

OBD Stecker

Information

Für Traccar verwende ich den Stecker [Sinotrack ST-902](#) zusammen mit einer [MultiSIM der Telekom](#). Es wird ein weiteres Telefon mit einer anderen Nummer benötigt zur Einrichtung.

SIM vorbereiten

- Die SIM Karte in einem Gerät stecken und den SIM Code deaktivieren.
- Prüfen ob SMS aktiviert ist wie folgt:

```
*221# <Hörer>
```

- Auf MultiSIM ist SMS standardmäßig deaktiviert, aktiviert wird wie folgt:

```
*222# <Hörer>
```

- Senden Sie eine Test SMS um zu kontrollieren ob der Empfang funktioniert.

OBD Adapter einrichten

Stecken Sie die SIM in den Adapter, am besten sollte dieser schon vorgeladen sein.

Zum senden der Befehle senden Sie diese per SMS, wenn der Befehl angenommen wurde, erhalten sie eine Bestätigung per SMS zurück. Das Default Passwort ist 0000 und wird den Befehlen mitgegeben.

- Lassen sie sich die Konfiguration senden - senden Sie dazu den folgenden Befehl:

```
RCONF
```

- Setzen Sie nun den APN vom Anbieter (in meinem Fall Telekom) wie folgt:

```
8030000 internet.telekom telekom tm
```

- Aktivieren Sie nun den GPRS Modus statt den SMS Modus:

7100000

- Stellen Sie das Sendeintervall ein (in meinem Fall 5 Sekunden):

8050000 5

- Geben Sie nun die URL zum senden ein (achten Sie darauf den korrekten Port zu verwenden, nutzen Sie dazu die [Deviceseite](#) von Traccar (in meinem Fall Protocoll h02 und Port 5013 - dieser Port muss natürlich in der Firewall und im Falle einer vorgeschalteten Fritzbox auch dort forwarded werden):

804000 track.leibling.de 5013

- Sollte das nicht gehen, verwenden Sie:

IP track.leibling.de 5013

- Prüfen Sie nun die Einstellungen wieder:

RCONF

- Setzen Sie nun eine Geräte PIN wie folgt (777+NEUE+ALT, ersetzen Sie 1234 durch ihre gewünschte neue PIN) - dokumentieren Sie die PIN:

77712340000

Einrichtung in Trackcar

Erstellen Sie nun ein Gerät mit der ID des Trackers, welche sie mit dem RCONF Befehl erhalten haben.

Kurz danach sollten Sie die aktuelle Position in Traccar sehen.

Rückstellen der SMS Funktion

Gehen Sie nun auf das Hauptgerät und aktivieren dieses wieder für SMS wie folgt:

*222# <Hörer>

Prüfen Sie nun ob SMS nicht mehr an das Gerät gesendet wird wie folgt:

RCONF

Nun sollte die SMS am Hauptgerät wieder ankommen und keine Antwort mehr gesendet werden.

Sollten Sie noch weitere Einstellungen vorgenommen haben (z.B. im Telekom Portal Funktionen zuordnen oder im iPhone weitere SIM aktiviert/deaktiviert haben) - so stellen Sie alles wieder wie benötigt ein.

Revision #8

Created 2024-09-07 08:30:37 UTC by Peter Leibling

Updated 2024-09-09 07:00:45 UTC by Peter Leibling