



PAJ ALLROUND Finder GPS Tracker für Senioren und Demenz

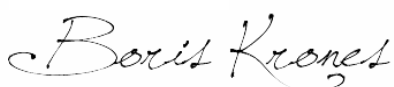
Liebe Leserinnen und Leser,

seit mittlerweile rund 10 Jahren machen wir mit unser GPS Ortungsplattform Ihr Leben ein wenig sicherer. Dazu gehört auch die Sicherheit Ihrer Lieben.

Mit dem PAJ ALLROUND Finder haben Sie für die Ortung von älteren Menschen eine gute Wahl getroffen, denn dank schneller Hilfe im Notfall geben Sie Senioren und Demenzkranken ein großes Stück Lebensqualität zurück. Wir haben den Allround Finder in der Vergangenheit intensiv getestet und alle wichtigen SMS Befehle dokumentiert. Diese finden Sie auf den nächsten Seiten.

Ich wünsche Ihnen mit Ihrem Allround Finder viel Erfolg und ein gutes Gelingen Ihres Vorhabens. Sollten Sie Fragen, Kritik oder Anregungen haben so freuen wir uns über Ihre Rückmeldung.

Herzlichst
Ihr Boris Kroner



GPS-Ortungssystem.com



Inhaltsverzeichnis

An den Anfang springen	1
Sicherheitshinweise und Urheberrecht	4
Passende SIM Karte	5
Kostenloses PAJ ALLROUND Finder GPS Trackingportal	6
Kapitel 1 - Handynummer autorisieren	7
Kapitel 2 - Autorisierung löschen	8
Kapitel 3 - GPS Tracker zurücksetzen	9
Kapitel 4 - Diagnose und Fehlersuche	10
Kapitel 5 - GPS Sender Status abrufen	11
Kapitel 6 - Sprache auf Chinesisch umstellen	12
Kapitel 7 - Sprache auf Englisch ändern	13
Kapitel 8 - Notfall Rufnummer hinzufügen	14
Kapitel 9 - Erweiterte Diagnose	15
Kapitel 10 - SMS Ortung	16
Kapitel 11 - Batteriesparmodus ohne Bewegung an	17
Kapitel 12 - Batteriesparmodus ohne Bewegung aus	18
Kapitel 13 - GPS Tracker Passwort ändern	19
Kapitel 14 - Zeitzone ändern	20
Kapitel 15 - Mitlauschen per Mikrofon	21
Kapitel 16 - Mitlauschmodus ausschalten	22
Kapitel 17 - SMS Ortung per Intervall	23
Kapitel 18 - SMS Ortung per Intervall mit Limit	24
Kapitel 19 - SMS per Intervall deaktivieren	25
Kapitel 20 - SMS bei SOS Knopf an	26
Kapitel 21 - SMS bei SOS Knopf aus	27
Kapitel 22 - Rufnummer wählen bei Druck auf SOS Knopf	28
Kapitel 23 - SOS Knopf Rufnummer wählen aus	29



Kapitel 24 - Geschwindigkeitsalarm an	30
Kapitel 25 - Geschwindigkeitsalarm aus	31
Kapitel 26 - Alarm bei Bewegung aktivieren	32
Kapitel 27 - Alarm bei Bewegung deaktivieren	33
Kapitel 28 - Alarm bei Bewegung aktivieren (alter Alarm)	34
Kapitel 29 - Alarm bei Bewegung deaktivieren (alter Alarm)	35
Kapitel 30 - Rufnummer wählen bei Erschütterung aus	36
Kapitel 31 - Entfernungsalarm an	37
Kapitel 32 - Entfernungsalarm Distanz einstellen	38
Kapitel 33 - Entfernungsalarm aus	39
Kapitel 34 - GPS Tracking Software IP und Port	40
Kapitel 35 - GPS Tracking Software entfernen	41
Kapitel 36 - SIM Karten APN setzen	42
Kapitel 37 - SIM Karte APN Benutzer speichern	43
Kapitel 38 - SIM Karte APN Passwort speichern	44
Kapitel 39 - GPS Tracker Software Internet einschalten	45
Kapitel 40 - Sendetakt GPS Tracker an GPS Portal	46



