



GPS Tracker V-GT plus 4G V22)

Nr.	Funktion	SMS-Kommando	Antwort	Beschreibung
Systemabfragen				
1	Firmware-Version abfragen	VERSION#	[VERSION]VT81_V141_AAAP_V1.0_2020821_1344	
2	Parameter abfragen inkl. IMEI	PARAM#	IMEI;SOS;:center;TimeZone:E,1,0(AUTO);	
3	Servereinstellungen abfragen	GRSSET#	GPRS,ON;Currently use APN;:APN Auto set:ON;SERVER,0,5.189.157.109,6023;URL,http://maps.google.com/maps?q=	
4	Status abfragen inkl. Batterie-Ladezustand	STATUS#	Battery:3.48V,Battery too low! Warning; GPRS:Link Down; NO NETWORK; GPS:Successful positioning; SVS Used in fix:22(25); GPS Signal Level:32,28,33,29,28,21,35,24,32,30,24,40,39,35,33,34,36,31,33,31,36,34 ACC:OFF; Defense:OFF;	
5	Positionsabfrage als Datensatz	WHERE#	Current position! Lat:N22.577002,Lon:E113.916794,Course:0.00,Speed:0.00Km/h,DateTime:2022-01-13:56:48	
6	Positionsabfrage als Google-Link	URL#	<10-2022:56> http://maps.google.com/maps?q=N22.577005,E113.916794	
7	schneller Positionscheck	POSITION# OR 123#	GPS located: 01-08 17:36http://maps.google.com/maps?q=N22.577156,E113.916748	
8	Alle Infos auf einen Blick	CHECK#	CHECK# IMEI;: VERSION:ET310_TEST_V01_20200520_1425; SERVER:1,test.topstargps.com,11139; BSERVER:0,0,0,0,0,0; GET IP:120.234.211.126; APN:CMnet,; CSQ: [4G]13; GPRS:1; GPS:OFF; BDS:OFF; BAT:3.79; POWER:0.00; TIMER:10,10; SOS NUM,;: CENTER,;: CELL:NB-Iot,searching(1); IMSI:460044335609859; ICCID:898604231919C2690159; EURL:http://maps.google.com/maps?q=;	
SMS-Kommandoliste				
1	APN setzen	APN, apnname# oder APN, apnname,user,pwd# ASETAPN,A# APN#		Der Tracker benötigt für den internationalen Datenverkehr den korrekten APN. Diesen bekommen Sie vom Anbieter Ihrer SIM Karte. Automatisches Auslesen des APN durch ihren Tracker. Es ist aber immer eine manuelle Einstellung zu empfehlen! A=ON/OFF (Grundeinstellung :ON)
2	IP und Port für die Ortungsplattform übertragen (hier am Beispiel des Servers von Autowacht)	SERVER,made,ip,port,protocol# SERVER#		Einstellungen abfragen SERVER,0,5.189.157.109,6023,0# 0 = Übertragung für IP und Port letzte 0 = Übertragung im TCP/IP Protokoll bei letzter 1 = Übertragung im UDP Protokoll
3	Zeit einstellen	GMT,A,B,C# ASETGMT,A# GMT#		A: E oder W, "E" östliche Zeitzone, "W" westliche Zeitzone; Grundeinstellung: E B: 0-12 Zeitzeonen, C: 0/15/30/45; halbe Zeitzone; A=ON/OFF (default :ON) ON: means enable GMT self-adaptation OFF: means disable GMT self-adaptation Für den Autowachserver übertragen Sie bitte: GMT,E,0,0# Zeiteneinstellung abfragen
4	Werkseinstellung	FACTORY#		Der Tracker setzt alle Einstellungen auf den Werkszustand zurück. Es bleiben lediglich die IP Adresse und der APN im System.
5	Neustart	RESET#		Der Tracker startet nach 20 Sekunden neu durch, alle Einstellungen bleiben erhalten.
6	SOS Nummer übertragen	SOS,A,Telefonnummer 1,Telefonnummer 2,Telefonnummer 3# SOS,D,Telefonnummer1, Telefonnummer 2,Telefonnummer 3# SOS,D,Telefonnummer# SOS#		Ergänzen sie die entsprechenden Telefonnummern Löschen Sie die eingetragenen Telefonnummern. Löschen Sie einzelne Telefonnummern.
