

Bedienungsanleitung GPS Tracker

Weitere Hilfen: <http://www.alarm.de/gps>

Vor dem ersten Einsatz

Öffnen Sie die Gummi-Abdeckung. Legen Sie eine SIM-Karte ein, die über ausreichend Guthaben verfügt und deren PIN-Code deaktiviert wurde (→ mit jedem Handy möglich).

Bei jedem Einsetzen oder Entnehmen der SIM-Karte, muss das Gerät ausgeschaltet sein.



Einschalten

Die Power-Taste schaltet das Gerät ein. Drücken Sie diese, bis die grüne LED leuchtet. Wenn die LED blinkt, bedeutet Schalten Sie den Tracker aus, indem Sie die Power-Taste 3-mal drücken.

Wird der Tracker geladen, schaltet er sich automatisch ein.

Akku-Alarm

Bei niedrigem Akkustatus erhält die Nutzernummer eine Alarmnachricht. Dann muss der Akku geladen werden. Die grüne LED blinkt 3-4 mal bei niedrigem Akku Status.

Akku laden

Zum Laden legen Sie das Gerät auf die mitgelieferte Ladeschale:



Hinweis zu SMS Befehlen

Das Standardpasswort ist 123456. Es kann später geändert werden.

Gerät zurücksetzen

Senden Sie eine SMS mit:

FACTORY*123456

an den Tracker. Alle Nutzereinstellungen werden gelöscht, das Gerät wird neu gestartet.

Nutzernummer festlegen

Senden Sie eine SMS mit:

ADDPHONE*123456*A*Telefonnummer

A = erste Nutzernummer. Sie können mit B und C zwei weitere Nutzernummern einstellen. Bestimmte Befehle können nur von Nutzernummern ausgeführt werden.

2

Nutzernummern anzeigen

SMS-Befehl:

CHECKPHONE*123456

Zeigt Ihnen alle Nutzernummern an.

Nutzernummern löschen

SMS-Befehl:

DELETEPHONE*123456*A

A = erste Nutzernummer. Sie können mit B und C zwei weitere Nutzernummern löschen.

Passwort überprüfen

SMS-Befehl:

CHECKPASSWORD#

Das aktuelle Passwort wird Ihnen per SMS gesendet.

Passwort ändern

SMS-Befehl:

CHANGEPASSWORD*123456*888888

123456 ist das alte Passwort, 888888 das neue Passwort. Das Passwort muss immer aus 6 Ziffern bestehen.

Standort per Anruf abfragen

Rufen Sie den Tracker mit einer Nutzernummer an. Nach 3-maligem Klingeln legt der Tracker automatisch auf. Dann sendet er eine SMS mit dem Standort an die Anrufernummer.

Standort per SMS abfragen (Koordinaten)

SMS Befehl:

LOCATE*123456

Standort per SMS abfragen (Google Maps Link)

SMS Befehl:

URL*123456

Regelmäßige Standortabfrage im Intervall

SMS Befehl:

LOCATE*123456*MMM

MMM = Intervall in Minuten

Geben Sie so z.B. an, dass Sie alle 5 Minuten eine Standort-SMS erhalten:

LOCATE*123456*005

Stoppen Sie die regelmäßige Standortabfrage wie folgt:

000*123456

Hinweis: Der Arbeitsmodus 4 funktioniert so ähnlich, nur dass im Arbeitsmodus 4 das Gerät zwischendurch in den Sleep Modus geht, um Energie zu sparen.

Kurzfristiges Autotracking

SMS-Befehl:

Tracking*123456

Der Tracker sendet dann zwei Stunden lang alle 2 Minuten den Standort.

Stoppen Sie die regelmäßige Standortabfrage alternativ wie folgt:

000*123456

3

Bewegungsalarm

SMS Befehl:

SHOCKALARMON*123456

Abschalten:

SHOCKALARMOFF*123456

Ist der Alarm aktiviert, erhalten Sie, wenn der Tracker für mehrere Sekunden erschüttert oder bewegt wird, eine Alarm-SMS mit dem Standort.

Außerdem ruft der Tracker die Nummern hintereinander an, bis eine Nummer den Anruf annimmt. Nimmt keine Nummer den Anruf an, werden die Nummern regelmäßig per SMS alarmiert.

