

# GPS TRACKER

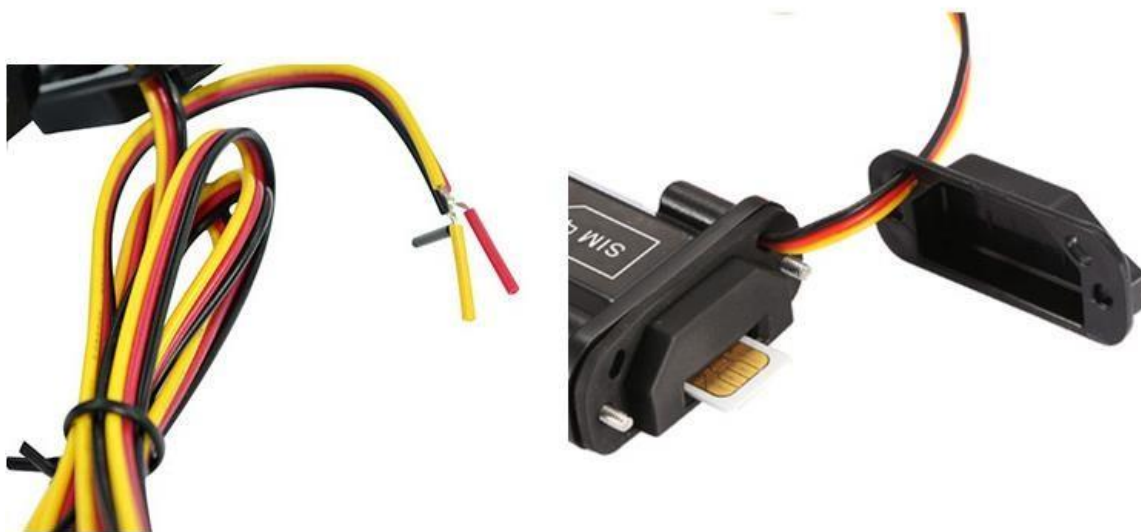
## Uživatelský manuál



### 1. Instalace SIM karty

Vložte běžnou SIM kartu s GSM (GPRS) sítí min. 2G (dnes již běžná SIM karta)

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.



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

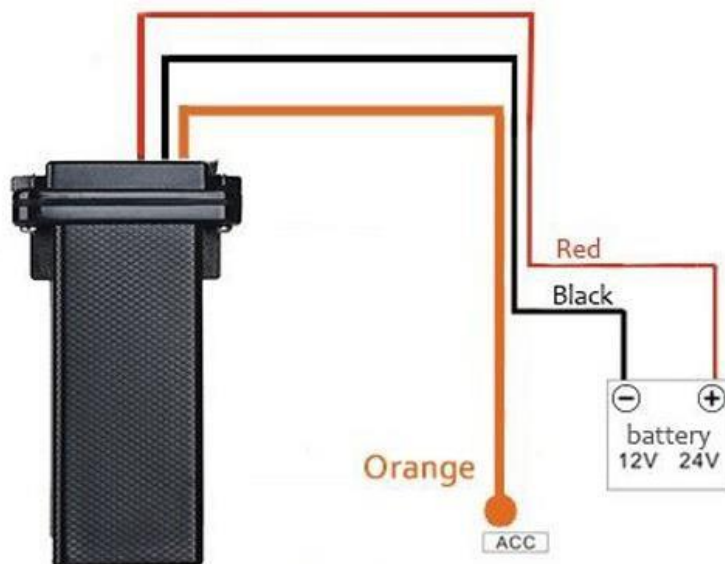
### **DŮLEŽITÉ NASTAVENÍ SIM KARTY PŘED PRVNÍM POUŽITÍM**

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 požadavek na PIN.

## 2. Zapojení

Červený kabel je kladný + , černý je záporný - , žlutý 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 \*)

Diody jsou umístěné pod krytem, kde je SIM karta.

