

GPS-TRACKER BEDIENUNGSANLEITUNG



VORWORT

Vielen Dank für den Kauf dieses GPS-Trackers. Diese Anleitung zeigt Ihnen detailliert, wie Sie das Gerät reibungslos in Betrieb nehmen können. Bitte lesen Sie diese Anleitung vor der Inbetriebnahme des Gerätes sorgfältig durch. Bitte beachten Sie, dass jegliche Aktualisierungen des Handbuches ohne vorherige Ankündigung erfolgen. Jedes Mal wird die aktuelle Version des Handbuchs in den neuesten Produktverkäufen veröffentlicht. Der Hersteller übernimmt keinerlei Verantwortung für Fehler oder Auslassungen in diesem Handbuch.

1 ZUSAMMENFASSUNG

Dieses Produkt arbeitet auf der Grundlage von bestehenden GSM/GPRS-Netzwerken und GPS-Satelliten und kann alle Remote-Ziele per SMS, APP und Internet lokalisieren und überwachen. Es verwendet die modernste Technologie der GPS und AGPS Dual-Positionierung.

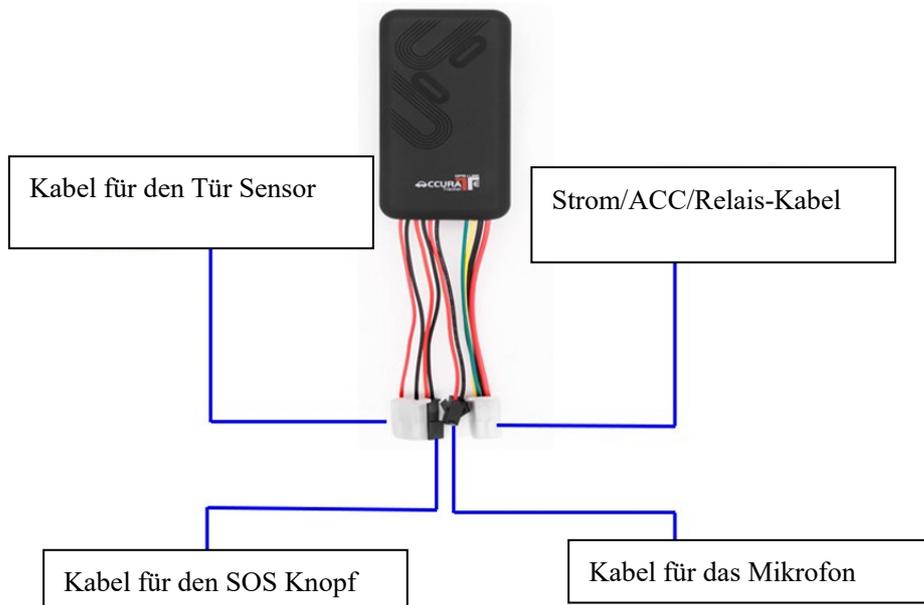
Spezifikationen

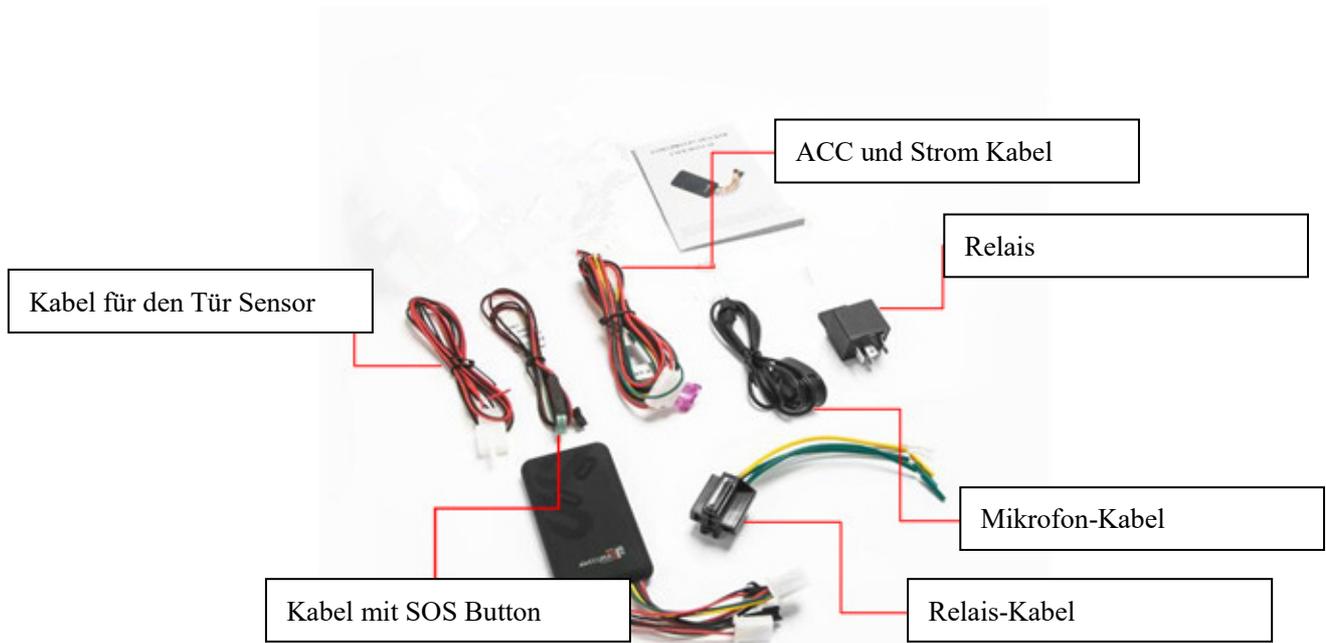
Inhalt	Specs.
Abmessungen.	95*50*13mm
Gewicht	65g
Netzwerk	GSM/GPRS
Band	850/900/1800/1900 Mhz
GPS-Empfindlichkeit	-159 dBm
GPS-Genauigkeit	5 m
Wandladergerät	12 V-36 v
Zeit bis zum ersten Fix	Kaltstatus 45s Warmstatus 35s Heißstatus 1s
Lagertemp.	-40°C to +85°C
Betriebstemp.	-20°C to +55°C
Feuchtigkeit	5%--95% nicht kondensierend