Sicherheitshinweise

Wir sind weder Händler, noch Hersteller oder Inverkehrbringer dieses GPS Trackers. Verwenden Sie diesen GPS Tracker nur gemäß der Ihnen vom Händler oder Hersteller ausgehändigten Bedienungsanleitung. Unsere Anleitung dient lediglich als Ergänzung und Hilfestellung bei der Einrichtung bzw. Konfiguration Ihres GPS Trackers. Wir übernehmen keine Haftung für Folgen, die aus der Verwendung des GPS Trackers entstehen. Die von uns in dieser Anleitung aufgeführten Befehle wurden mit großer Sorgfalt recherchiert und überprüft. Wir übernehmen keine Haftung für Folgen, die aus der Verwendung dieser Befehle entstanden sind. Mit der Verwendung dieser Anleitung bestätigen Sie, dass Sie diese Sicherheitshinweise gelesen und verstanden haben.

Urheberrechtliche Hinweise

Dieses Dokument ist urheberrechtlich geschützt. Die Vervielfältigung oder Wiedergabe dieses Dokuments, auch auszugsweise, in jeglicher Weise ohne vorherige schriftliche Zustimmung von uns ist untersagt. Unsere Kontaktdaten finden Sie in den Rubriken Impressum oder Kontakt auf unserer Internetseite www.GPS-Ortungssystem.com. Wir verwenden zur Illustration dieses Dokuments ein Foto, das im Kopfbereich jeder Seite zu sehen ist. Bildquelle dieses sogenannten Header Bildes ist Patrizia Tilly - [stock.adobe.com](https://www.adobe.com/stock/).



Passende SIM Karte

Wir raten dringend von der Verwendung von Vertragskarten ab, da diese hohe Folgekosten verursachen können. Verwenden Sie daher besser eine Prepaid Karte, wie z. B. die Blau.de Prepaid Karte. Diese hat in allen unseren bisherigen Tests geräteübergreifend die beste Kompatibilität unter Beweis gestellt. Dort erhalten Sie zudem jeden Monat 10MB kostenloses Internet, so dass Sie Ihren PAJ ALLROUND Finder so ohne laufende Kosten für das mobile Internet orten können (Stand 05.01.2018).

Sie erhalten diese SIM Karte [unter diesem Link](#).

Der Datenverbrauch dieses GPS Trackers ist so gering, dass das kostenlose Inklusivvolumen von 10MB pro Monat (Stand 05.01.2018, Konditionen können sich ändern) je nach Nutzungsintensität ausreicht. So sparen Sie richtig Geld. Ein Datensatz, der von einem GPS Tracker an eine GPS Tracking Software gesendet wird hat nämlich nur eine Größe von rund 70-100 Byte.



Kostenloses PAJ ALLROUND Finder GPS Trackingportal

Seit nunmehr fast 10 Jahren bieten wir auf unser Plattform my-GPS.org einen kostenlosen GPS Trackingzugang an. Mit diesem Basiszugang ist es möglich, Ihren PAJ ALLROUND Finder GPS Tracker kostenlos zu orten, zu verfolgen und zu überwachen.

Ihre Daten liegen selbstverständlich auf deutschen Servern und unterliegen so dem deutschen Datenschutz. Ihre persönlichen Daten werden natürlich in Einklang mit dem deutschen Bundesdatenschutzgesetz (BDSG) gespeichert und nicht an fremde Unternehmen, Personen oder Institutionen weitergegeben.

Mehr zur kostenlosen Ortung erfahren Sie [auf unserer Internetseite unter diesem Link](#) im Hauptmenü am oberen Bildschirmrand.