8	Upload-Intervall (Trackingrate)	TIMER,T1,T2# TIMER#		Einstellungen abfragen. Sollte das Tracking auf Distanz eingestellt sein, erfolgt hier die Meldung 0 T1 ist die Zeit in Sekunden, wenn die Zündung aktiv ist (ACC: ON) ; Zeitintervall von 5 bis 18000 Sekunden, bei 0 erfolgt keine Übertragung, Grundeinstellung: 10 Sekunden; T2 ist die Zeit in Sekunden, wenn die Zündung ausgeschaltet ist (ACC: OFF) ; Zeitintervall von 5 bis 18000 Sekunden
9	Upload-Intervall bei Distanz	DISTANCE,D# DISTANCE#		D sind die Meter, nach denen der Tracker seinen Standort an den Ortungsserver senden soll; Einstellungen von 50 bis 10000 Meter; Einstellungen abfragen. Sollte das Tracking auf Zeit eingestellt sein, erfolgt die Meldung 0

11	GEO-Zone setzen als Radius	GFENCE,B,O,D,E,F,X,M# GFENCE#	GEO-Radius setzen: B=ON/OFF, Alarm aktivieren oder deaktivieren, Grundeinstellung: deaktiviert; D= Breitengrad des Zentrums des Radius; E= Längengrad des Zentrums des Radius; F= Radius Abmessung in Metern; von 1 bis 9999 Meter möglich, empfehlenswert ist ein Radius von mindestens 300 Meter um Fehlalarme zu vermeiden X=IN/OUT; IN: Alarmierung wenn der Tracker den Radius betritt, OUT: Alarmierung wenn der Tracker den Radius verlässt, wenn sie diese Position freilassen, meldet der Tracker IN und OUT; M=0/1; Art der Alarmierung, 0: GPRS, 1: SMS+GPRS; Grundeinstellung: 1
			Einstellungen abfragen
12	Vibrationsalarm	SENALM,SW,M,N,T1,T2,T3# SENALM,OFF# SENALM#	SW=ON/OFF, Grundeinstellung: OFF; M=0/1/2/3, Art der Alarmierung, 0: GPRS, 1: SMS+GPRS, 2: GPRS+SMS+Telefonanruf, 3: GPRS+Telefonanruf, Grundeinstellung: 2 N=1-20, Anzahl wie oft der Tracker den Alarm auslösen soll T1=1-300 Sekunden, wie lange der Tracker in Vibration sein muss T2=1-300 Sekunden, Verzögerung der Alarmierung nach dem erwachen aus dem Stromsparmodus T3=1-3000(min),Vibration alarm silent time
			Vibrationsalarm deaktivieren
			Einstellungen abfragen
13	Cut-off Alarm, der Tracker alarmiert wenn die externe Stromquelle entfernt oder zu schwach wird	POWERALM,SW,M,T1,T2# POWERALM,OFF# POWERALM#	SW=ON/OFF, Grundeinstellung: ON; M=0/1/2/3, Art der Alarmierung, 0: GPRS, 1: SMS+GPRS, 2: GPRS+SMS+Telefonanruf, 3: GPRS+Telefonanruf, Grundeinstellung: 2 T1=1-3600 Sekunden, wie lange der Tracker mindestens ohne externe Stromquelle sein muss, Grundeinstellung: 10 Sekunden; T2=1-3600 Sekunden, setzen Sie diesen Wert immer auf 10; Grundeinstellung ist 10 Sekunden
			Alarm deaktivieren
			Einstellungen abfragen
14	Batteriealarm	BATALM,A,M# BATALM,OFF# BATALM#	A=ON/OFF, Grundeinstellung: ON; M=0/1, Art der Alarmierung, 0: GPRS, 1: SMS+GPRS, Grundeinstellung: 1
			Batteriealarm deaktivieren
			Einstellungen abfragen
16	Bewegungsalarm vom aktuellen Standort, als Radius	MOVING,SW,M,R# MOVING,OFF# MOVING#	SW=ON/OFF, Grundeinstellung: OFF; M=0-3, Art der Alarmierung; 0: GPRS, 1: SMS+GPRS, 2: GPRS+SMS+Telefonanruf, 3: GPRS+Telefonanruf, Grundeinstellung: 1; R=100-1000 Meter, Bewegungsradius in Meter, Grundeinstellung: 300 Meter
			Alarm deaktivieren
			Einstellung abfragen
17	Geschwindigkeitsalarm	SPEED,SW,M,V,T# SPEED# PWDSW,A#	SW=ON/OFF, Grundeinstellung: OFF M=0/1, Art der Alarmierung, 0: GPRS, 1: SMS+GPRS, Grundeinstellung: 1 V=1-255 km/h, Geschwindigkeits-Limit, Grundeinstellung: 50 km/h; T=5-600 Sekunden, Zeit die die Geschwindigkeit mindestens gehalten werden muss
			Einstellungen abfragen
			A= ON, aktiviert die Passwortabfrage

18	Passwort aktivieren oder deaktivieren	PWDSW,password,B#		Das Standardpasswort lautet: 000000 B=OFF, deaktiviert die Passwortabfrage
19	Neues Passwort setzen	PASSWORD_A,B#		A= alte Passwort (Standard ist 666666), B= neues Passwort, es ist eine Kombination aus Zahlen und Buchstaben möglich, mindestens 1 maximal 19 Charakter
