

SMART 4G SMS-Kommandoliste (Stand 16.11.2021)

Nr.	Funktion	SMS-Kommando	Antwort	Erklärung
Allgemeine Abfragen zum Tracker				
1	Abfrage der IMEI	SIMNO#	IMEI Nr: xxxxxxxxxxxx	Die IMEI wird in einigen Ortungsplattformen zur Identifizierung des Trackers benötigt.
2	Abfrage Status	STATUS#	GPRS: Connected;GSM Signal Level: Strong;GPS: Successful Positioning,SVS Used in fix: 10(22),GPS Signal Level: 41,32,40,32,34,37,36,36,36;ACC: ON;NETWORKTYPE:4g;Battery:4.2V ,NORMAL;BT MAC:40:45:DA:B7:35:BD	Hier bekommen Sie eine Rückmeldung zu bestimmten Parametern des Trackers. Interessant ist die Information zum AKKU-Stand. Hinter dem Kürzel BAT finden Sie die Info zur Ladestufe. 6 = voll,xxxx 1 = gleich leer
3	Positionsabfrage für den Längen- und Breitengrad	WHERE#	Current position!Lat:N22.577092333333333 ,E113.91651583333332,Course:0.0, Speed:0,DateTime:2019-07-12 10:02:46	Einige Nutzer wollen den Längen- und Breitengrad abfragen, um diesen in andere Geräte zu übertragen.
4	Standortabfrage als Google-Link	URL#	Current position!<07-12 10:03>http://maps.google.com/maps?q=N22.577081833333335,E113.91651216666666	Sie erhalten nach wenigen Sekunden eine Standort-SMS, die einen Google-Maps-Link beinhaltet. Einfach der Verlinkung folgen und Sie werden auf den Standort des Trackers geroutet.
Einstellungen für die Ortungsplattform				
1	APN setzen	APN, apnname# OR APN, apnname,user,pwd# APN#		Um den Tracker international im Datenbetrieb arbeiten zu lassen, benötigt dieser den richtigen APN der eingelegten SIM Karte. Diesen bekommen Sie über die normale Suche im Internet (z.B. Suchbegriff: APN vodafone) oder beim SIM Anbieter .
2	automatisches auslesen des APN	ASETAPN, S# ASETAPN#		S=ON/OFF; ON: öffnet das automatische auslesen des APN; OFF: schließt das automatische auslesen des APN.
3	Übertragung der IP oder der Domain des Ortungsservers. In der Erklärung finden Sie die IP und den Port für das Ortungsportal von Autowacht.	der Hauptserver: SERVER,mode,domainName/IP,port,protocol# der Backupserver: BSERVER,mode,domainName/IP,port,protocol# SERVER#		SERVER,0,5.189.157.109,6023,0# BSERVER,1,www.ydpat.com,8011,0# BSERVER,0,211.154.135.113,8011,0# mode = 1 means set with domain name mode = 0 means set with ip address protocol = 0 means connect server with TCP protocol protocol = 1 means connect server with UDP protocol
4	automatisches setzen der Uhrzeit	ASETGMT, X#		X=ON/OFF; ON: aktivieren GMT; OFF: deaktivieren GMT.
5	Uhrzeit manuell übertragen	GMT,A,B,C# GMT#		A: E oder W; "E" ist die östliche Zeitzone, "W" ist die westliche Zeitzone; Voreinstellung ist: E B: 0~12; Zeitzone C: 0/15/30/45; halbe Zeiten; default: 0 Für Tracker die in die Ortungsplattform von Autowacht eingebunden werden gilt folgender SMS-Befehl: GMT.E.0.0#
6	Werkzustand wiederherstellen	FACTORY#		Tracker setzt den Werkzustand wieder her
7	Edit URL Antwort	EURL,network links# EURL#		Link zu einem Kartenanbieter festlegen. Eingestellt ist Google-Maps: http://maps.google.com/maps?q= Abfrage des Kartenanbieters
8	GPRS an- oder abschalten	RAT,X# GPRSON#		X= 0 oder 1; "1" GPRS ON, "0" GPRS OFF, Voreinstellung: 1 Einstellungen abfragen
