

## Übersicht aller SMS Befehle und Antworten

Voreingestelltes Passwort: 123456

### Hinweis:

Ziffer „1“ zeigt das die jeweilige Funktion eingeschaltet ist.

Ziffer „0“ zeigt das die jeweilige Funktion ausgeschaltet ist.

### **1. Einstellen der SIM Karte zum Empfang von SMS Nachrichten**

Einstellung der ersten Mobilnummer:

**Passwort+A+1** (Bsp. 123456A1)

#### Antwort:

1 TEL OK! +Datum+Uhrzeit+Breitengrad+Längengrad+Geschwindigkeit+Speed+Bat

#### Hinweis:

**Grundsätzlich ist immer unter A eine Rufnummer einzutragen!**

**Mobilfunkrufnummern können aus Sicherheitsgründen nur vom jeweiligen Mobiltelefon eingetragen werden, die auch die entsprechende Rufnummer übertragen.**

Einstellung der zweiten Mobilnummer:

**Passwort+B+1** (Bsp. 123456B1)

#### Antwort:

2 TEL OK! +Datum+Uhrzeit+Breitengrad+Längengrad+Geschwindigkeit+Speed+Bat

Einstellung der dritten Mobilnummer:

**Passwort+C+1** (Bsp. 123456C1)

#### Antwort:

3 TEL OK! +Datum+Uhrzeit+Breitengrad+Längengrad+Geschwindigkeit+Speed+Bat

### **1.1 Benachrichtigung per Anruf bei Alarm einschalten**

Befehl: **Passwort+W+1** (Bsp. 123456W1)

#### Antwort:

4 TEL OK! +Datum+Uhrzeit+Breitengrad+Längengrad+Geschwindigkeit+Speed+Bat

#### Hinweis:

Bei einer Prüfung der gespeicherten Rufnummern und Statusinformationen (Passwort+G) wird diese Rufnummer unter D angezeigt.

#### Anmerkung:

**Wird der Alarmruf angenommen, so kann man sofort in das Fahrzeug „hineinhören“!**

**Hierzu muss zwingend das Mikrofon an der Steuereinheit des Easy IV gesteckt sein.**

**Die Mithörfunktion muss nicht eingeschaltet sein!**

### **2. Rufnummer löschen zum Empfang von SMS Nachrichten**

Befehl für Rufnummer A, B, oder C:

**Passwort+B+0** (Bsp. 123456B0)

#### Antwort:

2 TEL DEL! +Datum+Uhrzeit+Breitengrad+Längengrad+Geschwindigkeit+Speed+Bat

## 2.1. Benachrichtigung per Anruf bei Alarm ausschalten

Befehl: **Passwort+W+0** (Bsp. 123456W0)

**Antwort:**

4 TEL DEL! +Datum+Uhrzeit+Breitengrad+Längengrad+Geschwindigkeit+Speed+Bat

## 3. Passwort Änderung

Befehl: ursprüngliches **Passwort+H+neues Passwort**

Beispiel: "123456H203040"

Die numerische Einstellung muss 6stellig sein!

**Antwort:**

Password OK! +Datum+Uhrzeit+Breitengrad+Längengrad+Geschwindigkeit+Speed+Bat

## 4. Uhrzeiteinstellung Anpassung UTC/GMT Zeit

Befehl: **Passwort+L+/-00** (Bsp. 123456L+02)

(z.B. Deutschland plus 1 Stunde für UTC, plus 1 Stunde für Sommerzeit)

**Antwort:**

Set Time OK! +Datum+Uhrzeit+Breitengrad+Längengrad+Geschwindigkeit+Speed+Bat

## 5. Benutzername wird bei SMS übertragen und eingeschaltet

Befehl: **Passwort+U+1,+User Name** (Bsp. 123456U1,C-MAX)

**Antwort:**

C-MAX User name set!

+Datum+Uhrzeit+Breitengrad+Längengrad+Geschwindigkeit+Speed+Bat

### 5.1. Benutzername wird bei SMS ausgeschaltet

Befehl: **Passwort+U+0** (Bsp. 123456U0)

**Antwort:**

User name del! +Datum+Uhrzeit+Breitengrad+Längengrad+Geschwindigkeit+Speed+Bat

### 6.1 Fahrzeugortung

Befehl: **Passwort+F** (Bsp. 123456F)

**Antwort:**

GPS Info: +Datum+Uhrzeit+Breitengrad+Längengrad+Geschwindigkeit+Speed+Bat

### 6.2 Fahrzeugortung für Smartphone-Handy

Befehl: **Passwort+FM** (Bsp. 123456FM)

