

# GPS SC20-OBD

## Uživatelský manuál

1. Než do lokátoru vložíte SIM kartu, vyzkoušejte ji v mobilním telefonu. Na SIM kartě smažte PIN kód (pokud se na ní nějaký nachází) a zkontrolujte seznam kontaktů. Kontakty se na kartě nesmí nacházet, smažte vše.
2. U operátora je nutné aktivovat přenos mobilních dat, bez této služby nebude lokátor schopen odesílat svoji polohu do Vámi použité aplikace v mobilním telefonu a ani na webových stránkách [www.18gps.net](http://www.18gps.net)
3. Dbejte na správné vložení SIM karty:



Vkládejte zlatými kontakty dle obrázku



SIM karta musí zapadnout do zámečku, použijte např. malý šroubováček pro její zatlačení a uzamčení (ozve se cvaknutí)

4. Zapojte lokátor do OBD zásuvky ve Vašem vozidle
5. Do Vašeho telefonu si nainstalujte aplikaci Cloud Tracking, která se nachází v Obchodě Play (Android) nebo AppStoru (iOS)



**Cloud Tracking**  
ShenZhen Desn Software Co.,LTD.

### Aplikace Cloud Tracking - registrace a používání



The server: 18gps(esa)

Please enter the username / license

Password

Remember me

Log In

User Registration

I have read and agreed [User Agreement](#),  
[Privacy Policy](#)

V24112701

Pro registraci nového účtu  
klikněte na "User Registration"

< Back User Registration

The server

18gps(esa)

Please input device number

Next

Přímo na lokátoru se nachází QR kód, abyste nemuseli vyplňovat SN číslo ručně do řádku, můžete tapnout na zakroužkovanou ikonu a QR kód přečíst fotoaparátem. Potvrďte tlačítkem "Next"

The server

18gps(esa)

Phone Zde vyplňte Vaše telefonní číslo pod kterým se budete přihlašovat (bez předvolby +420)  
Please enter the phone number

IMEI

015221700032

Password Zde vyplňte libovolné heslo min. 4 znaky  
Please enter a password

Confirm the password Zopakujte zadání hesla  
Please enter the password again

Show password

Submit

Vyplňte všechny údaje a  
potvrďte tlačítkem  
"Submit"

The server: 18gps(esa)

7 [redacted] Telefonní číslo

.... heslo

Remember me

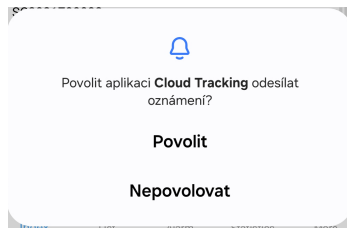
**Log In**

User Registration

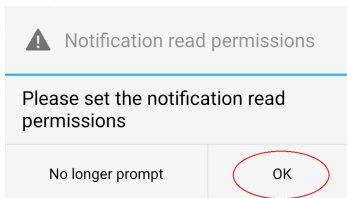
I have read and agreed ([User Agreement](#), [Privacy Policy](#))

V24112701

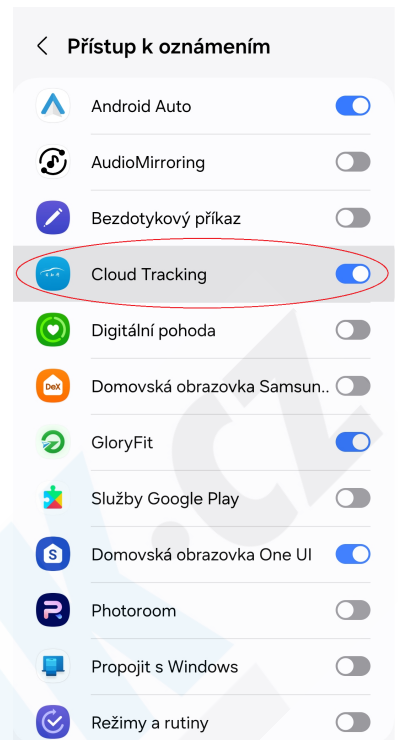
Po úspěšné registraci dojde k návratu na přihlašovací stránku. Přihlašte se nyní pod telefonním číslem, které jste zaregistrovali a heslem, které jste si zvolili. Dole zaškrtněte, že souhlasíte s obchodními podmínkami". Tapněte na tlačítko "Log In"