Kapitel 1 - Handynummer autorisieren

Handynummer autorisieren

Mit diesem Befehl beschränken Sie den Zugriff auf den GPS Tracker auf eine Rufnummer. Das bedeutet, dass nur die autorisierte Rufnummer (in der Regel Ihre private Rufnummer) befugt ist, SMS Befehle zu senden. Auch SMS Alarmer erhalten Sie nur an diese Rufnummer. Verwenden Sie bei der Angabe der Rufnummer nach Möglichkeit das internationale Format, indem Sie die Länderkennung voranstellen. Das bedeutet, dass Sie anstelle der 0 zu Beginn der Rufnummer die Landesvorwahl verwenden. Die Landesvorwahl für Deutschland lautet 0049, für die Schweiz 0041 und für Österreich 0043. Wenn Ihre Handynummer 0163-1122334 lautet so würde diese Rufnummer an die Landesvorwahl angepasst 00491631122334 lauten. Bitte verwechseln Sie diese Rufnummer nicht mit der Rufnummer der SIM Karte im Tracker. Mit diesem Befehl autorisieren Sie die Telefonnummer Ihres Smartphones.

Allgemeines Format

admin123456 **LEERSCHRITT** IHRE_RUFNUMMER

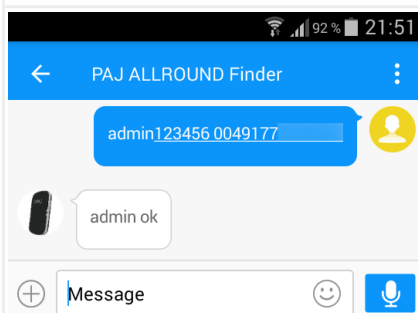
Beispiel

Befehl

admin123456 **LEERSCHRITT** 00491771122334

Bedeutung des Beispiels

Autorisiert die Rufnummer 00491771122334 als Rufnummer des Besitzers



Antwort

admin ok

Kapitel 2 - Autorisierung löschen

Autorisierung löschen

Mit Hilfe dieses Befehls löschen Sie die zuvor autorisierte Rufnummer. Dies kann dann sinnvoll sein, wenn Sie auch anderen Personen SMS Zugriff auf den Tracker gewähren möchten, z. B. Freunden, Verwandten oder auch anderen Mitarbeitern.

Allgemeines Format

noadmin123456 **LEERSCHRITT** IHRE_RUFNUMMER

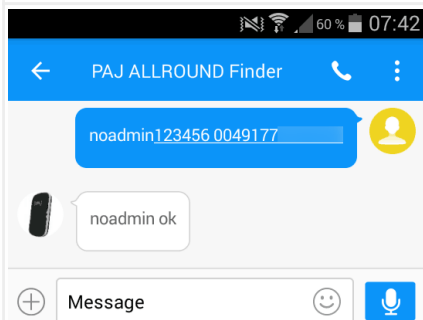
Beispiel

Befehl

noadmin123456 **LEERSCHRITT** 00491771122334

Bedeutung des Beispiels

Löscht die Autorisierung der Rufnummer 00491771122334



Antwort

noadmin ok

Kapitel 3 - GPS Tracker zurücksetzen

GPS Tracker zurücksetzen

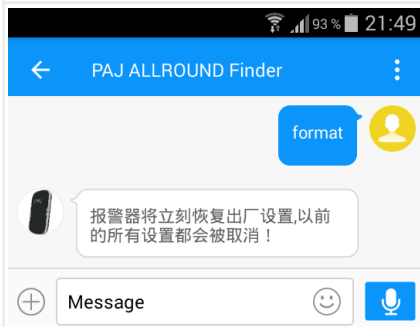
Hin und wieder kann es vorkommen, dass man das Gerät falsch konfiguriert hat. Bevor man nun anfängt lange zu überlegen, was man falsch gemacht haben könnte, sollte man das Gerät einmal komplett auf Werkseinstellungen zurücksetzen.