**Antwort:**

GPS Info: WEB-Link (maps.google.com)

### 6.3 Fahrzeugortung mit aufgelöster Adresse

Befehl: **Passwort+ADD** (Bsp. 123456ADD)

**Antwort:**

Breitengrad+Längengrad+Adresse

**Hinweis:**

**Diese Funktion kann nur mit unserer WEB-Version durchgeführt werden!**

**Die Adresse wird nur in Abhängigkeit des Kartenmaterials angezeigt.**

#### **6.4 Fahrzeugortung mittels GSM Funkstationen einschalten**

Befehl: **Passwort+GSM+1** (Bsp. 123456GSM1)

**Antwort:**

GSM Location On! +Datum+Uhrzeit+Breitengrad+Längengrad+Geschwindigkeit+Speed+Bat

#### **6.4.1 Fahrzeugortung mittels GSM Funkstationen ausschalten**

Befehl: **Passwort+GSM+0** (Bsp. 123456GSM0)

**Antwort:**

GSM Location Off! +Datum+Uhrzeit+Breitengrad+Längengrad+Geschwindigkeit+Speed+Bat

#### **7. Kontrolle des eingebauten Akkus**

**Antwort/Warnung:**

BAT: LOW! Prozentzahl (z.B. 30)

+Datum+Uhrzeit+Breitengrad+Längengrad+Geschwindigkeit+Speed

#### **8. Anti-Jamming Funktion einschalten**

Befehl: **Passwort+JDR+1** (Bsp. 123456JDR1)

**Antwort:**

Jamming Detection On!

+Datum+Uhrzeit+Breitengrad+Längengrad+Geschwindigkeit+Speed+Bat

#### **8.1 Anti-Jamming Funktion ausschalten**

Befehl: **Passwort+JDR+0** (Bsp. 123456JDR0)

**Antwort:**

Jamming Detection Off!

+Datum+Uhrzeit+Breitengrad+Längengrad+Geschwindigkeit+Speed+Bat

#### **9. Festlegen/Einschaltung von Bereichen (GEO-FENCING, GEO-Zaun)**

Befehl: **Passwort+I+X,Y,Z,xxxM/KM**

Beispiel: 123456I1,1,0,100M) (100 Meter)

Beispiel: 123456I1,1,0,020KM) (20 Kilometer)

Die numerische Einstellung muss 3stellig sein!

**Antwort:**

GEO 1 Alarm On! +Datum+Uhrzeit+Breitengrad+Längengrad+Geschwindigkeit+Speed+Bat

**Aufteilung der SMS:**

X = Es können 3 verschiedene GEO-Fencing Bereiche genutzt werden  
(Bereich Nr. 1,2, oder 3)

Y = 0 um die Funktion auszuschalten

Y = 1 um die Funktion einzuschalten

Z = 1 Alarm im wenn Bereich betreten wird

Z = 0 Alarm wenn der Bereich verlassen wird

M = Meter (100 Meter = 100M)

KM = Kilometer (2 Kilometer = 002KM)

**Antwort bei Überschreitung einer Grenze:**

Geo1 alarm! +Datum+Uhrzeit+Breitengrad+Längengrad+Geschwindigkeit+Speed+Bat

### **9. 1. Ausschalten von Bereichen (GEO-FENCING, GEO-Zaun)**

Befehl: **Passwort+I+1,0,0**

**Antwort:**

GEO 1 Alarm Off! +Datum+Uhrzeit+Breitengrad+Längengrad+Geschwindigkeit+Speed+Bat

### **10. Geschwindigkeitsüberwachung einschalten**

Befehl: **Passwort+J+1,+Geschwindigkeit** (Bsp. 123456J1,120) (Bsp. 123456J1,080)

Die numerische Einstellung muss 3stellig sein!

**Antwort:**

Overspeed On! +Datum+Uhrzeit+Breitengrad+Längengrad+Geschwindigkeit+Speed+Bat

**Antwort bei Überschreitung der Geschwindigkeit:**

Over Speed! +Datum+Uhrzeit+Breitengrad+Längengrad+Geschwindigkeit+Speed+Bat

Hinweis: Ist Benachrichtigung per Anruf bei Alarm eingeschaltet, so erhalten Sie auch immer einen Anruf!