Povolte přístup k oznámením, aby Vám chodila alarmová upozornění do Vašeho telefonu



Přístup k oznámením je nutné ručně povolit v nastavení Vašeho telefonu. Tapněte na OK a aplikace Vás automaticky přesměruje



Poté, co přístup k notifikacím aktivujete, se vraťte zpět do aplikace.

## ÚVODNÍ STRÁNKA APLIKACE A JEJÍ POPIS:

SC2021700032

Park Stromovka

Fotbalové Střelce

Mercedes-Benz Milana Rákosníka

České Budějovice

Litvínovice

Gynekologické oddělení Nemocnice Budějovická

SC2021700032

Location: Beidou

2025-01-06 08:49:25

Na Dlouhé louce, České Budějovice 2, České Budějovice, okres České Budějovice, Southwest, 370 49, Czechia

Signal:2025-01-06 08:53:29

ACC state:Shut

Lon:14.456, Lat:48.9637

SLEDOVAT KONTROLNÍ PŘÍKAZY VÍCE - NAVIGACE, GEOPLOT, DIAGNOSTIKA ATD.

Track Play Order Details More

PŘEHŘÁT HISTORII TRASY DETAILNÍ INFO O LOKÁTORU

Index List Alarm Statistics More

AKTUÁLNÍ - DOMOVSKÁ STRÁNKA

SEZNAM VAŠICH LOKÁTORŮ. ZDE JE MOŽNOST LOKÁTORY PŘIDÁVAT A ODEBÍRAT

HISTORIE ALARMOVÝCH UPOZORNĚNÍ

STATISTIKY JÍZD ZASTÁVEK PŘEKROČENÝCH GEO PLOTŮ ATD.

OSTATNÍ NASTAVENÍ

NAVIGACE K LOKÁTORU (OTEVŘE SE GOOGLE MAPS)----->

POŽADAVEK NA OKAMŽITOU AKTUALIZACI POZICE (NA TÉTO IKONĚ PROBÝHÁ ODPOČET INTERVALU. DLE VLASTNÍHO NASTAVENÍ)----->

ZOBRAZÍ POZICI VAŠEHO TELEFONU----->

ZOBRAZENÍ PŘÍMKY SE VZDÁLENOSTÍ MEZI LOKÁTOREM A VAŠÍM TELEFONEM----->

-----> PŘEPÍNÁNÍ MEZI SATELITNÍ A VÝCHOZÍ MAPOU

-----> PROVOZ

-----> STREET VIEW

-----> RUČNÍ POSOUVÁNÍ MAPY

-----> RUČNÍ PŘIBLIŽOVÁNÍ A ODDALOVÁNÍ MAPY

## KONTROLNÍ PŘÍPAZY A JEJICH POUŽITÍ (POLOŽKA ORDER):

8:57 90%

< Back Order Recording

**Common Commands**

- Setting time reporting interval ---> NASTAVENÍ INTERVALU AKTUALIZACE POLOHY
- Setting the overspeed threshold ---> NASTAVENÍ LIMITŮ RYCHLOSTI VOZIDLA
- Setting the driving threshold ---> NASTAVENÍ ČASOVÉHO LIMITU JÍZDY VOZIDLA