9	Neustart	RESET#		Der Tracker startet nach 20 Sekunden neu durch, alle Einstellungen bleiben erhalten.
10	GPRS blocking Alarm (Alarmierung bei Wegfall der Internetverbindung)	GPRSSALM,S# GPRSSALM#		S=ON/OFF, Voreinstellung: OFF Abfrage der Einstellungen
11	SOS Nummern übertragen	SOS,A,Telefonnummer 1,Telefonnummer 2,Telefonnummer3# SOS,D,Telefonnummer 1,Telefonnummer SOS,D,Telefonnummer# SOS#		Übertragen der SOS Telefonnummern Löschen der eingetragenen SOS Telefonnummern Löschen einer bestimmten Telefonnummer Abfrage der eingetragenen Telefonnummern
12	Centernummer übertragen - Es kann nur eine bereits eingetragene SOS Nummer die Centernummer sein. Diese Nummer ist berechtigt per SMS das Relay zu schalten.	CENTER, A,Telefonnummer# CENTER, D# CENTER#		Centernummer übertragen Centernummer löschen Überprüfung der eingetragenen Centernummer
13	Überprüfung des Trackerzustandes unabhängig vom eingestellten Tracking-Upload.	HBT,T1,T2# HBT#		T1: Spanne von 1~19(Minuten), Überprüfungsupload wenn die Zündung an ist = ACC ON; Standard ist 3 Minuten; T2: Spanne von 1~19 (Minuten), Überprüfungsupload wenn die Zündung aus ist = ACC OFF; Standar ist 5 Minuten; Abfrage der eingestellten Parameter
14	GPS Standortintervall übertragen nach Zeit. Das sind die Zeiten, in denen der Tracker seinen Standort (nach Zeit) an den Ortungsserver übertragen soll.	TIMER,T1,T2# TIMER#		T1: Spanne von 5~18000 oder 0 (Sekunden), Intervall wenn die Zündung an ist = ACC ON, 0 steht für keine Übertragung, Standardeinstellung ist 10 Sekunden; T2: Spanne von 5~18000 oder 0 (Sekunden), Intervall wenn die Zündung aus ist = ACC OFF, 0 steht für keine Übertragung, Standardeinstellung ist 10 Sekunden; Überprüfung der Einstellungen
15	Einstellung zur Übertragung der GPS Position nach Distanz.	DISTANCE,D# DISTANCE#		D: ist die Spanne zwischen 50~10000 oder 0 (Meter), Entfernungsintervall, 0 bedeutet keine Entfernungs-messung, Überprüfung der Einstellungen
16	Verzögerungszeit bis zur Alarmierung.	DEFENSE,A# DEFENSE#		A= Spanne von 1~60 (Minuten), Verzögerungszeit bis zur Alarmierung, Standardeinstellung: 10 Minuten. Überprüfung der Einstellungen

17	Sensorenempfindlichkeit	gestrichen		
18	Sensorkontrolle	gestrichen		
	Befehl zum schalten des Relays. Das Relay ist ein Öffner. Über das Relay können Schaltprozesse ausgeführt werden. (Zündungsunterbrechung, Hupe o.ä.) Dieser Befehl wird nur von der eingetragenen Centernummer akzeptiert.	RELAY,C#		C=0/1: 0 das Relay ist geschlossen und der Strom fließt, 1 das Relay wird geöffnet und der Stromfluss wird unterbrochen; Grundeinstellung: 0
19		RELAY#		Abfrage des Schaltzustandes
	GEO-Zone setzen nach Längen- und Breitengrad als Radius	FENCE,N,S,LO,LA,R,X,M#		Radius; N=1-20, Radius Nummer (es sind bis zu 20 möglich) S=ON/OFF, ON Radius aktiv, OFF Radius inaktiv, Grundeinstellung: OFF; LO=Kennung des Breitengrades der Mitte des Radius; LA=Kennung des Längengrades der Mitte des Radius; R=50~9999 (Meter), Größe des Radius, X=0/1/2: 1: Alarmierung wenn der Radius befahren wird, 2: Alarmierung wenn der Radius verlassen wird, 0: Alarmierung wenn betreten und verlassen wird, Grundeinstellung: 0 M=0/1: Alarmierungsart 0: GPRS/LTE, 1: SMS+GPRS/LTE, Grundeinstellung: 1
