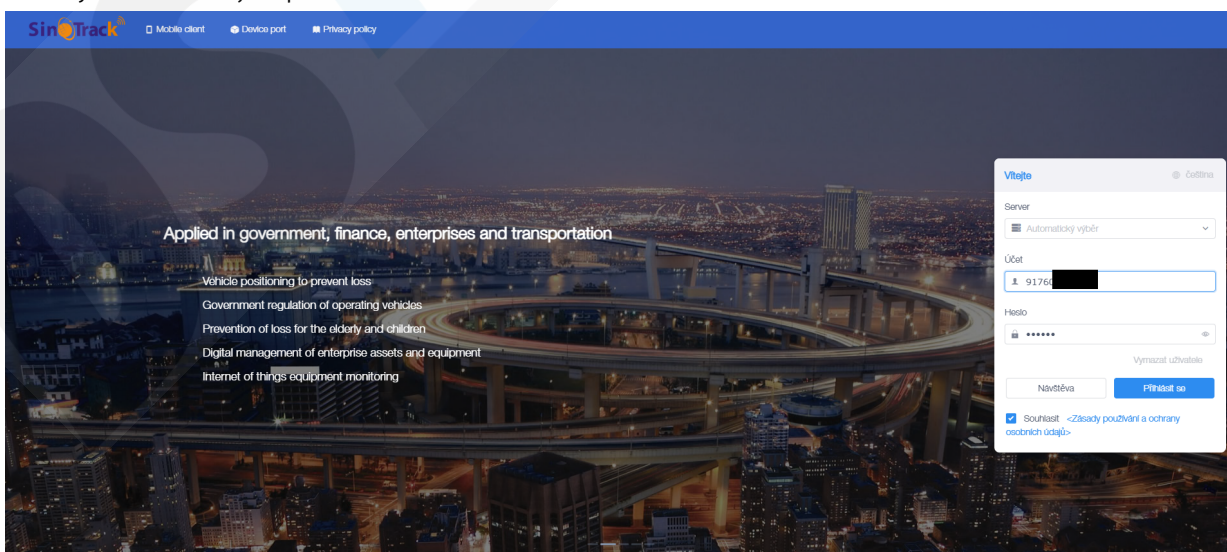
Stav	Význam
Bliká	Žádný signál GPS, vyhledávání GPS signálu
Svíí	GPS v pořádku

##### Oranžová LED - stav GSM

Stav	Význam
Bliká	Chybí SIM karta, nebo nenalezena žádná GSM síť
Svíí	GSM v pořádku

### 4. Webové stránky

Do vyhledávače zadejte vip.sinotrack.com



**IMEI/ID číslo je nalepeno na lokátoru.**



Do kolonky Účet vyplňte ID lokátoru, které je zmíněno přímo na něm.  
Heslo: 123456

Můžete také poslat SMS příkaz do lokátoru ve tvaru: **RCONF** a lokátor Vám pošle SMS odpověď, kde budou vypsána všechna jeho nastavení včetně zmíněného ID čísla.

#### Příklad znění odpovědi z lokátoru:

ST901, ID: 8160528336, UP: 0000, U1:, U2:, U3:, MODE: GPRS  
DAILY: OFF, GEO FENCE: OFF, OVER SPEED: OFF, VOICE: ON, SHAKE ALARM: OFF, SLEEP: OFF, APN: CMNET,, IP: 103.243.182.54: 8090, GPRS UPLOAD TIME: 20  
TIME ZONE: E00

ST901: verze SW

ID: 8160528336 - ID lokátoru  
UP: 0000 (heslo, továrně 0000)

U1: první kontrolní telefonní číslo

U2: druhé kontrolní telefonní číslo

U3: třetí kontrolní telefonní číslo

MODE: REŽIM: GPRS (pracovní režim, výchozí je GPRS)

DAILY: OFF - DENNĚ: VYPNUTO (denní čas pro hlášení, továrně vypnuto)

GEO FENCE: OFF - VYPNUTO (Geo-Plot, továrně vypnuto)

OVER SPEED: OFF - NADMĚRNÁ RYCHLOST: VYPNUTO (alarm při překročení nastavené rychlosti, továrně vypnuto)

VOICE: ON - VOLÁNÍ: ZAPNUTO (režim pro hovory - lokátor Vám bude volat při alarmech, továrně aktivní)

SHAKE ALARM: OFF - OTŘESOVÝ ALARM: VYPNUTO (alarm při otřesech, továrně vypnuto)