Allgemeines Format	format
--------------------	--------

Beispiel

Befehl	format
--------	--------

Bedeutung des Beispiels	Formatiert den Allround Finder und setzt den Tracker auf Werkseinstellungen zurück
-------------------------	--



Antwort

Chinesisches Kauderwelsch

Kapitel 4 - Diagnose und Fehlersuche

Diagnose und Fehlersuche

Sollten Sie eine GPS Tracking Software verwenden kann es vorkommen, dass sich der Tracker nicht mit der GPS Ortungsplattform verbinden kann. Dies kann unterschiedliche Ursachen haben, jedoch sind eine falsche Trackingserver IP (oder Port) oder ein falsches SIM Karten APN die häufigsten Fehlerursachen. Um zu überprüfen, welche Einstellungen Sie hier gespeichert haben oder ob Sie sich bei der Konfiguration der Parameter vertippt haben können Sie mit diesem Befehl ermitteln. Im vorliegenden Beispiel wurde der PAJ Allround Finder auf die Trackingserver IP 82.223.25.222 und den Trackingserver Port 1155 konfiguriert. Das APN lautet CMNET, einem chinesischen Anbieter (China Mobile).

An den beiden leeren Kommata hinter CMNET erkennen Sie, dass kein APN Benutzername und kein APN Kennwort gesetzt wurde. Nicht jedes APN benötigt einen APN Benutzer und ein APN Kennwort. Die genauen APN Daten der wichtigsten Mobilfunkanbieter erfahren Sie in unserem Artikel über die APN Einstellungen für SIM Karten. Diese APN Daten benötigen Sie nur, wenn Sie eine GPS Tracker Plattform verwenden. Wenn Sie die SMS Ortung verwenden, benötigen Sie die APN Daten nicht.

Allgemeines Format

param1

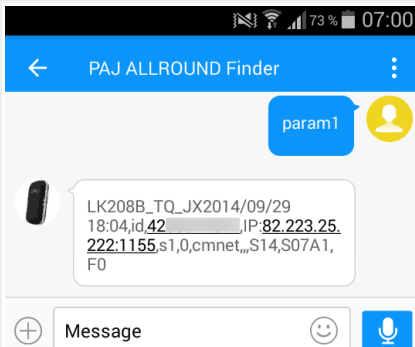
Beispiel

Befehl

param1

Bedeutung des Beispiels

Abfrage der aktuellen GPS Tracker Software IP sowie des Ports, der APN Daten und der Firmware Version



Antwort

LK208B_TQ_JX2014/09/29 18:04 (**Firmware Version**)
id,42***** (**Seriennummer Ihres PAJ Allround Finders**),
IP:82.223.25.222:1155 (**GPS Ortungssoftware Server IP und Port**),
s1,0,
cmnet,,, (**APN Daten, hier CMNET, chinesisches APN**)
S14,S07A1,F0

Kapitel 5 - GPS Sender Status abrufen

GPS Sender Status abrufen

Der Abruf der Statusinformationen kann neben dem Diagnosebefehl **param1** eine sinnvolle Ergänzung bei der Fehlersuche sein. Wenn der Tracker keine Position sendet liegen meistens konkrete Gründe dafür vor, z. B. kein GPS Empfang oder kein GSM Empfang.

In der Antwort-SMS sind hier nur die Werte GPRS und GPS interessant. Steht GPRS auf 0 ist der Tracker aktuell nicht mit dem Internet verbunden, was aber ohnehin nur erforderlich ist, wenn der Tracker mit einem GPS Tracker Portal verwendet wird. Befindet sich hinter der Angabe GPS eine 0 hat der Allround Finder keinen GPS Empfang.

Allgemeines Format	status
--------------------	--------

Beispiel

Befehl	status
Bedeutung des Beispiels	Fragt den aktuellen Zustand wie GPS Signal, Internetverbindungsstatus, Akkuladung und den GPS FIX ab
	Antwort BAT:5, (Akkuladung 5, fast voll)) GPRS:0, (GPRS, mobiles Internet aus) GSM:2, (GSM Signalstärke) GPS:1, (GPS: an) ACC:0, oil:0, Power:1, (Ladekabel: angeschlossen) S:0

Kapitel 6 - Sprache auf Chinesisch umstellen

Sprache auf Chinesisch umstellen

Offen gestanden gehen wir nicht davon aus, dass Sie dieses SMS Kommando jemals benötigen werden. Dennoch möchten wir den Befehl der Vollständigkeit halber erwähnen. Mit dieser Konfigurations-SMS stellen Sie die Menüsprache auf Chinesisch um.