### **10.1. Geschwindigkeitsüberwachung ausschalten**

Befehl: **Passwort+J+0** (Bsp. 123456J0)

**Antwort:**

Overspeed Off! +Datum+Uhrzeit+Breitengrad+Längengrad+Geschwindigkeit+Speed+Bat

### **11. Kein GPS-Signalempfang/Sicherung der Koordinaten einschalten**

Befehl: **Passwort+K+1** (Bsp. 123456K1)

**Antwort:**

GPS signal L&R On! +Datum+Uhrzeit+Breitengrad+Längengrad+Geschwindigkeit+Speed+Bat

Ist nach 10 Minuten kein GPS Signal (z.B. Tiefgarage) verfügbar erfolgt automatisch eine SMS Meldung.

**Im Fall von fehlendem GPS Signal sendet das System:**

BEFORE! +Datum+Uhrzeit+Breitengrad+Längengrad+Geschwindigkeit+Speed+Bat

**Hinweis: Die Uhrzeiteinstellung UTC/GTM Zeit muss richtig sein!**

Es wird keine automatische SMS Meldung geschickt, wenn ein GPS Signal wieder vorhanden ist. Zur Sicherheit sollte geprüft werden ob GSM Ortung eingeschaltet ist. Dann kann der SMS Befehl: Passwort+F geschickt werden, um aktuelle GSM Daten zu erhalten.

Ist der SMS Befehl: 123456+GSM1 eingeschaltet, so erhalten Sie automatisch nach 10 Minuten folgende Antwort:

Before! GSM Info: +Datum+Uhrzeit+Breitengrad+Längengrad+Geschwindigkeit+Speed+Bat

### **11.1. Sicherung der Koordinaten ausschalten**

Befehl: **Passwort+K+0** (Bsp. 123456K0)

**Antwort:**

GPS signal L&R Off! +Datum+Uhrzeit+Breitengrad+Längengrad+Geschwindigkeit+Speed+Bat

## **12. Auto Tracking einschalten**

Routingreport = Autotracking für z.B. alle 2 Minuten.

Die numerische Einstellung muss 3stellig sein!

Befehl: **Passwort+M+1,002** (Bsp. 123456M1,002)

### **Antwort:**

Auto Track On! +Datum+Uhrzeit+Breitengrad+Längengrad+Geschwindigkeit+Speed+Bat

### **Antwort bei Routingreport:**

Auto Tracking! +Datum+Uhrzeit+Breitengrad+Längengrad+Geschwindigkeit+Speed+Bat

Hinweis: Ist Benachrichtigung per Anruf bei Alarm eingeschaltet, so erhalten Sie auch immer einen Anruf!

## **12.1. Auto Tracking ausschalten**

Befehl: **Passwort+M+0** (Bsp. 123456M0)

### **Antwort:**

Auto Track Off! +Datum+Uhrzeit+Breitengrad+Längengrad+Geschwindigkeit+Speed+Bat

## **13. Bewegungsalarm (Movement alert) einschalten**

Befehl: **Passwort+R+1,xx** (Bsp. 123456R1,01) (1KM)

### **Antwort:**

Movement Alert On!

+Datum+Uhrzeit+Breitengrad+Längengrad+Geschwindigkeit+Speed+Bat

Die Einstellung muss 2stellig sein und kann zwischen 01 Kilometer und 99 Kilometer eingestellt werden.

### **Im Fall einer Fahrzeugbewegung sendet das System:**

Movement Alert! +Datum+Uhrzeit+Breitengrad+Längengrad+Geschwindigkeit+Speed+Bat

**Hinweis:** Nach Aktivierung wird diese Funktion nur 1 x ausgeführt. Danach muss eine neue Aktivierung erfolgen.

Ist Benachrichtigung per Anruf bei Alarm eingeschaltet, so erhalten Sie auch immer einen Anruf!

## **13.1. Bewegungsalarm (Movement alert) ausschalten**

Befehl: **Passwort+R+0** (Bsp. 123456R0)

### **Antwort:**

Movement Alert Off!

+Datum+Uhrzeit+Breitengrad+Längengrad+Geschwindigkeit+Speed+Bat

## **14. Überwachung der Stromversorgung einschalten**

Befehl: **Passwort+N+1** (Bsp. 123456N1)

### **Antwort:**

Ext-power alarm On!

+Datum+Uhrzeit+Breitengrad+Längengrad+Geschwindigkeit+Speed+Bat

### **Im Fall einer Unterbrechung sendet das System:**

Ext Power Lost! +Datum+Uhrzeit+Breitengrad+Längengrad+Geschwindigkeit+Speed+Bat

Hinweis: Ist Benachrichtigung per Anruf bei Alarm eingeschaltet, so erhalten Sie auch immer einen Anruf!