Hauptfunktionen

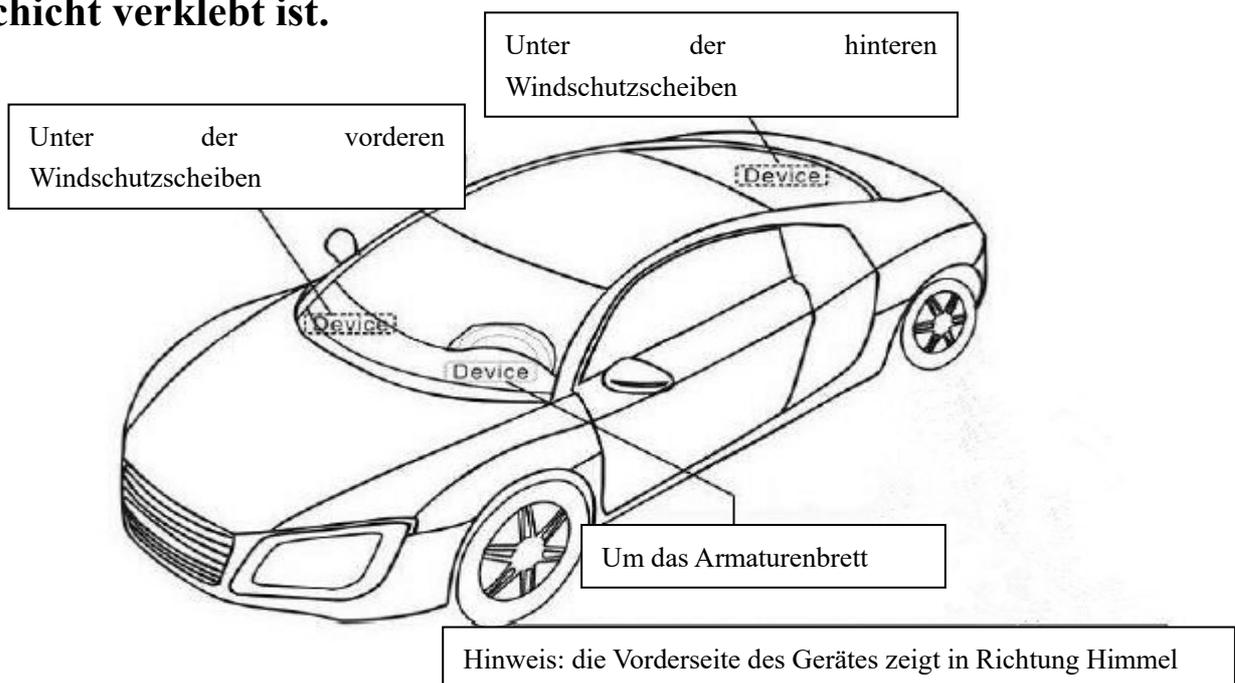
- GSM-Quadbandfrequenz;
- Echtzeit-Tracking per SMS/GPRS.
- Geschwindigkeitsalarm
- Bewegungsalarm
- Eingebaute Sicherungsbatterie, um den Stromausfallalarm zu verwirklichen.
- Fahrzeug deaktivieren über Relaisschaltung.
- ACC Anschluss zum Aktivieren/Deaktivieren (Vibrationsalarm)
- Vibrationsalarm
- Sprachüberwachung hinzugefügt
- SOS-Alarm hinzugefügt
- „Öffnen Sie den Tür“-Alarm hinzugefügt;
- Intelligenter Energiesparmodus hinzugefügt
- AGPS-Funktion hinzugefügt, empfängt GPS-Signale schneller
- Integrierter Speicher hinzugefügt

