

## ANLEITUNGSERGÄNZUNG PT-10 Änderungen zur Basis-Anleitung

Der ursprüngliche Parameter SET mit 26 Stellen musste in 2 Parameter geteilt werden, da neu ausgegebene SIM Karten der Telefonprovider keine 26-stelligen Telefonnummern mehr abspeichern können.

SET hat jetzt 16 Stellen und GEO hat 10 Stellen. Die Eingabe ist nicht unbedingt erforderlich, wenn die Einstellung mittels beiliegender Software vorgenommen wird.

Bitte achten Sie darauf, dass Ihre SIM Karte **KEINERLEI** Telefonnummern oder SMS abgespeichert hat, bevor Sie mit der Einstellung beginnen.

**ACHTUNG:** Das Gerät startet nur mit einer eingelegten, PIN-entsperrten SIM-Karte und mit einer eingelegten und aufgeladenen Batterie.

Detailinformation zum SET-Parameter

Stellen	benötigt für Einstellung	Werte und ihre Bedeutungen
1. - 5. Zahl	Zeitzone	01200 = GMT+12 Stunden 11300 = GMT- 13 Stunden
6. - 7. Zahl	GPS-Signal	00 = ständige GPS-Positionsermittlung 01-99 = GPS-Positionsermittlung im Intervall von 1-99 Min
8. - 9. Zahl	Positionsintervall	00 = keine GPS-Positionsübermittlung 01-99 = GPS-Positionsübermittlung im Intervall von 1-33 Min z.B. 01 = alle 20 Sek; 02 = alle 40 Sek; 06 = alle 120 Sek/2 Min
10. Zahl	Batterieüberwachung	0 = Batterie wird nicht überwacht 1-9 = Batterieüberwachung alle 1-9 Min Alarm-SMS an TIMER
11. - 16. Zahl	Gerätepasswort	frei wählbar, sechsstellig



Detailinformation zum GEO-Parameter

Stellen	benötigt für Einstellung	Werte und ihre Bedeutungen
1. - 2. Zahl	Geofence Sicherheitszone	Eingabe 00-99; 00 = kein Geofence 01-99 = Geofencedurchmesser nach folgender Berechnung: Eingabewert x 50 Meter z.B. 01 = 50m; 03 = 150m; 14 = 700m; Alarm-SMS an TIMER
3. - 4. Zahl	Geschwindigkeitsalarm	Eingabe 00-99; 00 = kein Geschwindigkeitsalarm 01-99 = Geschwindigkeitsalarm nach folgender Berechnung: Eingabewert x 10 km/h z.B. 05 = 50km/h; 13 = 130km/h; Alarm-SMS an TIMER
5. Zahl	Art der Wegpunkt-speicherung	0 = Wegpunktspeicherung nach Zeit 1 = Wegpunktspeicherung nach Strecke
6. - 10. Zahl	Intervall Wegpunkt-speicherung	nach Zeit: Eingabe 1-99999 = Speicherung alle 1-99999 Sek nach Strecke: Eingabe 50-65000 = Speicherung alle 50-65000m !!! Eine Eingabe unter 50 kann zu ungenauen Ergebnissen führen !!!



Parameter Bereich SMS:

The screenshot shows the 'SMS' settings window of the PT-10 software. The window has tabs for USB, Setting, SMS, APN, Tracker, Map, and About. The 'SMS' tab is active. The settings include:

- Timezone:** A text input field.
- SMS ST:** A text input field followed by 'min'.
- GPRS ST:** A text input field followed by '\*20sec'.
- Stable Monitor:** A text input field followed by 'min'.
- Password:** A text input field.
- Geofence Distance:** A text input field followed by '\*50m'.
- SMS Format:** A dropdown menu with options: Normal, GoogleMap, MapLink\_XS, MapLink\_S, MapLink\_M, MapLink\_L, MapLink\_XL.
- Checkboxes:** GPS receive off, Speed alarm off, SMS timer off, Geofence on, GPRS off.
- Buttons:** Read, Restore, Confirm.
- Incoming data:** A section at the bottom of the window.