SLEEP MODE: OFF - REŽIM SPÁNKU: VYPNUTO (režim spánku pro úsporu energie, továrně vypnuto)

APN: CMNET,, - APN: CMNET,, (aktuálně nastavená APN síť, nutné nastavit na českou)

IP: 103.243.182.54: 8090 (IP aPort)

GPRS UPLOAD TIME: 20 - GPRS NAHRÁVÁNÍ: 20 (v tomto intervalu 20s posílá GPS lokátor svojí pozici do aplikace)

TIME ZONE: E00 - ČASOVÉ PÁSMO: E00 (továrně nastaveno +0)

Výchozí heslo je: 0000

Výchozí režim je normální provoz (režim ACC).

Stav GPS: A znamená GPS signál v pořádku, V nedostupný GPS signál

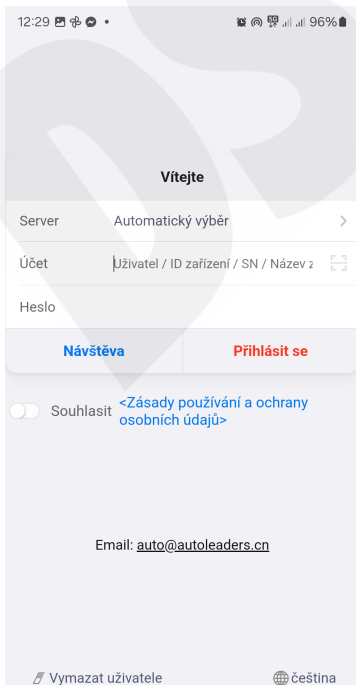
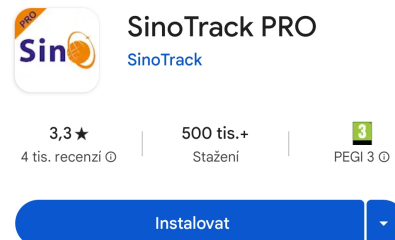
Režim alarmu je továrně již zapnutý.

Alarm se odesílá na max. 3 kontrolní telefonní čísla

Stav baterie: 5 je 100%, 1 je 20%; baterie je od 1 do 5.

## 5. Stažení aplikace do mobilního telefonu:

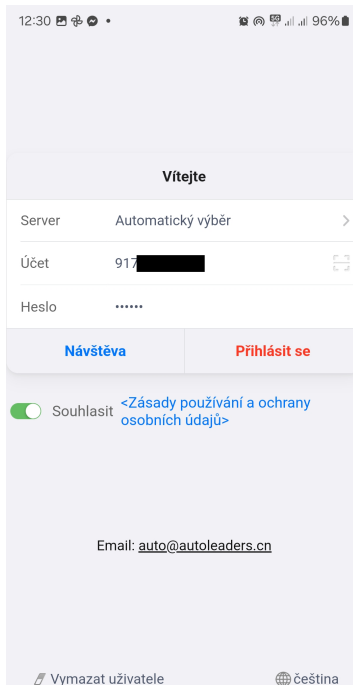
Do aplikace Obchod Play (Android) nebo AppStore (iOS) zadejte SinoTrackPro a aplikaci nainstalujte. Při jejím prvním spuštění budete požádáni o povolení přístupu k oznámením (toto povolení je důležité, abyste obdrželi všechna upozornění z aplikace, pokud se s lokátorem něco bude dít)



----> ZDE VYPLŇTE/NEBO NASKENUJTE ID LOKÁTORU

----> VYPLŇTE TOVÁRNÍ HESLO 123456

----> JE NUTNÉ SOUHLASIT S OBCHODNÍMI PODMÍNKAMI



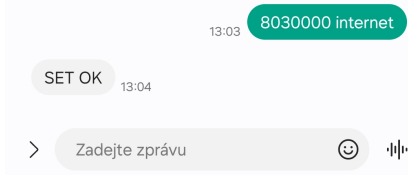
----> TAPNĚTE NA PŘIHLÁSIT SE

Po úspěšném přihlášení uvidíte mapu, kde není lokátor zatím vidět. Je nutné nastavit správně APN síť:

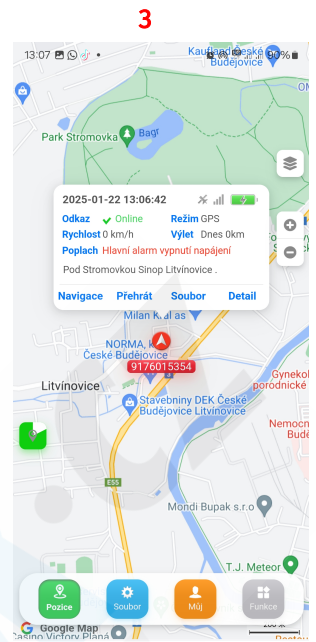


1

- > pošlete do lokátoru SMS příkaz ve tvaru **8030000 NÁZEV:**  
Pro O2,vodafone bude SMS příkaz: **8030000 internet**  
Pro t-mobile, gomobil.cz bude SMS příkaz: **8030000 internet.t-mobile.cz**
- > přijde Vám odpověď **SET OK**

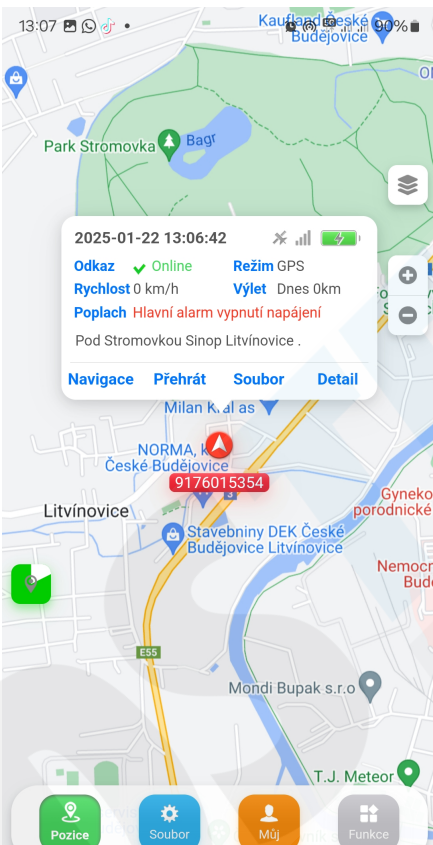


2

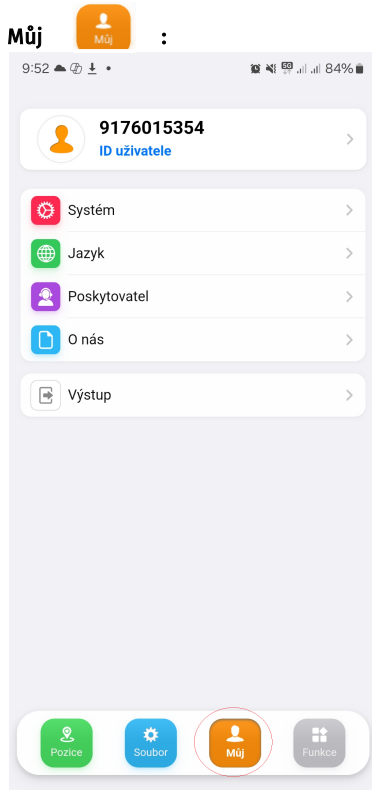


3

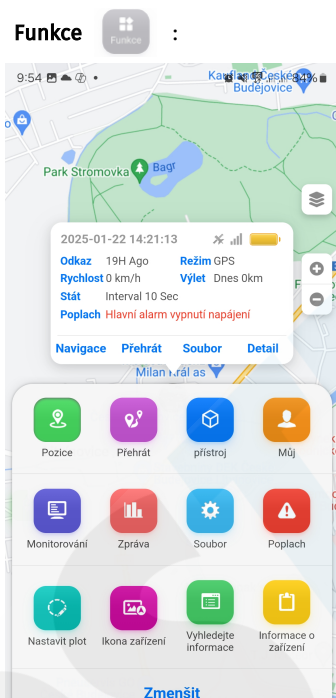
Nyní, když je lokátor online, lze využívat všechny jeho funkce a nastavení.