2. Hardware-Beschreibung



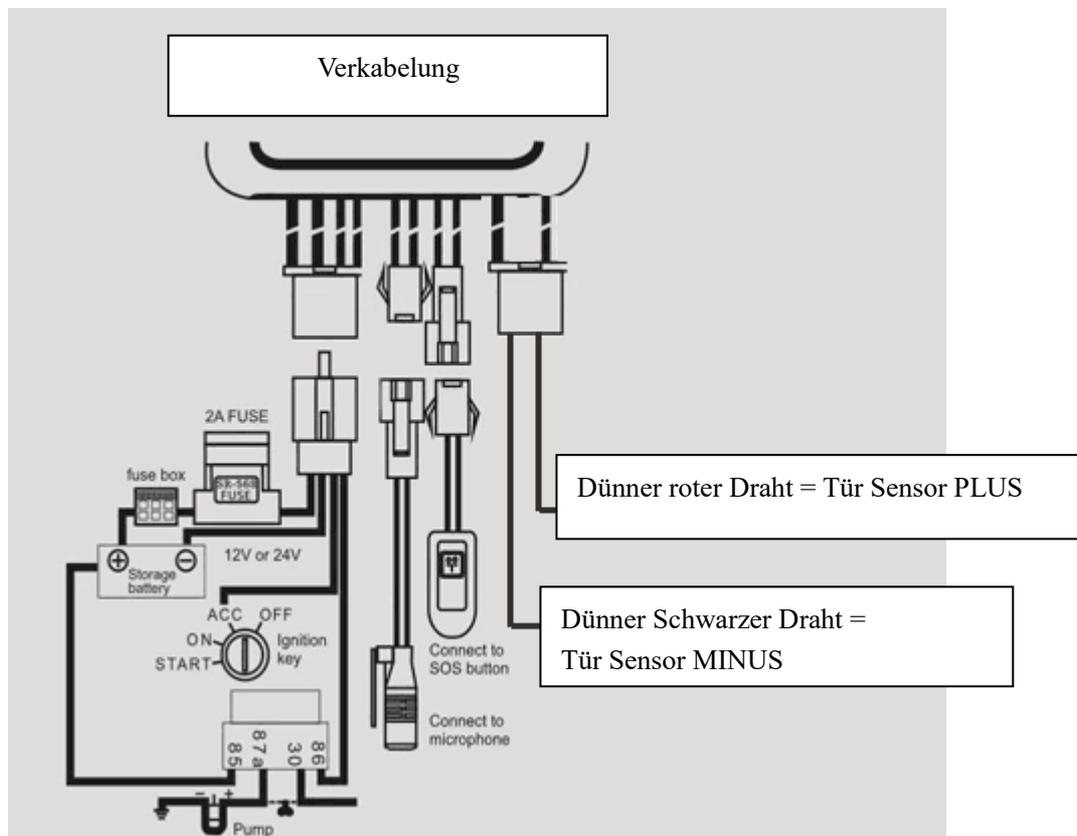


2.1) Richten Sie die Vorderseite des Gerätes in Richtung Himmel. Wenn das Gerät im Auto installiert wird, ist zu beachten, dass das GPS-Empfangssignal reduziert und die GPS-Funktionalität gestört wird, wenn die Windschutzscheibe mit einer metallischen Wärmedämmungsschicht oder Heizschicht verklebt ist.



(Der GPS-Tracker muss von einem erfahrenen Techniker installiert werden)

3. Darstellung der Verkabelung



Stromkabel-Anschluss des Gerät wie oben:

3.1 Der rote Draht wird mit dem Pluspol + des Fahrzeugs verbunden

3.2 Der schwarze Draht wird mit dem Minuspol - des Fahrzeugs verbunden

3.3 Der gelbe Draht wird mit dem gelben Relaisdraht verbunden

3.4 Der grüne Draht wird mit der ACC-Leitung verbunden

3.5 Der dünne rote Draht wird mit dem Steuerkreislauf der Tür verbunden.

Hier geht auch die Innenraumleuchte PLUS

3.6 Der dünne schwarze Draht wird mit dem Steuerkreislauf der Tür verbunden.

Hier geht normales MASS (MINUS)

ANZEIGESTATUS	BEDEUTUNG
Grünes Licht -Leuchtet	GSM-Signal Verbindung
Grünes Licht – Blinkt	KEINE GSM-Verbindung
Blaues Licht - Leuchtet	GPS-Signal Verbindung
Blaues Licht - Blinkt	GPS-Signal wird gesucht

Hinweis: Alle LEDs werden nach 10 Minuten ausgeschaltet.