**Oranžová LED**--- indikace GSM signálu

Rozsvícená = GSM síť nalezena Blikající = hledání GSM signálu nebo žádná SIM karta

**Modrá LED: indikace** GPS signálu

Rozsvícená On = GPS signal nalezen Blikající = Chybí GPS signál nebo se GPS vyhledává

**Červená LED:** indikace stavu baterie

Blikající LED = v pořádku, zařízení funkční a v provozu Nesvíí = žádné napájení, vybitá baterie

## 4. Nastavení APN

Při prvním použití je potřeba nastavit APN vašeho operátora (zjistíte u operátora nebo na těchto stránkách <https://www.hw-group.com/support/international-apn-settings-for-mobile-broadband-network-operators>) :

Nastavení APN pro GO-MOBIL a T-mobile: **apn123456 internet.t-mobile.cz**

Nastavení APN pro Vodafone a O2: **apn123456 internet**

## 5. Webové stránky

Zadejte do vyhledávače [www.dagps.net](http://www.dagps.net) (nutné použít i **www** bez toho se Vám stránka nenačte)



-> Vyplňte IMEI číslo/ID lokátoru  
->heslo pro přihlášení: 123456

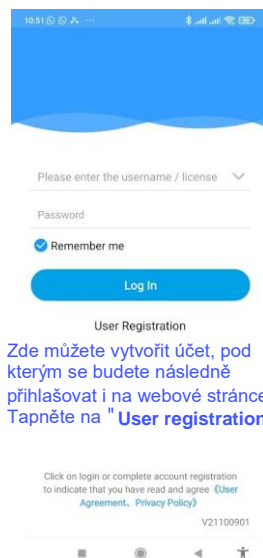


IMEI/ID číslo je nalepeno na lokátoru.

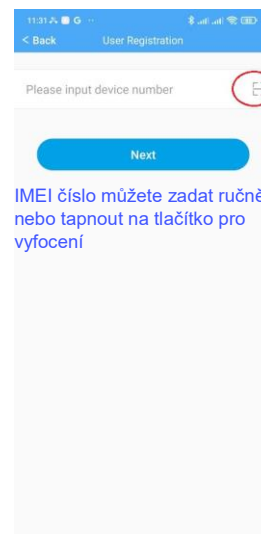
Můžete také poslat SMS příkaz do lokátoru **imei123456** a lokátor Vám pošle SMS odpověď s jeho IMEI číslem.

## Stažení aplikace do mobilního telefonu:

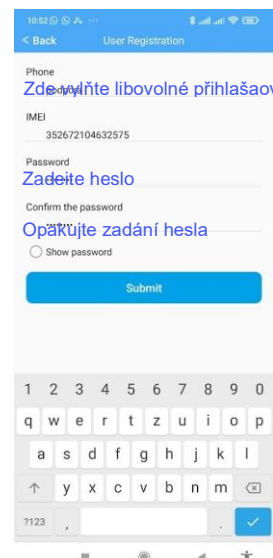
Do aplikace Obchod Play (Android) nebo AppStore (iOS) zadejte DAGPS a aplikaci nainstalujte. Při jejím prvním spuštění budete požádáni o povolení přístupu k oznámením (toto povolení je důležité, abyste obdrželi všechna upozornění z aplikace, pokud se s lokátorem něco bude dít)



Zde můžete vytvořit účet, pod kterým se budete následně přihlašovat i na webové stránce. Tapněte na "User registration"



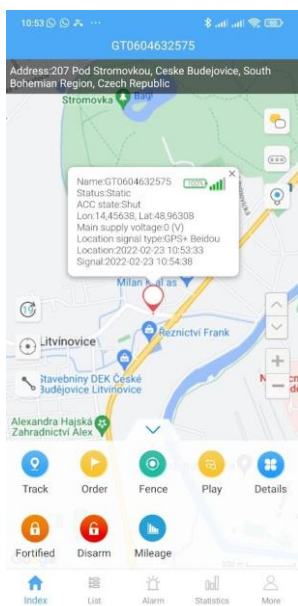
IMEI číslo můžete zadat ručně nebo tapnout na tlačítko pro vyfocení