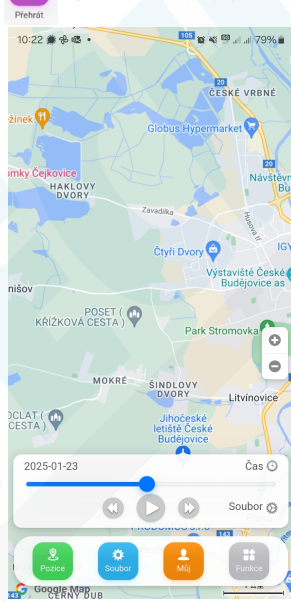
- Navigace:** tapnutím Vás aplikace vyzve k otevření externí aplikace pro navigování k Vašemu vozidlu (podporována je google maps, baidu, gaode)
- Přehrát:** historie trasy. Pokud jste již absolvovali nějakou trasu, můžete si ji zpětně přehrát
- Soubor:** rychlé příkazy pro nastavení GPS lokátoru:
- > zastavit budík: vypne všechna alarmová upozornění
  - > vyfotit: lokátor tuto funkci nepodporuje
  - > přeprava textu: lokátor funkci nepodporuje, určeno pro chytré hodinky.
  - > nastavit časový interval: v sekundách nastavíte, jak často má lokátor svoji pozici odesílat do aplikace. Čím častěji, tím přesnější bude potom historie trasy (po silnici). Továrně je nastaven na 20 sekund
  - > nastavit interval nahrávání: nastavení režimu provozu lokátoru - téměř shodně s nastavením časového intervalu, na výběr je nejpřesnější režim 30s, střední 10 min., úsporný 60 min., vypnuto 12h.
  - > Zakázat LBS: tam kde není GPS signál, může lokátor vypočítávat programově svoji pozici pomocí LBS signálu (z GSM vysílačů operátora). Čím blíže se nachází nějaký vysílač GSM, tím přesnější bude pozice. Rozdíl od reálné
- > Nastavte číslo SOS: zde můžete nastavit 3 telefonní čísla, která budou moct získávat alarmová hlášení do SMS zprávy
- > Nastavte číslo správce: zde vyplníte telefonní číslo, které jediné může na lokátor odesílat konfigurační SMS zprávy a spravovat jej.
- \* TELEFONNÍ ČÍSLA VYPLŇUJTE BEZ PŘEDVOLBY +420**
- > nastavit nad rychlost: zde nastavíte rychlostní limit. Pokud vozidlo tento limit překročí, dostanete alarmové hlášení
  - > nastavit počáteční hodnotu kilometrů: zde můžete nastavit kolik již vozidlo má najeto km
  - > nastavte správný parametr paliva: zde nastavíte jakou velikost má palivová nádrž. V jaké úrovni chcete být upozornění alarmem na nízký stav a v jaké, když je plný
  - > ovládejte palivo: pokud máte lokátor připojen i k nádrži, můžete ji tímto příkazem odstavit. Aplikace Vás vyzve k zadání přihlašovacího hesla. Továrně je 123456 -
  - > řídící obvod: zde můžete přerušit napájení ve vozidle
  - > ovládejte obranu: zde aktivujete všechna alarmová zařízení, která jsou v nastavení povolena
  - > restart zařízení: zařízení se vypne a zapne
  - > obnovení továrního nastavení: tímto uvedete lokátor do továrního nastavení. Vše bude smazáno, včetně nastavených SOS čísel.
  - > verze zařízení: informace o modelu zařízení
- Detail:** zde uvidíte všechny detaily o zařízení (ID, SIM, protokol, počet km atd.) V této poloze je možné změnit vzhled ikony na mapě



- <--- Zde můžete aktivovat/deaktivovat notifikace, nastavit interval obnovy polohy na mapě v aplikaci, automatické centrování mapy
- <--- Změna jazyka aplikace
- <--- informace o providerovi aplikace
- <--- kontaktní informace na providera
- <--- odhlášení uživatele



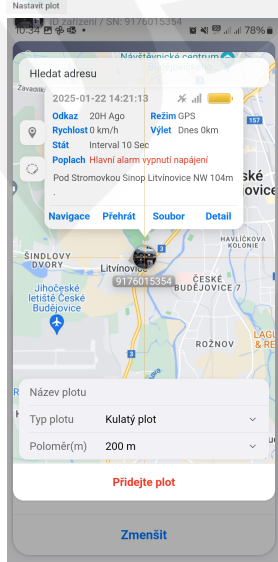
### Zpětné zobrazení již ujetých tras:



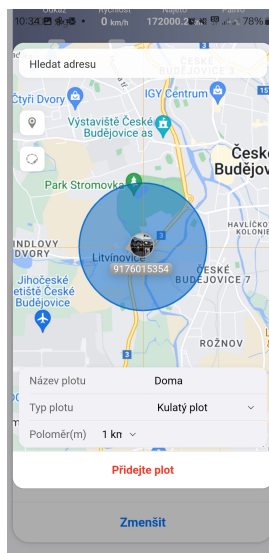
<--- Vyběr časového úseku

- Seznam všech zařízení v účtu
- Statistiky a diagnostika vozidla (je-li tato funkce k podpořována modelem)
- Zde si můžete zobrazit zprávy o trasách, zastaveních, ujetých km, palivu, teplotách
- veškerá důležitá nastavení viz. předchozí strana tohoto návodu
- Výpis všech alarmů

### Nastavení geo-plotu:



- <--- vyplňte název: např. doma, kancelář...libovně
- <--- kulatý tvar geo plotu, či mnohoúhelník.
- <--- uložení



- <--- pokud se vozidlo nachází jinde, než na adrese, kterou chcete ohraničit, můžete vyplnit přesnou adresu do tohoto řádku
- <--- doporučujeme nastavit radius od 300m a výše. Pokud vyberete menší oblast, může se stát, že Vám aplikace při ztrátě GPS signálu bude hlásit chybné poplachy o opuštění geo plotu.

## 6. SMS příkazy

### 1. Nastavení telefonního čísla správce:

\* Jakmile provedete toto nastavení, lokátor nebude již přijímat SMS příkazy z jakéhokoliv telefonního čísla. Stejně tak, se jiná telefonní čísla (kromě SOS čísel) na lokátor nedovolají, hovor bude vždy ukončen, jako nedostupný.

**Příkaz: Číslo + heslo + mezera + pořadí**  
**příklad: 139504434650000 1**

13950443465 je telefonní číslo, 0000 je heslo, 1 je pořadové číslo, tedy první telefonní číslo.  
Lokátor odpoví „SET OK“ - nastavení je v pořádku.  
Můžete také nastavit druhé a třetí kontrolní číslo, takže za mezerou bude 2 a nebo 3

### 2. Pracovní režim:

tento model má pracovní režim SMS i GPRS.

1. Pokud chcete lokátor ovládat mobilem a používat pouze SMS, můžete získat polohu Google do SMS zprávy od lokátoru.
2. Pokud chcete sledovat lokátor online v reálném čase prostřednictvím aplikace, měli byste vyberte režim GPRS - továrně je tento režim již nastavený

#### Režim SMS:

**Příkaz: 700 + heslo**  
**Příklad: 7000000**  
Lokátor odpoví: SET OK

#### Režim GPRS (továrně již nastaveno):

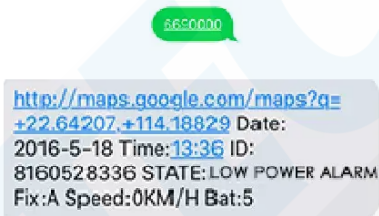
**Příkaz: 710 + heslo**  
**Příklad: 7100000**  
Lokátor odpoví: SET OK

### 3. Změna hesla

**Příkaz: 777+Nové heslo+Staré heslo**  
**Příklad: 77712340000**  
1234 je nové heslo a 0000 je staré heslo.  
Když lokátor příkaz přijme, odpoví SET OK

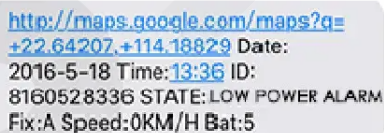
### 4. Získání polohy pomocí odkazu na Google maps

**Příkaz: 669 + heslo**  
**Příklad: 6690000**  
Když lokátor obdrží příkaz, načte data GPS a pošle zpět polohu pomocí odkazu Google; můžete otevřít odkaz a zkontrolovat polohu trackeru na mapách.



### 5. Získání polohy telefonním hovorem.

K volání na SIM kartu v lokátoru můžete použít jakýkoliv mobil, na hovor odpoví odkazem na Google maps prostřednictvím SMS zprávy; můžete otevřít odkaz a zkontrolovat polohu trackeru na mapách.



Pokud na lokátor zavoláte ve chvíli, kdy není dostupný GPS signál, odešle Vám poslední zaznamenanou polohu. Poté, co znovu získá nové umístění pomocí GPS, pošle Vám druhou SMS s novou polohou.