Verbindung mit einer 12V-36V Spannung der Stromversorgung

4. Hinweise:

1. GPS-Empfang haben Sie nur im Freien.

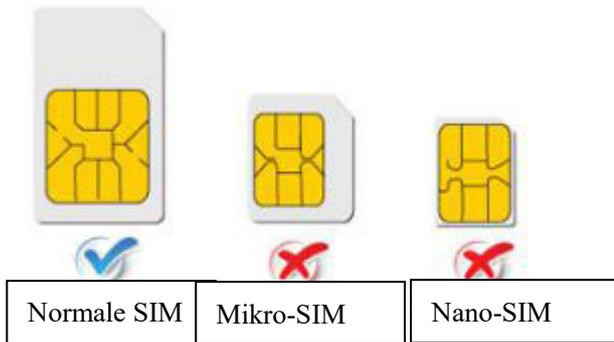
Sie haben keinen Empfang in Gebäuden, Garagen oder Tunneln.

2. Bitte stellen Sie sicher, dass die GSM-SIM-Karte (2G-GSM-Netzwerk oder kompatibel mit dem 2G-GSM-Netzwerk), das Anrufen, das Senden von SMS und evtl. eine GPRS InternetFlat besitzt.

3. Bitte stellen Sie sicher, dass die GSM-SIM-Karte ausreichend Guthaben geladen hat.

4. Bitte stellen Sie sicher, dass die Rufnummernunterdrückung des Anrufers deaktiviert ist (Das Handy mit dem das Gerät abgefragt wird).

5. Die SIM Karte im Tracker darf **KEINEN PIN-Code** haben.



Schnelle einstieg

- 1) Öffnen Sie die Gummiabdeckung, legen Sie die SIM-Karte in den Steckplatz ein.
- 2) Platzieren Sie das Gerät im Freien und schließen Sie an eine 9V/36V Stromquelle an.
- 3) Stellen Sie den kleinen Schalter auf „ON“.
- 4) Rufen Sie nun die Nummer des Tracker an, der Tracker weist nun den Anruf ab und sendet einen Google Maps-Link mit Position an den Anrufer.
Oder Sie Senden eine SMS an das Gerät ([smslink123456](#)).

5. SMS-Befehle

HINWEISE:

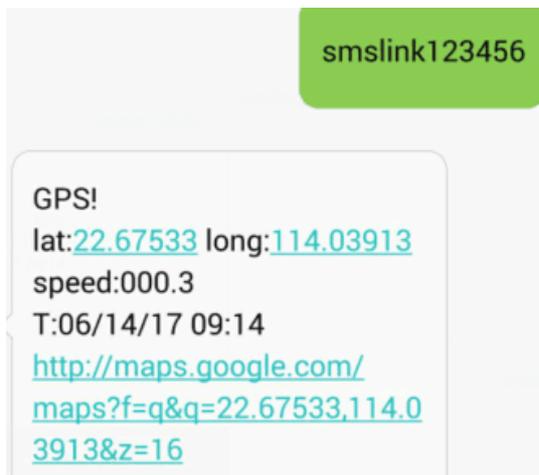
- 1) Das Standardpasswort des Gerätes: [123456](#).
- 2) Alle SMS Befehle müssen über ein Mobiltelefon an das Gerät gesendet werden.
- 3) Nach dem setzen der Admin-Nummer werden alle Alarmmeldungen an diese gesendet.
- 4) Wenn die Admin-Nummer gesetzt ist, Antwortet der Tracker nur noch auf diese Nummer.
- 6) Wenn Sie die Standby-Zeit verlängern möchten, aktivieren Sie keine Alarm Sensoren.

7) Der Standard-Modus ist "GPRS". Um in den SMS Modus zu wechseln senden per SMS **sms123456** (bzw. sms+IhrPasswort).

5.1. Rufen Sie nun die Nummer des Trackers an, der Tracker weist nun den Anruf ab und sendet einen Google Maps-Link mit Position an den Anrufer.

Oder Sie Senden eine SMS an das Gerät (**smslink123456**).

z.B.:



ERKLÄRUNG DER PARAMETER/CODES IN SMS-NACHRICHTEN

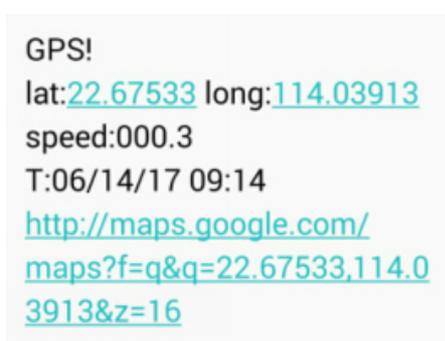


Abb. 1 – GPS-Signal



Abb. 2 – **kein** GPS-Signal

Abb. 1: Erklärung des Inhalts der SMS.

- ◆ **Lat:22.67533 lon:114.03913** Breiten- und Längengrade.
- ◆ **Spd: 000.3** Dies ist die Bewegungsgeschwindigkeit des Gerätes.
- ◆ **T:06/14/17 09:14** Echtzeit-Tracking-Zeit. Die Standardzeit ist London.
Sie können die Zeitzone per SMS-Befehl ändern
- ◆ **Google Link:** Dies ist der Link zu Google Maps, der die Position des Gerätes anzeigt auf der Google Maps Karte anzeigt.