#### **14.1. Überwachung der Stromversorgung ausschalten**

Befehl: **Passwort+N+0** (Bsp. 123456N0)

**Antwort:**

Ext-power alarm OFF!

+Datum+Uhrzeit+Breitengrad+Längengrad+Geschwindigkeit+Speed+Bat

#### **15. Mithörfunktion einschalten**

Befehl: **Passwort+P+1** (Bsp. 123456P1)

**Antwort:**

Listen-in On! +Datum+Uhrzeit+Breitengrad+Längengrad+Geschwindigkeit+Speed+Bat

#### **15.1. Mithörfunktion ausschalten**

Befehl: **Passwort+P+0** (Bsp. 123456P0)

**Antwort:**

Listen-in Off! +Datum+Uhrzeit+Breitengrad+Längengrad+Geschwindigkeit+Speed+Bat

#### **16. Zwei Wege Sprachkommunikation**

Das System erkennt und schaltet automatisch einen Anruf auf „sprechen und hören“.

**Hierzu muss die Mithörfunktion eingeschaltet sein!**

#### **17.2. Stromkreisunterbrechung unter 2km/h einschalten**

Befehl: **Passwort+T** (Bsp. 123456T)

**Antwort:**

Relay Cut! +Datum+Uhrzeit+Breitengrad+Längengrad+Geschwindigkeit+Speed+Bat

#### **17.2.1. Stromkreisunterbrechung ausschalten**

Befehl: **Passwort+E** (Bsp. 123456E)

**Antwort:**

Cut Canceled! +Datum+Uhrzeit+Breitengrad+Längengrad+Geschwindigkeit+Speed+Bat

#### **17.2.2. Alarmausgang 2 (negativ) für Zubehör einschalten**

Befehl: **Passwort+X+1** (Bsp. 123456X1)

**Antwort:**

ON OK! +Datum+Uhrzeit+Breitengrad+Längengrad+Geschwindigkeit+Speed+Bat

#### **17.2.3. Alarmausgang 2 (negativ) für Zubehör ausschalten**

Befehl: **Passwort+X+0** (Bsp. 123456X0)

**Antwort:**

OFF OK! +Datum+Uhrzeit+Breitengrad+Längengrad+Geschwindigkeit+Speed+Bat

#### **17.3.1. SOS Alarm (digitaler Eingang 1)**

Bei Alarmauslösung durch SOS-Taster:

SOS alarm! +Datum+Uhrzeit+Breitengrad+Längengrad+Geschwindigkeit+Speed+Bat

Hinweis: Ist Benachrichtigung per Anruf bei Alarm eingeschaltet, so erhalten Sie auch immer einen Anruf!

Bei Nutzung der WEB Version wird ebenfalls eine Alarmnachricht geschickt.

### **17.3.2 Sirenenausgang (digitaler Eingang 2)**

Bei Alarmauslösung sendet das System:

Input4 Alarm! +Datum+Uhrzeit+Breitengrad+Längengrad+Geschwindigkeit+Speed+Bat

Hinweis: Ist Benachrichtigung per Anruf bei Alarm eingeschaltet, so erhalten Sie auch immer einen Anruf!

Bei Nutzung der WEB Version wird ebenfalls eine Alarmnachricht geschickt.

### **17.3.3. Sirenenausgang (digitaler Eingang 3)**

Bei Alarmauslösung sendet das System:

Input3 Alarm! +Datum+Uhrzeit+Breitengrad+Längengrad+Geschwindigkeit+Speed+Bat

Hinweis: Ist Benachrichtigung per Anruf bei Alarm eingeschaltet, so erhalten Sie auch immer einen Anruf!

Bei Nutzung der WEB Version wird ebenfalls eine Alarmnachricht geschickt.

## **18.1. Prüfung der gespeicherten Rufnummern und Statusinformationen**

Befehl: **Passwort+G** (Bsp. 123456G)

### **Antwort:**

A+Rufnummer B+Rufnummer C+Rufnummer D+Rufnummer

Speed:0,100km/h; GEO:1,0,0; GPS L&R:0; Listen-in:0; UTC-T:2.0; GSM Loc:0; JDR:0;

Movement:0,0.0km; Pow:0; Bat:100

### **Hinweis:**

1 = eingeschaltet      0=ausgeschaltet      Bat:100= verbleibende Akkuleistung

## **18.2. Statusabfrage der Software-Version**

Befehl: **Passwort+V** (Bsp. 123456V)

### **Antwort:**

Version:Soft:V03.103.49.1445;IMEI:123456789000000;GSM CSQ:20;

WEB-Link (maps.google.com)