GPS-Tracker Arbeitsmodus ändern

Der Tracker hat vier Arbeitsmodi.

1. Dauerhaft aktiv (GPS, GSM / GPRS eingeschaltet) (Standard)
2. Gesteuert durch Beschleunigungssensor
3. Regelmäßiges Ein- und Abschalten im Intervall mit GPRS Upload
4. Regelmäßiges Ein- und Abschalten im Intervall mit SMS Versand

Modus 1, SMS Befehl:

MODE*123456*1

1 = Modus

Tracker ist dauerhaft eingeschaltet, empfängt jederzeit Befehle und überträgt den Standort je nach Einstellung.

Modus 2, SMS Befehl:

MODE*123456*2

2 = Modus

In diesem Modus ist das Gerät in der Regel abgeschaltet. Es schaltet sich immer dann ein, wenn der Bewegungssensor eine Erschütterung bzw. ein Fortbewegen des Trackers erkennt. Im ausgeschalteten Zustand kann kein SMS Befehl empfangen werden, auch ist kein Anruf möglich.

Modus 3, SMS Befehl:

MODE*123456*3*x

3 = Modus

x = Sleep-Zeit in Stunden

In diesem Modus ist das Gerät in der Regel abgeschaltet. Es schaltet sich alle X-Stunden ein und überträgt den Standort an das Online-Portal.

Modus 4, SMS Befehl:

MODE*123456*3*x

4 = Modus

x = Sleep-Zeit in Stunden

In diesem Modus ist das Gerät in der Regel abgeschaltet. Es schaltet sich alle X-Stunden ein und überträgt den Standort per SMS.

Hinweis:

In Modus 3 und 4 empfängt der GPS Tracker eine SMS immer erst dann, wenn er sich wieder einschaltet. Wahlweise können Sie ihn sonst auch am Gerät einschalten.

Report-Modus (für Arbeitsmodus 1 und 2)

SMS-Befehl:

REPORT*123456*Z

Z = Report Modus (0 – 4)

0 = Kein Report

1 = GPS Standort bei Erschütterung/Bewegung übertragen

2 = Regelmäßiger Upload von GPS-Standortdaten

3 = GSM Standort bei Erschütterung/Bewegung übertragen

4 = Regelmäßiger Upload von GSM-Standortdaten

4

Zeitintervall einstellen (für Report-Modus 1 bis 4)

SMS-Befehl:

INTERVAL*123456*T

T = Intervall von 30 bis 999 Sekunden.

Z.B. INTERVAL*123456*60 ergibt eine Standortübertragung an das Webportal alle 60 Sekunden.

Sleep-Time einstellen

SMS-Befehl:

SLEEPON*123456*T1*T2*Zeitzone

T1 = Startzeit

T2 = Endzeit

Zeitzone = z.B. 1 für Deutschland

Beispiel:

SLEEPON*123456*10*22*1

Ergibt eine Sleep-Time von 10 Uhr morgens bis 22 Uhr abends. In der Zeit schaltet sich das Gerät ab und empfängt keine Befehle.

SOS-Taste

Drücken Sie die Power-Taste bei eingeschaltetem Tracker für mehr als 6 Sekunden. Die grüne LED blinkt schnell und erlischt. Lassen Sie die Taste los. Eine Alarm-SMS wird an alle Nutzernummern gesendet.

Datenupload zum Server per SMS stoppen

SMS Befehl:

STOP*123456

Erneut starten:

START*123456

Tracker ID herausfinden

SMS Befehl:

ID*123456

Falls die ID des Trackers am Gehäuse nicht mehr zu finden ist, können Sie diese per SMS abfragen.

APN Einstellungen

In der Regel kann der Tracker die APN Daten vom Handyprovider automatisch erhalten. Ist dies nicht der Fall oder die automatischen Daten sind nicht korrekt, nutzen Sie folgende SMS-Befehle:

APN*123456*APN-Name

USERNAME*123456*Name*Passwort

Die APN-Daten erhalten Sie von ihrem SIM-Karten-Provider.

Webserver-IP ändern

Standard ist 58.64.155.133,8011

Diesen Wert sollten Sie nicht ändern, außer es wird Ihnen konkret vom Hersteller oder Händler mitgeteilt.