Abb. 2: LBS-Informationen **ohne** GPS-Satellitensignal.

- ◆ **smcc:27a4 1223:** Echtzeit-LBS-Daten.
- ◆ **Time:08/00/00** LBS-Positionierungszeit.

Wenn Sie eine SMS erhalten, die wie Abb. 2 aussieht, gehen Sie bitte nach draußen und warte bis Sie Satellitensignal empfangen.

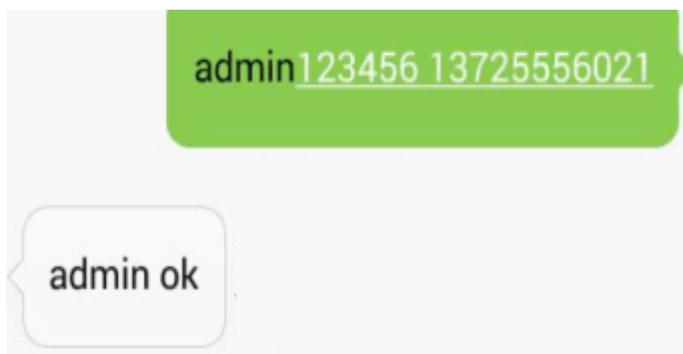
5.2. Admin-Nummer (unterstützt bis zu 5 Adminnummern)

Nach dem setzen der Adminnummer werden alle Alarmmeldungen an Adminnummer 1 gesendet.

Befehl: **admin123456 IhreRufnummer** (Diese Telefonnummer ist Ihre eigene Handynummer, nicht die SIM-Kartenummer im Tracker.)

Antwort: **admin ok**

Z.B.: **admin123456 13725556021** (in DE zb. 017123456789)



Die Admin-Nummer Löschen:

Befehl : **noadmin123456 13725556021**

Antwort: **noadmin ok**

5.3. Geschwindigkeitsalarms setzen.

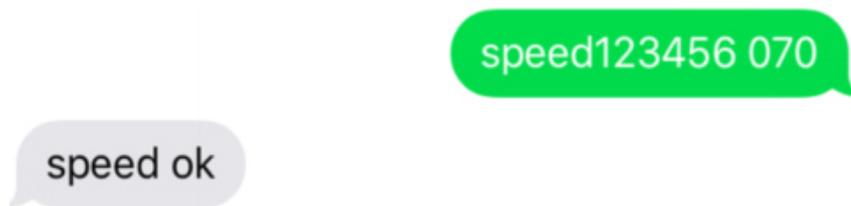
Einstellung des Übergeschwindigkeitsalarms:

Befehl : **speed123456 070** (die vorgesehene Geschwindigkeit ist 70km/h)

Hinweis: nicht weniger als 60 km/h

Antwort: **speed ok**

Z.B.:



Wenn die Geschwindigkeit des Gerätes 70km/h übersteigt, wird es die Nachricht „Geschwindigkeitsalarm!“ an die Admin-Nummer senden.

Geschwindigkeitsalarms Löschen:

Befehl : **nospeed123456**

Antwort: **nospeed ok**

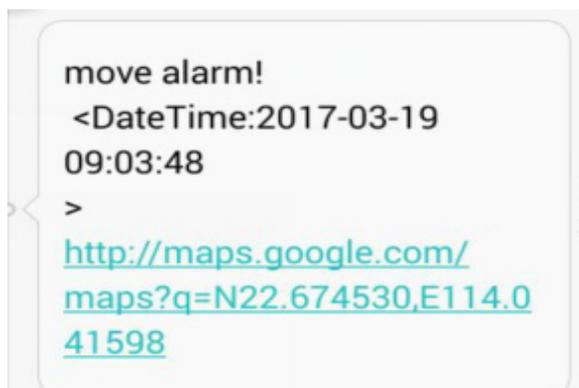
5.4. Einstellung des Bewegungsalarms (Es funktioniert nur, wenn man ein

GPS-Signal empfängt, der Umfang ist ein Kreis mit einem Radius von 200 Metern)

Befehl: **move123456**

Antwort: **move ok**

Z.B.:



Den Bewegungsalarm Löschen:

Befehl: **nomove123456**

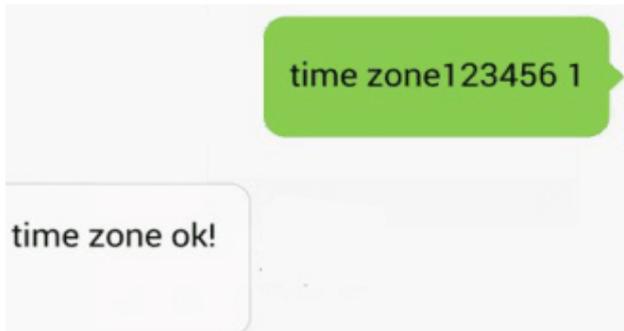
Antwort: **nomove ok**

5.5 Zeitzone einstellen (die Werkseinstellung ist GMT 0)

Befehl: **time zone123456 1** (Sommerzeit = 2 Winterzeit = 1)