Allgemeines Format	lag2
--------------------	------

Beispiel

Befehl	lag2
--------	------

Bedeutung des Beispiels	Stellt den Allround Finder auf chinesisich um
-------------------------	---



Antwort

Chinesisches Kauderwelsch

Kapitel 7 - Sprache auf Englisch ändern

Sprache auf Englisch ändern

Analog zum SMS Kommando zuvor können Sie den Allround Finder auf Englisch umstellen, wenn Sie den Tracker mal versehentlich auf Chinesisch umgestellt haben. Die Umstellung der Sprache hat übrigens nur Auswirkung auf die Sprache der SMS Antworten sowie der Sprache der Positionsmeldungen und SMS Alarmer. Die Sprache in einer GPS Tracking Plattform ist davon nicht betroffen.

Allgemeines Format

LAG1

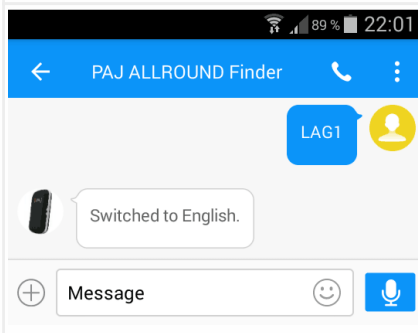
Beispiel

Befehl

LAG1

Bedeutung des Beispiels

Ändert die SMS Sprache auf Englisch



Antwort

Switched to English

Kapitel 8 - Notfall Rufnummer hinzufügen

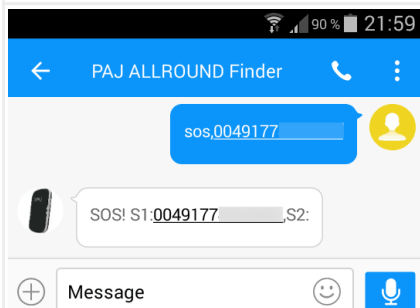
Notfall Rufnummer hinzufügen

Alarmmeldungen und Anrufe (Allround Finder kann im Notfall sogar Anrufe tätigen) können an bis zu 3 Empfänger gesendet werden. Wenn Sie eine weitere Rufnummer hinzufügen möchten senden Sie diesen Befehl an Ihren Allround Finder. Dies ermöglicht Ihnen, nicht nur selbst Alarmmeldungen zu empfangen, sondern auch noch Freunde, Verwandte oder Bekannte als SMS Alarm Empfänger einzubinden. Verwenden Sie wie etwas weiter oben bereits empfohlen nach Möglichkeit das internationale Rufnummernformat mit Ländervorwahl.

Allgemeines Format	sos,SOS_RUFNUMMER
--------------------	-------------------

Beispiel

Befehl	sos,00491778899776
Bedeutung des Beispiels	Fügt die Rufnummer 00491778899776 als SOS Rufnummer hinzu



Antwort	SOS! S1:sos,00491778899776,S2:
---------	--------------------------------

Kapitel 9 - Erweiterte Diagnose

Erweiterte Diagnose

Mit Hilfe der erweiterten Diagnose können Sie die Alarmrufnummern überprüfen. Dies ist dann sinnvoll, wenn Sie keine SMS Alarme erhalten obwohl Sie die richtigen Einstellungen und Rufnummern im Allround Finder hinterlegt haben. Ein Vertipper bei der Eingabe einer Telefonnummer ist schnell passiert und fällt oft erst bei der Kontrolle auf.