SMS Befehl:

IP*123456*100.101.102.103,8888

oder

IP*123456*www.domain.com,8888

Tracker Einstellungen prüfen

SMS Befehl:

CHECK*123456

Eine SMS nach folgendem Muster erhalten Sie als Antwort:

809: Gerätemodell

5

V 09 28 2015: Softwareversion

CC830 :Protokoll

800201512345678: ID

58.64.155.133,8011: Server IP & Port

300: Upload-Zeit Intervall

A:13987654321,B:13876543210,C:13765432101:Nutzernummer

-9-

M1,24: Arbeitsmodus 1, 24 Stunden

GPS 9: GPS Signal (Satellite)

GPSON: GPS Modul ist an

GSM:-95dBm: GSM Signal

CMNET: APN

User: GPRS Name

Password: GPRS Passwort

460,00,255,1,9376,3613,07: GSM Basis Station Informationen

"MCC,MNC,TA,NUM,LAC, CID,RXLEV ,LAC2,CID2,RXLEV2..."

88%: Batteriestatus

Tracker neu starten

SMS Befehl:

RESET*123456

Geschwindigkeitsalarm

SMS Befehl:

OVERSPEEDALARMON*123456*SSS

SSS = Geschwindigkeit in km/h ab deren Überschreiten der Tracker eine SMS sendet.

Abschalten:

OVERSPEEDALARMOFF*123456

Funktioniert nur in Arbeitsmodus 2 und 3.

GEO-Zaun Alarm

SMS Befehl für Verlassen des Bereichs:

OUT*123456*A*RRR

SMS Befehl für Betreten des Bereichs:

IN*123456*A*RRR

SMS Befehl für Betreten und Verlassen des Bereichs:

INOUT*123456*A*RRR

RRR = Der Radius vom aktuellen Standort aus in km. 001 bis 999 möglich.

A = Es gibt 5 verschiedene Bereiche festzulegen: A, B, C, D, E

Verlässt oder betritt der Tracker den Radius, erhalten Sie einen Alarm.

Der Tracker prüft alle 5 Minuten, ob er noch im zulässigen Bereich ist oder nicht.

Mit FENCEOFF*123456*A schalten Sie den Alarm ab.

Bei den oben genannten Befehlen wird der Radius immer direkt um den aktuellen Standort des Trackers gezogen. Sie können aber auch einen anderen Ausgangspunkt mit Längen- und Breitengrad festlegen.

z.B.:

SETFENCE*123456*A*RRR*Längengrad*Breitengrad

Beispiel: SETFENCE*123456*E*100*22.680307N*114.146843E*

Hinweis: Der Alarm wird durch SETFENCE nicht aktiviert. Dieser muss wie oben beschrieben aktiviert werden.

6

GEO-Zaun-Namen festlegen

SMS-Befehl:

FENCENAME*123456*A*NAME

Name = Geben Sie einen Namen für den Bereich ein wie z.B. „Stadt“.

GEO-Zaun Status abfragen

SMS-Befehl:

FENCE*123456

Alarmeinstellungen ansehen

SMS Befehl:

ALARM*123456

Alle Alarmmodi ausschalten

SMS Befehl:

CANCELALARM*123456

Hinweis: Die Befehle „Reset“ und „Factory“ schalten die Alarmmodi ebenfalls ab.

Alarmanrufe ein-/abschalten

SMS Befehl:

CALLON*123456

In diesem Fall werden im Alarmfall vom Tracker aus Anrufe zu den Nutzernummern gestartet.

Abschalten:

CALLOFF*123456

SMS-Alarm ein-/abschalten

SMS Befehl:

SMSON*123456

In diesem Fall werden im Alarmfall vom Tracker aus SMS an die Nutzernummern versendet.

Abschalten:

SMSOFF*123456

Zugriff auf Onlineplattform

Wenn Sie das Onlineportal nutzen wollen, füllen Sie dieses Formular aus:

www.alarm.de/gps-tracker-formular

Sie erhalten dann die Zugangsdaten in der Regel binnen eines Werktags.

Öffnen Sie www.999gps.net in ihrem Browser und geben Sie diese Daten ein.