**Control Command**

- Send SMS ---> POSLAT SMS PŘÍKAZ (pro pokročilé)
- Close alarm ---> VYPNUTÍ VŠECH ALARMOVÝCH OZNÁMENÍCH
- Reboot ---> RESTART ZAŘÍZENÍ
- Restore factory ---> OBNOVENÍ DO TOVÁRNÍHO NASTAVENÍ
- Location information query ---> POŽADAVEK NA OKAMŽITÉ ZOBRAZENÍ POLOHY
- Textual information >
- Temporary position tracking control ---> DOČASNÉ SLEDOVÁNÍ PŘESNÉ POLOHY V NASTAVENÉM ČASOVÉM INTERVALU

**Query Command**

- Query parameters ---> POŽADAVEK NA ZASLÁNÍ PARAMETRŮ ZAŘÍZENÍ

### Setting time reporting interval - nastavení intervalu aktualizace polohy:

Čím častější interval nastavíte, tím aktuálnější pozici uvidíte. Pokud např. nastavíte, že má lokátor svoji pozici do aplikace odesílat každých 10s, budete vědět, kde se každých 10 sekund nachází. Při přehrávání tras je poté vidět trasa po silnici. Pokud nastavíte větší interval např. každou hodinu, již nebudete v historii tras vidět přímé trasy po silnici, ale pouze přímky z bodu A do bodu B, protože během jízdy nebude lokátor svoji pozici hlásit tak často.

Toto nastavení je určeno zejména pro lokátory, které mají vestavěnou baterii a uživatel potřebuje šetřit její energii, aby se nevybíjela moc rychle.

Command  
Name: Setting time reporting interval

Device Name: SC2021700038

Send method:  Immediately send  Delay Send

time: 0  
(second)

Send

- Immediately send (okamžitě odeslat tento příkaz)
- delay send (odeslat se zpožděním - zobrazí se kolonka na výběr konkrétního data a času)

Do kolonky "time" vyplňte v sekundách, jak často má lokátor svoji pozici hlásit. **Továrně je nastaveno 60 sekund.**

Příkaz do lokátoru odešlete tlačítkem **Send**

### Setting the overspeed threshold - nastavení limitů rychlosti vozidla:

Zde nastavíte alarm při překročení nastavené rychlosti. Aplikace Vás upozorní notifikací.

Command  
Name: Setting the overspeed threshold

Device Name: SC2021700038

Send method:  Immediately send  Delay Send

Speed:  (km/h)

time:  (second)

[Send](#)

- Immediately send (okamžitě odeslat tento příkaz)
- delay send (odeslat se zpožděním - zobrazí se kolonka na výběr konkrétního data a času)

Nastavte rychlost, kterou chcete mít alarmem nahlášenou  
Zde nastavte kolik sekund musí vozidlo takto rychle jet, abyste dostali alarmové oznámení.

Potvrďte nastavení tlačítkem "Send"

### Setting the driving threshold - nastavení časového limitu jízdy vozidla:

Zde nastavíte alarm při překročení nastavené doby jízdy vozidla.

Command  
Name: Setting the driving threshold

Device Name: SC2021700038

Send method:  Immediately send  Delay Send

time:  (hour)

[Send](#)

Nastavte po kolika hodinách jízdy vozidla chcete dostat alarm.

Potvrďte nastavení tlačítkem "Send"

### Ostatní nastavení - More:

21:25 15%  
SC2021700038

Sportovní hala Hrdějovice  
AutoservisHP s.r.o.  
Mateřská škola, K. Šatala 17, Nemanice  
MaM rodin Domov pro se...

Collection point  
Navi  
Fence  
Trip  
Diagnose  
Condition  
Fortified  
Disarm  
Mileage

SC2021700038  
Still 9H27M  
2025-01-15 12:10:20  
Horní, Kněžské Dvory, České Budějovic  
okres České Budějovice, Southwest, 37  
Signal: 2025-01-15 21:25:25  
ACC state: Shut  
Lon: 14.483783, Lat: 49.007683

Track Play Order Details **More**

Index List Alarm Statistics More

**Navi** - vyberete přes jakou aplikaci chcete navigovat k vozidlu (např. je i google maps)

**Fence** - nastavení tzv. geo-plotu (ohraňovaná oblast, např. kolem domova. Jakmile tuto oblast vozidlo opustí, budete upozorněni notifikací)

**Trip** - jednotlivý rozpis jízdy, kde vidíte dobu jízdy včetně časů od kdy do kdy, průměrnou rychlost, spotřebu paliva během jízdy, nachází se zde tlačítko Playback na přehrání konkrétní trasy.