### 6. Změna časového pásma

**Příkaz: 896+heslo+prázdné+E/W+HH**  
**Příklad: 8960000E00 (výchozí)**  
E znamená východ, W znamená západ, 00 mezitímní pásmo.  
Odpověď: SET OK  
Pro časové pásmo +1 je tvar 8960000E01

## 7. Geo-plot (pošle alarm pouze na první číslo)

**Aktivace geoplotu: 211 + heslo**

**Příklad: 2110000**

Odpověď: SET OK

**Deaktivace Geo-plotu: 210 + heslo**

**Příklad: 2100000**

Odpověď: SET OK

**Nastavení Geo-plotu**

**Příklad: 0050000 1000 (Geo-plot je 1000 metrů)**

Odpověď: SET OK

**Navrhujeme Geo-plot nastavit na více než 1000 metrů. Budete mít jistotu, že lokátor při ztrátách GPS nebude hlásit poplašné alarmy**

## 8. Alarm překročení rychlosti (pošle alarm na všechna kontrolní čísla)

**Příkaz: 122 + Prázdné+XXX**

**Příklad: 1220000**

Odpověď: SET OK

XXX je rychlost, od 0 do 999, jednotka je KM / H.

Pokud je XXX 0, znamená to, že alarm deaktivujete

## 9. Shock Alarm - při otřesech (pošle SMS alarm na první číslo)

**Příkaz pro aktivaci: 181 + heslo + T**

**Příklad: 1810000T10**

Odpověď: SET OK

T znamená čas, jednotka je v sekundách od 0 do 120 sekund.

**Příkaz pro deaktivaci: 180 + heslo**

**Příklad: 1800000**

Odpověď: SET OK

## 10. Alarm vybité baterie (pošle SMS na první číslo)

Když je baterie téměř vybitá, lokátor odešle SMS s upozorněním na nízkou úroveň na první číslo

```
http://maps.google.com/maps?q=
+22.64207,+114.18829 Date:
2016-5-18 Time:13:36 ID:
8160528336 STATE:LOW POWER ALARM
Fix:A Speed:0KM/H Bat:5
```

Bat: 5 znamená 100%; Bat: 4 znamená 80%, Bat: 3 znamená 60%, Bat: 2 znamená 40%, Bat: 1 znamená 20%. Když je Bat 1, odešle lokátor alarm nízké baterie.

## 11. Alarm při ACC - když je aktivováno zapalování

**Aktivace SMS alarmu: 886+heslo**

**Příklad: 8860000**

Odpověď: SET OK

**Deaktivace SMS alarmu: 887+heslo**

**Příklad: 8870000**

Odpověď: SET OK

**Aktivace alarmu telefonním hovorem: 888+heslo**

**Příklad: 8880000**

Odpověď: SET OK

**Deaktivace alarmu telefonním hovorem: 889+heslo**

**Příklad: 8890000**

Odpověď: SET OK

## 12. Režim volání

**Aktivace režimu volání: 150+heslo**

**Příklad: 1500000**

Odpověď: SET OK

**Deaktivace režimu volání: 151+heslo**

**Příklad: 1510000**

Odpověď: SET OK

Když je režim volání zapnutý, lokátor bude volat a posílat SMS na kontrolní číslo při alarmech, Když je režim volání vypnutý, bude lokátor posílat pouze SMS.

### 13. Nastavení časového intervalu

Časový interval ACC (výchozí je 20 sekund)

**Příkaz: 805+heslo+mezera+T**

**Příklad: 8050000 20**

Odpověď: SET OK

T znamená časový interval, jednotka je v sekundách od 0 do 180 sekund,  
Když T = 0 znamená to deaktivaci režimu GPRS. Lokátor nebude tedy odesílat svojí pozici do aplikace.

Vypnutí intervalu ACC (výchozí nastavení je 300 sekund)

**Příkaz: 809 + heslo + mezera + T.**

**Příklad: 8090000**

Odpověď: SET OK

T znamená časový interval, jednotka je v sekundách od 0 do 180 sekund,  
Když T = 0 znamená to deaktivaci režimu GPRS. Lokátor nebude tedy odesílat svojí pozici do aplikace.  
Minimální časový interval je 5 sekund.

### 14. Režim spánku

**Příkaz: SLEEP+heslo+mezera+T**

**Příklad: SLEEP0000 5**

Odpověď: SET OK

Lokátor se uvede do režimu spánku po 5 minutách od zastavení vozidla

**Příkaz pro deaktivaci režimu spánku: SLEEP0000 0**

### 15.

**Příkaz: RESTART**

Lokátor se restartuje