Zde vyberte libovolné přihlašovací jméno

Zadejte heslo

Opakujte zadání hesla



Po správném nastavení APN bude zařízení online. Pokud tomu tak není pošlete dodatečně SMS zprávu do lokátoru: **adminip123456 103.218.1.80 7018**

## 7. Nastavení administrátora

Zařízení můžete nastavit na administrátorské telefonní číslo, které jediné bude mít přístup k poloze pomocí SMS příkazů a bude moct posílat příkazy pro nastavení GPS trackeru.

SMS příkaz: **admin123456\_** telefonní číslo (příklad: **admin123456 722722722**)

Pro zrušení administrátorského čísla pošlete SMS příkaz: **noadmin123456**

## 8. ACC nastavení

Pro aktivaci napájení při otočení klíče musí být zapojen oranžový kabel. Připojení provádějte při zapnutém motoru, zařízení se tak automaticky přepne do režimu odemčeno. Jakmile otočíte klíčem a vypnete motor, zařízení se přepne do pohotovostního režimu.

Jakmile dojde opět k nastartování vozidla, je zaslána varovná SMS na administrátora, že bylo ACC aktivováno.

Lze také nastavit, aby byl alarm o aktivaci/deaktivaci ACC zaslán SMS+do aplikace+telefonním hovorem

Pro aktivaci pošlete na lokátor SMS příkaz **way123456 2**

## 9. SMS alarm

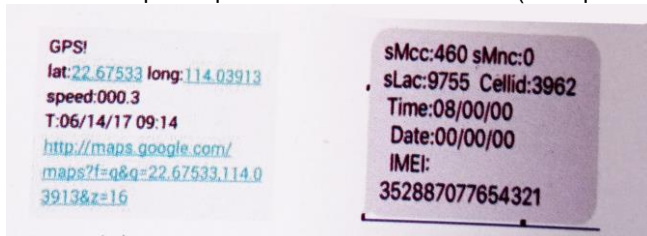
Pokud nechcete být upozorněni SMS alarmem pošlete SMS ve tvaru:  
**noacc123456** □ Pro aktivaci SMS alarmu pošlete SMS: **acc123456**

## 10. Návrat zařízení do továrního nastavení

☐ Pošlete SMS ve tvaru: **begin123456**

## 11. Zjištění polohy SMS příkazem

Pošlete SMS ve tvaru: **smslink123456** bude Vám poslána textová zpráva s přesnou adresou. Pokud je zařízení na GPS signálu bude SMS odpověď obsahovat také google link pro otevření google maps s aktuální polohou. Pokud GPS signál není k dispozici bude SMS zpráva obsahovat pouze poslední známé souřadnice (zeměpisná šířka a délka)



Příklad SMS při GPS signálu

Příklad SMS při nedostupném GPS signálu

## 13. Informace o zařízení

Pošlete SMS ve tvaru:  
**check123456**

Odpověď:

GSM: 100%  
GPS: UNFIXED  
GPRS: ON  
BATTERY:100  
APN:internet  
Hostname: a2.gps110.org  
IP: 103.218.1.80  
PORT: 7018  
IMEI: 3526721046XXXXXX  
VERSION: GT06M\_DA\_V5.10\_210919

### Vysvětlení odpovědi:

**První řádek:** síla GSM signálu SIM karty

**Druhý řádek:** stav GPS signálu: UNFIXED: není k dispozici, FIXED: je k dispozici

**Třetí řádek:** GPRS aktivní(ON)/neaktivní(OFF) díky GPRS lokátor používá mobilní data pomocí nichž odesílá svojí polohu do aplikace a na webovou platformu. Pokud tedy není GPRS aktivní, bude lokátor v aplikaci **offline**. Továrně je GPRS aktivní, pokud není pošlete SMS: **gprs123456**