Callouts provide the following instructions:

- Einstellung Zeitzone: 00100 für D/A/CH** (points to Timezone)
- Einstellung GPS-Signal: 00 immer EIN (empfohlen)** (points to GPS receive off)
- Einstellung Positionsintervall: SMS in Minuten; GPRS in 20 Sekunden. zB: 3 = SMS alle 3 Minuten bzw GPRS alle 60 Sekunden** (points to SMS ST and GPRS ST)
- Auswahl oben nach Zeit; unten nach Distanz;** (points to Stable Monitor)
- Dieses Fenster ebenfalls kontrollieren** (points to the entire SMS settings area)
- Darunterliegend: Speedalarm in 10kmh Eingabe 08 = 80 kmh** (points to Speed alarm)
- Einstellung Geofence: Empfohlen mindesten 6 mal 50 Meter** (points to Geofence Distance)
- Einstellung Passwort: frei wählbar 6stellig** (points to Password)
- Empfohlen: MapLink\_M für Link zu Bildeserver; Normal= Text; Google Map ist nurmehr für IPHONE und Adroid verwendbar, sonst von Google gesperrt.** (points to SMS Format)

- Anmerkungen: Read – liest Gerät aus; Restore – stellt auf „Basiseinstellung“; Confirm – schreibt Einstellungen in das Gerät. Bitte mit Geduld immer auf die Rückmeldung warten - .....set successfully

Eine weitere Neuerung betrifft die Auswertung der Cell-ID des Telefonproviders. Dadurch kann vorab eine Position ermittelt werden, die bei der GPS Lokalisierung eine deutlich Verbesserung im Sinne von extrem rascher Positionsermittlung bewirkt.

Vom Hersteller WEIOM wird eine Gratisplattform im Internet zur Verfügung gestellt. Die Plattform wird international in englischer Sprache angeboten, eine deutsche Fassung ist derzeit nicht verfügbar. Die Plattform findet sich unter:

<http://weiomgts.vicp.net:12911/WeiomGTS/>

Die Anmeldung (Sign-Up) erfolgt direkt unter Angabe der Email-Adresse und Auswahl eines Passworts. Ungefähr 1 Werktag später (Freigabe durch den Administrator) kann man dann dort einloggen (Sign In). Danach muss unter Device – New Device – die Anlage des Trackers unter seiner IMEI erfolgen. Die Freigabe nimmt neuerlich einen Werktag in Anspruch. Danach kann der Service genutzt werden. Bitte achten Sie darauf, dass Sie das Programm nicht durch schließen des Fensters, sondern immer mit Logout verlassen. Im Tracker sind die IP von WeiomGTS und Port 12910 anzugeben.

Die IP Adresse können Sie folgend ermitteln:

Start-Ausführen- Eingabe CMD und Bestätigungstaste

Es öffnet sich ein Fenster mit Eingabezeile

Dort eingeben: ping weiomgts.vicp.net und mit Eingabetaste bestätigen.

Sie erhalten die IP Adresse in folgender Form (Beispiel):

Ping weiomgts.vicp.net [116.25.57.184] mit 32 Bytes Daten:

Antwort von 116.25.57.184: Bytes=32 Zeit=957ms TTL=47

Antwort von 116.25.57.184: Bytes=32 Zeit=1017ms TTL=47

Antwort von 116.25.57.184: Bytes=32 Zeit=814ms TTL=47

Antwort von 116.25.57.184: Bytes=32 Zeit=857ms TTL=47

Antwort von 116.25.57.184: Bytes=32 Zeit=957ms TTL=47

Die IP Adresse ist **116.25.57.184** und wird im PT-10 – Bereich APN - eingetragen.

Bitte überprüfen Sie periodisch die IP – Adresse für eine problemlose Funktion!

Das englische Handbuch des Herstellers finden Sie im Bereich Support und Downloads auf unserer Homepage [www.glaszer.com](http://www.glaszer.com)

Diese Plattform ist für Kunden ab einer Abnahme von 40 Stück PT-10 gratis zur Installation auf Ihrem eigenen Server verfügbar. Für kleinere Stückzahlen kontaktieren Sie uns bitte.