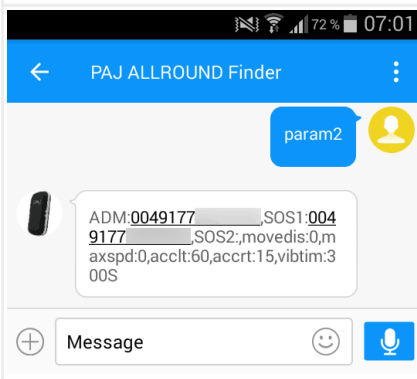
Das Kürzel **ADM** bezeichnet hier die sogenannte Admin Rufnummer, auch Administratorknummer oder Master- bzw. Center Nummer genannt. Dabei handelt es sich um die Rufnummer die befugt ist, bestimmte Änderungen an den Einstellungen vorzunehmen. Die Kürzel **SOS1** und **SOS2** beziehen sich hier auf die zusätzlich von Ihnen angelegten Notfallrufnummern. Sie müssen diese Nummern nicht setzen, wenn Sie nicht wollen. Aber wenn Sie diese Notfallnummern speichern und dennoch keine Alarme per SMS an diese Nummern erhalten können Sie die Korrektheit der Nummern mit den Feldern SOS 1 und SOS2 überprüfen. Die Parameter **movedis** und **maxspd** sind Grenzwerte, die Sie für den Distanzalarm/Entfernungsalarm sowie den Geschwindigkeitsalarm speichern können. Die im Bild abgebildeten Werte 0 bedeuten, dass wir in unseren GPS Tracker Tests diese Werte nicht gesetzt haben.

Allgemeines Format	param2
--------------------	--------

Beispiel

Befehl	param2
--------	--------

Bedeutung des Beispiels	Ruft die autorisierte Administratorrufnummer sowie die SOS1 und SOS2 Rufnummern sowie ergänzende Informationen ab
-------------------------	---



Antwort

ADM:00491771212124 (Autorisierte Administratornummer), SOS1:00491779988776 (SOS Empfänger Rufnummer), SOS2: (Weitere SOS Empfänger Rufnummer), movedis:0, maxspd:0 (Geschwindigkeitsgrenzwert für Geschwindigkeitsalarm), acclt:60, acrt:15, vibtim:300S (Timeout für Akkusparmodus, 300 Sekunden)
--

Kapitel 10 - SMS Ortung

SMS Ortung

Dieses SMS Kommando führt eine einmalige Positionsbestimmung durch und übermittelt das Ergebnis per SMS. Inhalt dieser SMS ist ein Google Maps Link. Klicken Sie auf diesen Link gelangen Sie zu einer Google Maps Karte, die Ihnen die Position anzeigt. Weiterer Bestandteil dieser SMS sind Datum und Uhrzeit der Positionsbestimmung, Geschwindigkeit des Trackers, die Akkuladung sowie die Daten der Mobilfunkzelle, in der sich der Allround Finder eingebucht hat.

Allgemeines Format

G123456#

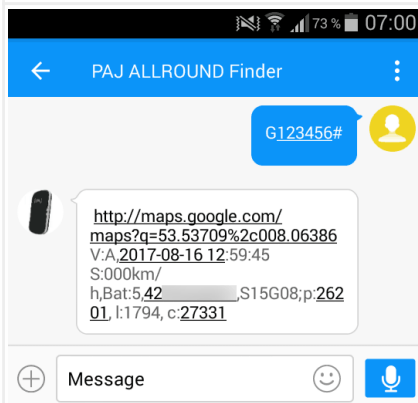
Beispiel

Befehl

G123456#

Bedeutung des Beispiels

Fragt die aktuelle Position des Allround Finders per SMS ab



Antwort

<http://maps.google.com/maps?q=53.53709%2c008.06386> (**Positionslink**)

V:A (**GPS Signal A = Okay**),

2017-08-16 12:59:45 (**Datum und Uhrzeit der Koordinate bei Abfrage**)

S000km/h (**Geschwindigkeit bei Positionsabfrage, 0 km/h**),

Bat:5 (**Akkuladung Stufe 5, fast voll**),

42***** (**Geräte-ID / Kennung / Seriennummer**),

S15G08;

p:26201 (**MCC und MNC, MCC = Mobile Country Code, 262=Deutschland, MNC = Mobile Network Code, MNC 01=T-Mobile / Telekom**),

l:1794 (**LAC, Location Area Code**),

c:27331 (**Cell-ID, Zellen-ID, Kennung der Mobilfunkzelle**)