**Čtvrtý řádek:** APN název - CMMTM je APN síť výrobce z jiné země. Je potřeba APN nastavit dle operátora vložené SIM karty viz. nastavení APN

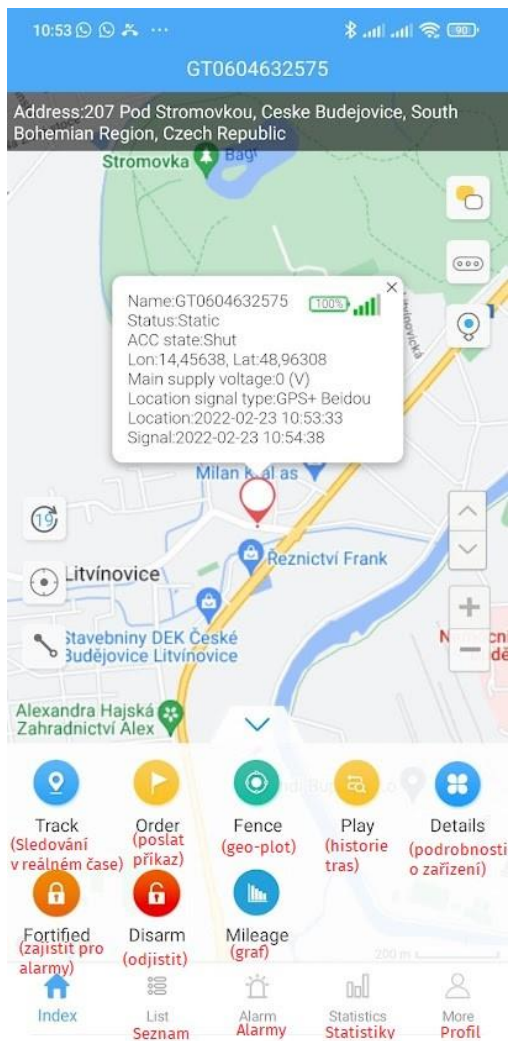
**Pátý řádek:** název platformy na kterou lokátor posílá svojí polohu

**Šestý řádek:** IP adresa serveru platformy a aplikace do které lokátor posílá svojí polohu. **Sedmý řádek:** IP port

**Osmý řádek:** IMEI číslo lokátoru

**Devátý řádek:** Verze firmware

## MENU APLIKACE



Track: sledování polohy v reálném čase

Order: příkazy a nastavení lokátoru

Fence: přidání tzv. Geo plotu pro ohraničení oblasti Play: zobrazení historie uskutečněných tras (až 3 měsíce zpětně)

Details: výrobní informace o zařízení + možnost nastavit vzhled ikony na mapě

Fortified: zajištění pro příjem alarmů

Disarm: odjištění, nebudou přijímány žádné alarmy Mileage: Zobrazení statistik rychlostí atd.

**Ostatní SMS příkazy:**

<b>FUNKCE</b>	<b>SMS zpráva</b>	<b>Odpověď</b>
Nastavení administrátora	Admin123456 telefonní číslo (Admin přijímá všechny SMS alarmy)	Admin ok
Zrušení administrátora	Noadmin123456 tel.číslo	Noadmin ok
Nastavení APN	Apn123456 apnNázev	Apn ok
Nastavení časové zóny	Time zone123456 1 (1 je východ, -1 je západ)	Time ok
Sledování v reálném čase (továrně již nastavení 10s)	Fix030s***n123456 Znamená poloha odesílána každých 30s/1x	T n ok
Acc alarm	Acc123456	Acc ok
Zrušení ACC alarmu	Noacc123456	Noacc ok
Odpojení olejového čerpadla (nutné připojit relé, k odpojení dojde, jakmile vozidlo dosáhne menší rychlosti než 20km/h)	Cut123456	Stop engine success
Obnovení olejového čerpadla	Resume123456	Resume ok