**Diagnose** - diagnostika Vašeho vozidla (vozidlo musí být nastartované, ovšem nesmí být v pohybu)

**Condition** - stav vozidla, tento lokátor disponuje teplotním čidlem, dozvíte se zde tedy i teplotu v kabině, na kolik km je plná nádrž, spotřebu paliva, rychlost, rychlost motoru, teplotu motoru

**Fortified** - aktivace pohotovostního stavu, pokud dojde k otřesu či pohybu vozidla, budete nyní upozorněni alarmovým upozorněním.

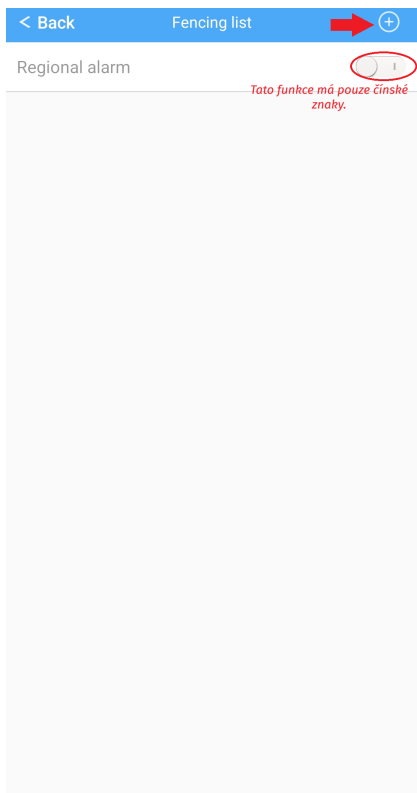
**Disarm** - deaktivace pohotovostního režimu. Nebudete dostávat žádná alarmová upozornění

**Mileage** - najeté kilometry v grafu za jednotlivé dny

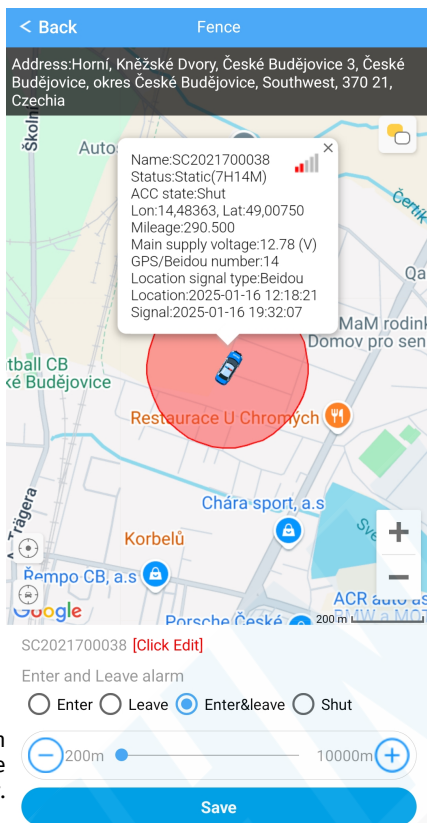


### Fence - geo-plot:

Zde nastavíte tzv. geo-plot. Neboli radius přímo na mapě kolem požadující adresy. Např. adresa Vašeho domu. Pokud vozidlo tento radius překročí, nebo do něj vjede (to záleží na Vašem nastavení) budete na to upozorněni notifikací do aplikace.