21	LED an- oder ausschalten	LEDSW,A# LEDSW#		A=ON/OFF, Grundeinstellung: OFF ON: LED sind ständig an; OFF: LED gehen in den Ruhemodus, wenn keine Probleme existieren
22	Zündungserkennung	ACC,A,M# ACC#		Einstellungen abfragen A=ON/OFF M=0/3/4 Zündungsarten, 0: die Zündungserkennung wird über das Zündschloss ausgelesen, 3: ist die virtuelle Zündungserkennung (ACC) Grundlage zur Erkennung sind: externe Batterie-Bewegungserkennung+Geschwindigkeit 4: ist die virtuelle Zündungserkennung (ACC) Grundlage zur Erkennung sind: Bewegungserkennung+Geschwindigkeit Grundeinstellung ist: ACC,ON,4 Bei OFF wird die Erkennung deaktiviert
23	Alarmierung zur Zündungserkennung (Statusinfo)	ACCALM,SW,M,T,N# ACCALM#		SW=ON/OFF, Aktivierung der Zündungserkennung, Grundeinstellung: Off M= 0/1, Art der Alarmierung; 0: GPRS, 1: SMS+GPRS, Grundeinstellung: 1 T=5-60 Sekunden, Dauer des Änderungszustandes, Grundeinstellung: 10 Sekunden
24	LBS (Funkmastortung) aktivieren	LBS,ON,A,T1,T2# LBSON#		A = ON/OFF; Grundeinstellung:OFF T1= Upload-Intervall; 10-3600 Sekunden, Grundeinstellung 60 Sekunden; T2= Zeitraum wann LBS starten soll, wenn das GPS nicht empfangen werden kann, 10-3600 Sekunden, Grundeinstellung: 60; LBS deaktivieren: LBSON,OFF# Turn off LBS point transfer function when GPS is not located;
25	LBS Standort abfragen (Standort des Funkmastes in welchen die Tracker SIM eingebucht ist)	LBS#		Einstellung abfragen Standortabfrage des Funkmastes
29	Kollisionserkennung (Der Tracker erkennt eine starke Geschwindigkeitsverzögerung)	collide,A,M,N,T1,T2,V# Collide#		A=ON/OFF, Grundeinstellung: OFF M: Art der Alarmierung, 0: GPRS, 1: SMS+GPRS; N: Kollisionslevel, wählen sie 480; T1: Erkennungszeit der Geschwindigkeits-Verzögerung, wählen sie 10 Sekunden T2: Erkennungszeit der Geschwindigkeitsverzögerung im 3G Sensor, wählen sie 90 Sekunden V: setzen sie den Wert auf 5 Grundeinstellung: OFF, Ihr SMS Kommando sollte lauten: collide,ON,1,480,10,90,5#
30	Überschlag-Alarm (Alarmierung wenn das Fahrzeug sich überschlägt)	ROLLOVER,A,M,N,T# ROLLOVER#		A=ON/OFF, Grundeinstellung: OFF M: Art der Alarmierung, 0:GPRS, 1: SMS+GPRS; N: Schwellwert der Gravitation, Spanne von 1 bis 40, setzen Sie den Wert auf 15; T: Abtastzeit der Triaxialdaten nach einem Überschlag, setzen Sie den Wert auf 20 Sekunden Grundeinstellung: ROLLOVER,OFF,0,15,20#
31	Entfernungalarm (Alarmierung, wenn der Tracker von seinem Einbaort entfernt wird)	PULLALM,A,M,N,T# PULLALM#		A: ON/OFF; Grundeinstellung: OFF M: Art der Alarmierung, 0: GPRS, 1: SMS+GPRS; N: setzen sie den Wert auf 15; T: Erkennungszeit der Veränderung, setzen sie den Wert auf 5 Grundeinstellung: PULLALM,OFF,0,15,5
32	Alarm wenn der Tracker geöffnet wird	REMAALM,A,M#		Einstellungen abfragen A=ON/OFF; Grundeinstellung: ON M=0/1; Art der Alarmierung, 0: GPRS, 1: SMS+GPRS; Grundeinstellung: 1 T=1-10, Erkennungszeit der Dauer der Öffnung, Grundeinstellung: 3 Minuten
33	Alarm beim abklemmen der externen Batterie	EXBATALM,A,M,N1,N2,T# EXBATALM#		A=ON/OFF, Grundeinstellung: OFF M=0/1, Art der Alarmierung; 0: GPRS, 1: SMS+GPRS, Grundeinstellung: 1 N1= setzen sie den Wert auf: 128 N2= setzen sie den Wert auf: 138 T= Zeit der Detektion 1-300 Sekunden, Grundeinstellung: 10 Sekunden
34	Alarm bei schwacher Batterieleistung	EXBATCUT,A,M,N1,N2,T# EXBATCUT_OFF# EXBATCUT#		A=ON/OFF, Grundeinstellung: ON M=0/1, Art der Alarmierung; 0: GPRS, 1: GPRS+SMS; Grundeinstellung: 0 N1=setzen sie den Wert auf: 115 N2=setzen sie den Wert auf: 120 T= Dauer der Zeit der schwachen Ladung in Sekunden 1-300; Grundeinstellung: 10 Sekunden
36	Datenverbindung aktivieren oder deaktivieren	GPRSON,A# GPRSON#		Alarmierung deaktivieren Einstellungen abfragen GPRSON, A# A = ON/OFF; Grundeinstellung: ON Einstellung abfragen