Antwort: **time ok!**

Z.B.: **time zone123456 1**



5.6 Stromausfallalarm

Wenn das Gerät über eine integrierte Batterie verfügt, sendet es nach einem Stromausfall einen Alarm

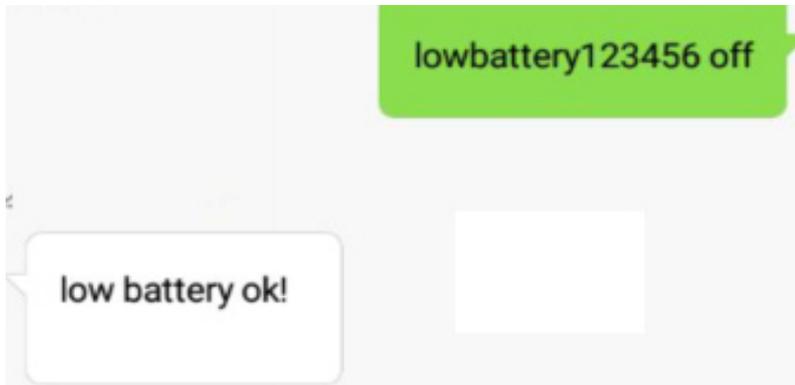
```
cut power alert!  
352887077654321  
17-04-18 13:30:10  
22.675139,N,114.039073,E  
http://maps.google.com/maps?  
q=N22.675139,E114.039073
```

5.7 Batteriealarm

Diese Funktion ist standardmäßig aktiviert. Ein Alarm wird gesendet, sobald die Batterieleistung weniger als 30% beträgt.

Batteriealarm abschalten

Befehl : **lowbattery123456 off**



Batteriealarm wieder aktivieren

Befehl : **lowbattery123456 on**

5.8 Vibrationsalarm einstellen (integrierter G-Sensor)

Befehl: Befehl : **shock123456** (ACC muss angeschlossen sein, ist 5 Minuten kein Strom auf ACC ist der Vibrationsalarm Aktive.

ACHTUNG! ACC Status muss Aktiv sein)

Antwort: Vibration ok



Den Vibrationalarm abschalten:

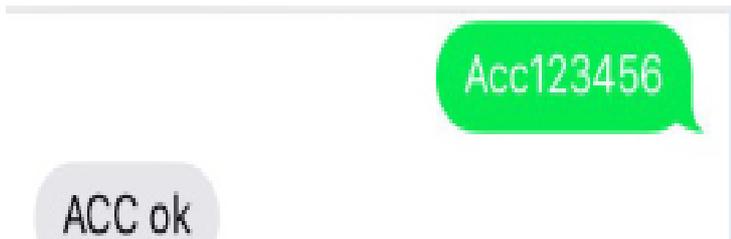
Befehl: **noshock123456**

Antwort: "Kein Vibrationsalarm ok"

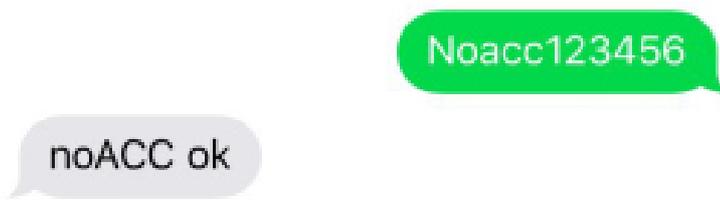
5.9 ACC Status Aktivieren

1) Senden Sie **ACC123456** an den Tracker, um die ACC-Funktion zu aktivieren

Z.B.:



2) ACC-Funktion abschalten



6.0 Fahrzeugabschaltung bzw. Relaisschaltung schalten

1) Befehl: **cut123456** (Es wird ausgeführt und stoppt das Auto, wenn die Geschwindigkeit unter 20 km/h fällt)

Antwort : **Stop engine Sucee**

Z.B.

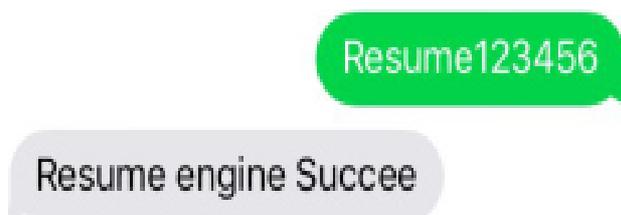


2) Öl- und Stromsystem fortsetzen

Befehl: **resume123456**

Antwort : **Resume engine Succes**

Z.B.



6.1 Abhör Funktion Aktivieren

Der Standardmodus ist “Tracker” (Tracker-Modus).