Tapněte na + v pravém horním rohu pro přidání nového geo-plotu.

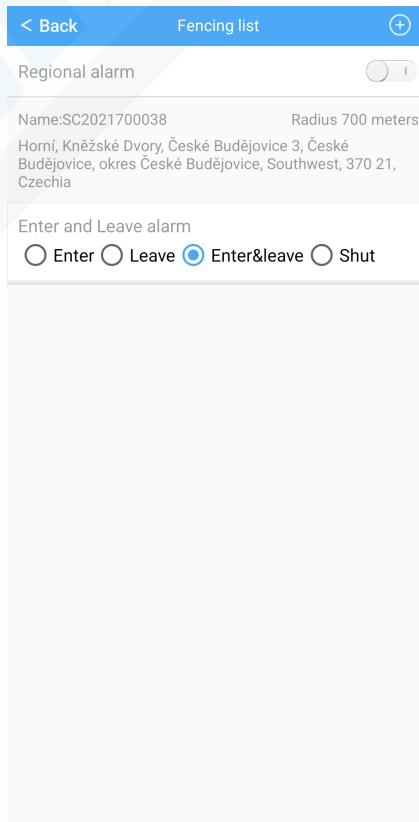


Na mapě vidíte Vaše vozidlo a radius kolem něj. Jakmile je tento radius překročen spustí se v aplikaci alarmové upozornění.

Posuvníkem vyberte velikost oblasti od 200m do 10 000m. Doporučujeme nastavit min od 300m, 200m může spouštět falešné poplachy.

**Enter** - alarm pouze při vjezdu do geo oblasti  
**Leave** - alarm pouze při opuštění geo oblasti  
**Enter&leave** - alarm při jezdu i při opuštění oblasti  
**Shut** - ruční vypnutí alarmového upozornění

Save - uložit



Takto pak vypadá úspěšně nastavený Geo-plot

### Trip - cestování:

Zde můžete sledovat jednotlivé jízdy od startu po stopku. Pokud tedy během dne absolvujete celkem 3 jízdy, uvidíte je v této položce včetně času trvání jízdy, průměrné spotřeby paliva, km a můžete si trasu také přehrát na mapě.

< Back Trip

2025-01-21

8.5Km	0.7L	19Minute	¥ 14.00
Total route	Fuel consumption	Total time	Today's consume

*POČET UJETÝCH KM ZA CELÝ DEN*

*SPOTŘEBA PALIVA ZA CELÝ DEN*

*UJETO ČASU ZA CELÝ DEN*

*CENA ZA UJETÉ PALIVO. MĚNU NELZE MĚNIT.*

7:54-8:04 Standard

100m ute Beat 95% users Playback

*Přehrát trasu*

*Sdílet trasu s jinými uživateli*

4.7KM	0.4L	65Km/h
Route	Fuel consumption	Max speed

*Délka trasy*

*Spotřeba paliva*

*Max. rychlost*

29Km/h	0Times	0Times
Average speed	Rapid acceleration	Urgent deceleration

*Průměrná rychlost*

*Počet náhlých zrychlení*

*Počet náhlých zpomalení*

8:15-8:24 Standard

100m ute Beat 95% users Playback

3.8KM	0.3L	65Km/h
Route	Fuel consumption	Max speed

*Délka trasy*

*Spotřeba paliva*

*Max. rychlost*

25Km/h	0Times	1Times
Average speed	Rapid acceleration	Urgent deceleration

*Průměrná rychlost*

*Počet náhlých zrychlení*

*Počet náhlých zpomalení*

< Back Trace Select the time

Address:Horní, Kněžské Dvory, České Budějovice 3, České Budějovice, okres České Budějovice, Southwest, 370 21, Czechia