	GEO-Zaun als automatischer Radius vom derzeitigen Standort	NFENCE,N,S,R,X,M#		N=1-5,Radius Nummer (bis zu 5 möglich) S=ON/OFF, ON aktiv, OFF inaktiv R=50~9999 (Meter), Größe des Radius vom derzeitigen Standort X=0/1/2: 1: Alarmierung wenn der Radius befahren wird, 2: Alarmierung wenn der Radius verlassen wird, 0: Alarmierung wenn der Radius betreten und verlassen wird, Grundeinstellung: 0 M=0/1: Alarmierungsart, 0: GPRS/LTE, 1: SMS+GPRS/LTE
20		FENCE#		Einstellung überprüfen S=ON/OFF, Grundeinstellung: OFF; M=0/1/2/3, Alarmierungsart, 0: GPRS/LTE, 1: SMS+GPRS/LTE, 2: GPRS/LTE+SMS+Anruf auf SOS Nummer,3: GPRS/LTE+Anruf auf SOS Nummer, Grundeinstellung: 0
		SENALM,S,M#		Vibrationsalarm deaktivieren
21	Vibrationsalarm aktivieren	SENALM,OFF#		Vibrationsalarm deaktivieren
		SENALM#		Einstellungen abfragen
		POWERALM, S,M,T1,T2#		S=ON/OFF, Grundeinstellung: ON; M=0/1/2, Alarmierungsart, 0: GPRS/LTE, 1: SMS+GPRS/LTE, 2: GPRS/LTE+SMS+Telefonanruf auf die SOS Nummer, Grundeinstellung: 1; T1=2~60 (Sekunden), Verzögerungszeit nach erkennen der Unterbrechung T2=1~3600 (Sekunde), Ladezeit-Unterbrechung, Grundeinstellung: 300;
22	Alarmierung bei Abbruch der externen Stromquelle	POWERALM, OFF#		Alarm deaktivieren
		POWERALM#		Einstellungen abfragen
		BATALM, S, M#		S=ON/OFF, Grundeinstellung: ON; M=0/1, Art der Alarmierung, 0: GPRS/LTE, 1: SMS+GPRS/LTE, , Grundeinstellung: 1;
23	Batteriealarm	BATALM,OFF#		Alarm deaktivieren
		BATALM#		Einstellungen abfragen
		SOSALM,S#		S=0/1/2/3, 0: keine Alarmierung, 1: GPRS/LTE upload, 2: GPRS/LTE+SMS, 3:GPRS/LTE+SMS+Telefonanruf auf SOS Nummer, Grundeinstellung:3
24	SOS Alarm konfigurieren	SOSALM#		Einstellungen überprüfen
25	Anzahl der Anrufversuche für SOS	CALL,N#		N=1~3, Grundeinstellung: 3 Versuche
		CALL#		Einstellungen überprüfen
		MOVING,S,R,M#		S=ON/OFF, Grundeinstellung: OFF; R=100~1000, Radius in Meter, Grundeinstellung: 300 Meter; M=0~3, Alarmierungsart; 0: GPRS/LTE, 1: SMS+GPRS/LTE, 2: GPRS/LTE+SMS+Telefonanruf auf SOS Nummer, 3:GPRS/LTE+Telefonanruf auf SOS Nummer, Grundeinstellung:1;
26	Schneller Bewegungsalarm als Radius. Um den Tracker wird ein Radius gelegt und ausschließlich das verlassen dieses Radius wird gemeldet.	MOVING,OFF#		Alarm deaktivieren
		MOVING#		Einstellung abfragen
		SPEED,ON,T,S,M#		ON/OFF: aktivieren oder deaktivieren des Alarms, Grundeinstellung: OFF T=5~600 (Sekunden), Erkennungszeit, Grundeinstellung: 10 Sekunden S=1~255(km/h), Geschwindigkeit, Grundeinstellung: 100 km/h; M=0/1, Alarmierungsart, 0: GPRS/LTE, 1: SMS+GPRS/LTE, Grundeinstellung: 1.
27	Geschwindigkeitsalarm	SPEED#		Einstellungen überprüfen
28	Bewegungssensor einstellen/Sensibilität	LEVEL,A#		A=1-5: Sensibilitätsstufen; Grundeinstellung: 2 LEVEL# Einstellung überprüfen
		LED,S#		S=ON/OFF, LED-Funktion, ON: LED aktiviert, OFF:LED deaktiviert, Grundeinstellung: ON
29	LED an- oder abschalten	LED#		Check the parameters of LED sleep mode.
		PWDSW,ON#		Passwort aktiv
30	Passwort deaktivieren	PWDSW,P,OFF#		P= das Standardpasswort lautet: 000000 setzen Sie OFF, um dies zu deaktivieren
		PASSWORD,A,B#		A= alte Passwort, es werden normale Buchstaben und Zahlen akzeptiert, mindestens 1 Zeichen maximal 19 Zeichen, Grundeinstellung: 000000 B= neues Passwort, es werden normale Buchstaben und Zahlen akzeptiert, mindestens 1 Zeichen maximal 19 Zeichen
31	Passwort ändern			S=0/1/2 0 = aus, 1= an bei Zündung aktiv, 2= immer an VL01C Leertaste und die letzten 4 Ziffern der IMEI = N P = WIFI Passwort, Grundeinstellung: 11111111 (8x1)
32	HOTSPOT (WIFI) Funktionalität	HOTSPOT,S,VL01C,N,P#		