Befehl: **monitor123456** (schaltet in den “Überwachung”-Modus, rufen Sie das Gerät an, dieser hebt ab und Sie können mithören)

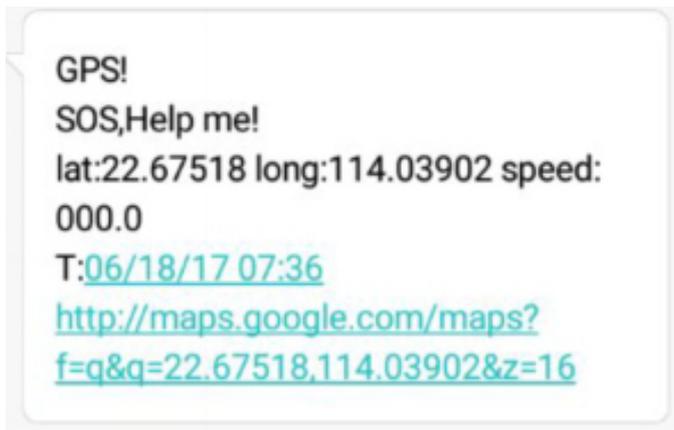


Abhör Funktion abschalten

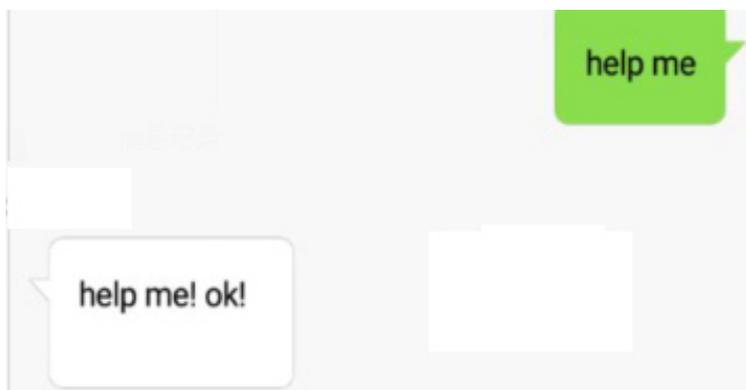
Befehl: **tracker123456** an das Gerät („Tracker“-Modus)

6.2 SOS-Alarm

Halten Sie die SOS-Taste 1 Sekunde lang gedrückt. Der Tracker sendet eine SMS “SOS HELPME!+lat./long.” in einem Intervall von 3 Minuten an alle autorisierten Nummern



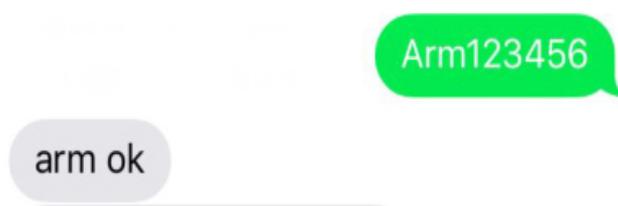
SOS-Alarm abschalten: Senden Sie mit den autorisierten Nummern eine SMS **help me** an den Tracker. Sie erhalten die Antwort „Help me! ok!“



6.3. Alarme Aktivieren

Befehl: **arm123456** (das Gerät aktiviert den Alarm-Modus)

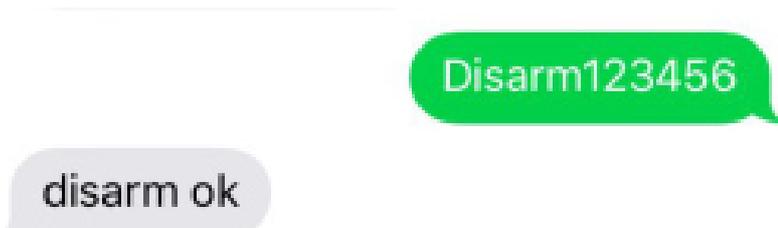
Antwort: Bewaffnung ok



Alarm Modus Deaktivieren

Befehl: **disarm123456** (der Tracker Deaktiviert den Alarmmodus.)

Antwort: Entwaffnung ok



Tür Alarm (geht nur im im **arm123456** Modus)

6.4 Tür-Alarm (Ein Alarm ertönt alle 3 Minuten, wenn die Tür geöffnet wird)



Dieser Alarm wird abgeschaltet, wenn die Tür geschlossen wird oder der ARM Modus deaktiviert wird (**disarm123456**).



6.5 Neustart des Gerätes

Befehl: **reboot123456**

Antwort: **Nach 20 s Neustart ok!**

Z.B.



6.6 Den Zeitintervall des Uploads ändern (Standard 10s)

Befehl: **fix010s***n123456**

Antwort: **t010***n ok**

(010 s – alle 10 Sekunden werden Daten an die Plattform gesendet)

6.7 Das Passwort ändern

Befehl: **password123456 888888**

Antwort :**Passwort OK**

Hinweis: 123456 ist das alte Passwort (Standart), 888888 ist das neue Passwort.