Name:SC2021700038  
Status:45.00km/h[South-southwest]  
Time:2025-01-21 07:56:14

*Tímto tlačítkem se začne přehrávat jízda po absolvované trase.*

Play Middle

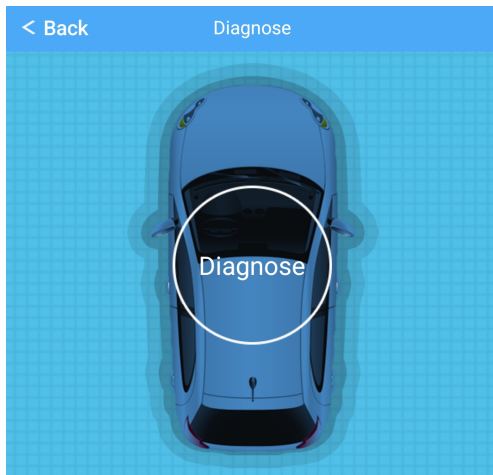
Stop  wifi/lbs

Start&End

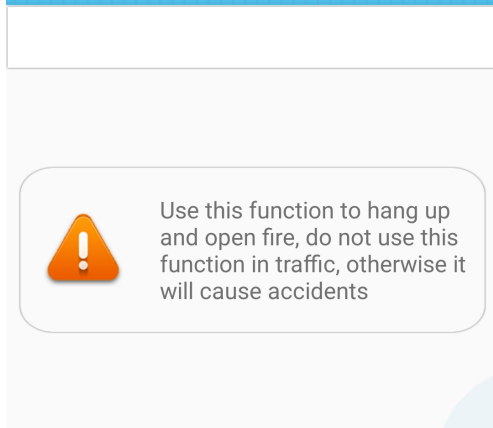
*Zobrazí i místa bez GPS signálu*

\* UPOZORNĚNÍ! Pokud máte nastavený vysoký časový interval odesílání polohy (viz. kapitola Kontrolní příkazy) Např. každou hodinu, nebude trasa zobrazena takto po silnici, ale pouze ve formě přímek z bodu A do bodu B. Chcete-li mít trasu zobrazenou po ulicích a silnicích je nutné, aby byl interval nastaven na co nejnižší hodnotu. Např. každých 25 sekund.

**Diagnose** - diagnostika Vašeho vozidla (vozidlo musí být nastartované, ovšem nesmí být v pohybu)

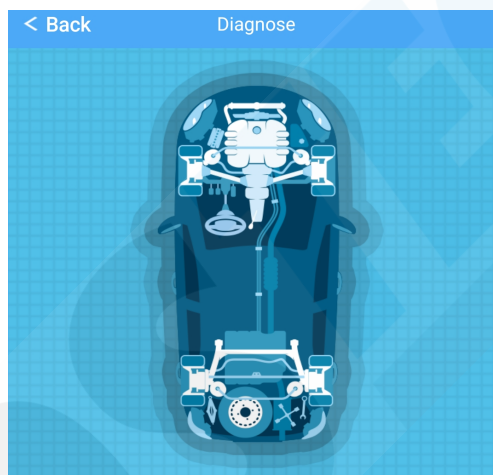


Tapněte na tlačítko **Diagnose**



View history

Zde se můžete podívat na výpis z poslední provedené diagnostiky.



Health Score: 100minute

Car Body system	No fault ✓
Chassis system	No fault ✓
Fuel air or emission control	No fault ✓
Fuel or air	No fault ✓
Ignition system	No fault ✓

**Lokátor vyčte následující informace (upozornění! Tato diagnostika čte informace pouze z palubního počítače, proto se nespolehejte na 100% na její výsledky a vždy raději navštivte autoservis při jakémkoliv podezření na závadu na vozidle):**