Korrekte APN-Daten sind Voraussetzung für den Betrieb

App herunterladen



Scannen Sie den QR Code, um die App für Ihr Smartphone herunterzuladen.

Wie Sie Ihre Benutzerdaten erhalten erfahren Sie unter dem Punkt „Zugriff auf Onlineplattform“.

Allgemeine Hinweise

Symbole / Bedeutung



Innerhalb des Gehäuses existiert nicht isolierte, gefährliche Spannung, die einen starken Stromschlag, der für Menschen tödlich sein kann, auszulösen vermag.



Lesen Sie die Anleitung gründlich, bevor Sie das Gerät benutzen.



Die von ALONMA® angebotenen bleifreien Produkte erfüllen die Anforderungen der europäischen Richtlinie zur Beschränkung der Verwendung gefährlicher Substanzen (RoHS). Der Herstellungsprozess läuft ohne Blei oder die anderen in der Richtlinie aufgeführten, gefährlichen Substanzen ab. Ebenso ist das Produkt frei von diesen Bestandteilen.



Das Produkt muss am Ende seiner Lebensdauer separat gesammelt und entsorgt werden. Dies gilt auch für das Zubehör, wenn es mit dem selben Symbol gekennzeichnet ist. Entsorgen Sie das Produkt nicht im normalen Hausmüll, sondern im dafür vorgesehenen Sondermüll. Geben Sie es an einer Sammelstelle für Elektro- und Elektronikschrott ab.



Ein mit CE-gekennzeichnetes Gerät erfüllt die Anforderungen zur Vermeidung von Funkstörungen. Genauer bedeutet dies, dass das Gerät keine schädlichen Störungen verursachen darf und im Gegenzug jegliche empfangene Störung akzeptieren muss, auch wenn dies einen ungewollten Betrieb verursacht.



Achten Sie beim Batterie- oder Akkubetrieb auf die richtige Polung. Entfernen Sie bei längerer Nichtnutzung Akku oder Batterie. Ersetzen Sie immer alle Batterien gleichzeitig. Achten Sie darauf, dass die Batterien oder Akkus nicht kurzgeschlossen werden. Entsorgen Sie die Batterien und Akkus ordnungsgemäß und nicht über den Hausmüll. Jeder Batteriehändler stellt dafür Sammelbehälter bereit. Zusätzlich gibt es Problemstoffsammelstellen in den Gemeinden.

Achtung: Gefahr von Stromschlägen

Beugen Sie Stromschlägen vor und setzen Sie das Gerät weder Regen noch sonstiger Feuchtigkeit aus, falls dies nicht ausdrücklich erlaubt ist oder es mit einem Schutzgrad ab IP54 beworben wird. Dies gilt auch für Netzteile.

Betreiben Sie das Gerät nur mit der Stromversorgung, die auf dem Typenschild angegeben ist. Der Hersteller haftet nicht für Schäden durch unsachgemäße Verwendung.

Haftungsausschluss

Wir behalten uns das Recht vor, die Inhalte dieser Anleitung jederzeit zu überarbeiten oder Teile daraus zu entfernen. ALONMA® gibt keinerlei Zusicherungen und übernehmen keine rechtsgültige Haftung hinsichtlich Exaktheit, Vollständigkeit oder Nutzbarkeit dieser Anleitung. Die Inhalte dieser Anleitung können ohne Vorankündigung geändert werden. Alle innerhalb dieser Anleitung genannten und ggf. durch Dritte geschützten Marken- und Warenzeichen unterliegen uneingeschränkt den Bestimmungen des jeweils gültigen Kennzeichenrechts und den Besitzrechten der jeweiligen eingetragenen Eigentümer. Für Druckfehler wird keine Haftung übernommen.

Copyright

Copyright by ALONMA® GmbH. Alle Rechte einschließlich Übersetzung vorbehalten. Reproduktion jeder Art (auch Auszugsweise) oder EDV-Erfassung bedürfen der schriftlichen Genehmigung des Herausgebers.

WEEE-Reg.-Nr. DE 22378710

www.alarm.de

[Entdecken Sie die Welt der eBooks auf www.expertenwissen.eu](http://www.expertenwissen.eu)