Es muss aus 6 arabischen Ziffern bestehen

6.8 Die Fabrikvoreinstellung wiederherstellen

Befehl: **reset123456**

Antwort: **Vorgesetzter Fabrikvoreinstellung, ok!**

6.9 imei überprüfen

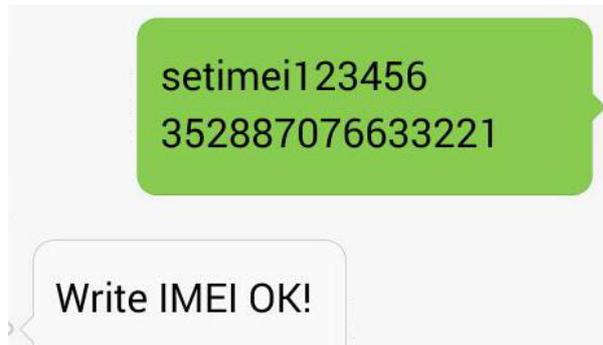
Befehl: **imei123456**

Antwort : **IMEI Nummer**

7.0 IMEI- Nummer ändern

Befehl: **setimei123456** **NeueImeiNummer**

Z.B.: setimei123456 352887076633221



8. Für das Echtzeit-Tracking per APP oder die Webseite möchten folgen Sie den nächsten Schritten.

HINWEIS: Wenn Sie das Portal nutzen möchten schalten Sie in den GPRS Modus (GPRS Modus = standardmäßig AN).

8.1: Unterstützt Android & IOS

Scannen Sie diese Grafik oder suchen Sie im APP / Playstore nach **“dagps”**.



8.2: Online Portal für Echtzeit-Tracking

Öffnen Sie www.gps110.org

Verwenden Sie Ihre IMEI als Anmeldename und das Standardpasswort 123456.

HINWEIS: Wenn Ihre SIM Karte eine GPRS InternetFalt hat aber Sie keine Online Position im Portal haben, setzen Sie bitte den APN Ihres Anbieters.

SMS1: **APN123456 Apnname** (APN-Name: bitte fragen Sie den Anbieter der SIM-Karte. Wird Ihnen z.B. als APN-Name ABC genannt, so senden Sie APN123456 ABC)

9. Wenn Sie eine andere Plattform verwenden möchten.

Senden Sie mit dem Mobiltelefon einen SMS-Befehle an das Gerät und richten Sie die Online-Plattform ein (bitte richten Sie DNS, Port und APN ein)

SMS1: **adminip123456 ip port oder adminip123456 DNS port**Z.B.:

adminip123456 www.gps110.org 7018

(www.gps110.org ist DNS,7018 ist Port)

SMS2: **APN123456 Apnname** (APN-Name: bitte fragen Sie den Anbieter der SIM-Karte. Wird Ihnen z.B. als APN-Name ABC genannt, so senden Sie APN123456 ABC)

Wenn im ersten Schritt das Gerät Online auf der Plattform angezeigt wird, müssen Sie keine APN-Befehle setzen.

10. FAQ und Fehlerbehebung

FAQ	Anleitung/Lösung
Schalte nicht ein	Bitte stellen Sie sicher, dass es an eine 12V/36V Stromversorgung angeschlossen ist und das rote Licht leuchtet
Kein GSM-Signal	Bitte stellen Sie sicher, dass die SIM-Karte richtig installiert ist und aufgeladen ist <ul style="list-style-type: none"> • Bitte stellen Sie sicher, dass die SIM-Karte 2G oder mit dem 2G GSM-Netz kompatibel ist. • Keine Rufumleitung Aktive ist • Bitte stellen Sie sicher, dass die Spannung normal ist
Kein GPS	Eine offenere Sicht auf den Himmel wird empfohlen, um sicherzustellen, dass das Gerät das GPS-Signal normal empfangen kann. Gehen Sie mit dem Gerät im Freien herum, bis Sie ein Signal empfangen
Keine Antwort auf SMS Befehle	Das Passwort oder das Format ist falsch. Stellen Sie die Fabrikeinstellung mit der Nachricht „ reset123456 “ wieder her
Keine Antwort zum Anrufen & keine Alarmmeldung	Autorisiert/admin der Telefonnummer ist falsch oder wurde falsch eingerichtet
SMS-Position OK, kann die APP und Web-Plattform-Position nicht finden	Bitte stellen Sie sicher, dass die APN korrekt eingerichtet ist. Richten Sie die korrekte APN ein.
Die Plattformposition und die aktuelle Position unterscheiden sich	Positionszeit wird nicht aktualisiert oder es gibt kein GPS-Signal: rufen Sie die Telefonnummer des Geräts an , um die Positionsnachricht zu erhalten. Wenn sie wie Abb. 2 aussieht, stellen bitte sicher, dass das Gerät das GPS-Signal im Freien normal empfangen kann. Gehen Sie mit dem Gerät im Freien herum, bis Sie ein Signal empfangen. Stellen Sie sicher, dass die SIM normal ist