**Car body system:** systém karoserie

**Chassis system:** podvozkový systém

**Fuel air or emission control:** Řízení palivového vzduchu nebo emisí

**Fuel or Air:** Palivo nebo vzduch

**Ignition system:** systém zapalování

**Emission Control:** řízení emisí

**Speed and idle speed control:** regulace otáček a volnoběhu

**Computer or auxiliary output circuit:** Počítač nebo pomocný výstupní obvod

**Transmission case:** převodovka

**Hybrid power system:** hybridní systém napájení

**Power assembly system:** Výkonový montážní systém

**Auxiliary input:** Pomocný vstup

**Computer or auxiliary output:** Počítač nebo pomocný výstup

**Cylinder stop:** Zastavení válce

**Network communication system:** Sítový komunikační systém

**Other systems:** ostatní systémy

**Condition** - stav vozidla, tento lokátor disponuje teplotním čidlem, dozvíte se zde tedy i teplotu v kabině, na kolik km je plná nádrž, spotřebu paliva, rychlost, rychlost motoru, teplotu motoru

< Back Condition	
Vehicle condition data acquisition time	2025/1/21 10:09:51
Speed	0 km/h
Engine speed	0 rpm
Engine coolant temperature	82 °C
Air flow	0 g/s
Air temperature	15 °C
Intake manifold absolute pressure	34 kPa
Total vehicle mileage	401.7 km
Engine load calculation	22 %
Throttle absolute position	32 %
Cylinder 1 ignition advance angle	0 %
Instant fuel consumption	0 L/100km
Cumulative total fuel consumption	0.3 L
Idle fuel	0 L/H

Doba sběru dat o stavu vozidla	2025/1/21 10:09:51
Rychlost	0 km/h
Otáčky motoru (rpm)	0 ot/min
Teplota chladicí kapaliny motoru	82 °C
Průtok vzduchu	0 g/s
Teplota vzduchu	15 °C
Absolutní tlak v sacím potrubí	34 kPa
Celkový počet ujetých kilometrů	401,7 km
Výpočet zatížení motoru	22 %
Absolutní poloha škrticí klapky	32 %
Úhel předstihu zapalování 1. válce	0 %
Okamžitá spotřeba paliva	0 l/100 km
Kumulativní celková spotřeba paliva	0,3L
Palivo na volnoběh	0 l/H

### More - další nastavení

More	
Notification	> ---> Nastavení zvukové notifikace - továrně vypnuto, aplikace upozorňuje pouze vibracemi
Refresh the settings	> ---> Nastavení aktualizace stránky na mapě
One key sharing	> ---> sdílení s jinými uživateli
My wallet	> ---> peněženka. Dobrovolné pro širší funkce
Service provider info	> ---> informace o providerovi aplikace
Service Delay	> ---> zde se dozvíte IMEI Vašeho zařízení a tlačítek Renewal of equipment zařízení obnovíte
Account logout	> ---> Smazání účtu
Modify the password	> ---> úprava hesla
Map source	> ---> zdroj mapového podkladu (továrně je google maps)
About us	> ---> informace o aplikaci
Sign out	> ---> odhlášení z účtu

## **GPS lokátor není v aplikaci online:**

Může se stát, že výrobce odešle lokátor nastavený na jejich lokální GSM síť a to může způsobit, že zde v České Republice nebude umět rozpoznat, že je v něm vložena CZ SIM karta.

V takovém případě je nutné odeslat do lokátor 2 SMS příkazy, které jej správně nastaví.

### **Nastavení APN sítě CZ operátora SIM karty vložené v lokátoru:**

**vodafone, o2:** do lokátoru pošlete SMS zprávu v tomto přesném formátu:

**AS7777AT+APN=internet,,; --- příkaz je bez mezer a je nutné dodržet i čárky a středník na konci.**

Do Vašeho telefonu přijde SMS odpověď od lokátoru: +APN:internet,, OK ---> takto Vám lokátor odpoví, že přijal nastavení

### **t-mobile, gomobile:**

**AS7777AT+APN=internet.t-mobile.cz,,;**

Do Vašeho telefonu přijde SMS odpověď od lokátoru: +APN:internet,, OK ---> takto Vám lokátor odpoví, že přijal nastavení