Kapitel 11 - Batteriesparmodus ohne Bewegung an

Batteriesparmodus ohne Bewegung an

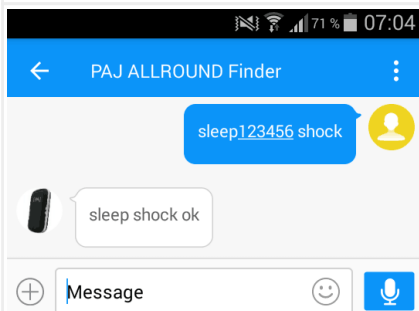
Um Akkukapazität zu sparen und damit die Akkulaufzeit drastisch zu erhöhen verfügt der Allround Finder über einen Energiesparmodus. Dieser sorgt dafür, dass der GPS Sender einschläft, wenn er nicht bewegt wird. Dieser Akkusparmodus lässt sich per Zeit und per Erschütterung steuern. Mit diesem Befehl lässt sich der Allround Finder in den Erschütterungsmodus versetzen, d.h. der Finder schläft ein, wenn keine Erschütterung stattfindet. Diesen Modus sollten Sie nicht verändern, denn er spart nicht nur erhebliche Akkukapazität sondern auch Daten bei der Nutzung des mobilen Internets.

Allgemeines Format	sleep123456 LEERSCHRITT shock
--------------------	--------------------------------------

Beispiel

Befehl	sleep123456 LEERSCHRITT shock
--------	--------------------------------------

Bedeutung des Beispiels	Lässt den Allround Finder bei Stillstand einschlafen und Erschütterung wieder aufwachen
-------------------------	---



Antwort	sleep shock ok
---------	----------------

Kapitel 12 - Batteriesparmodus ohne Bewegung aus

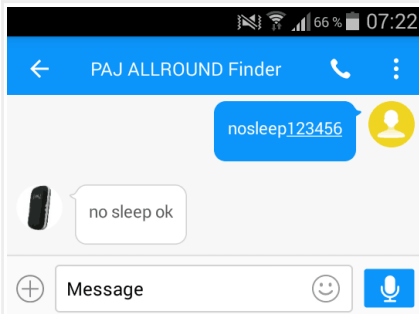
Batteriesparmodus ohne Bewegung aus

Der bereits zuvor genannte Stromsparmodus wird mit diesem Befehl deaktiviert. Sie sollten den Modus jedoch nicht verändern, da Sie den Tracker anschließend anders konfigurieren müssen.

Allgemeines Format	nosleep123456
--------------------	---------------

Beispiel

Befehl	nosleep123456
Bedeutung des Beispiels	Deaktiviert den Sleep-Shock Modus



Antwort
no sleep ok

Kapitel 13 - GPS Tracker Passwort ändern

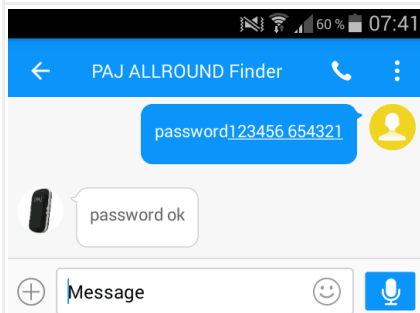
GPS Tracker Passwort ändern

Die Konfiguration Ihres Allround Finders ist mit einem Kennwort geschützt. Nur wenn Sie das richtige Kennwort bei Ihren SMS Kommandos angeben, können Sie Einstellungen verändern. Das Werkskennwort, auch Default-Passwort genannt, lautet 123456. Mit diesem Befehl können Sie das Kennwort verändern. Das Passwort ist stets 6-stellig und besteht aus Ziffern. Verwenden Sie keine anderen Zeichen.

Allgemeines Format	password123456 LEERSCHRITT NEUES_KENNWORT
--------------------	--

Beispiel

Befehl	password123456 LEERSCHRITT 654321
Bedeutung des Beispiels	Ändert das Kennwort von 123456 auf 654321



Antwort
password ok

Kapitel 14 - Zeitzone ändern

Zeitzone ändern

Damit der Tracker die richtige Uhrzeit sowie das richtige Datum an ein GPS Tracker Portal übermitteln kann ist es erforderlich, die Zeitzone des Trackers einzustellen. Wenn Sie unsere GPS Tracker Plattform verwenden müssen Sie die Zeitzone auf 1 stellen, nicht auf Sommer- oder Winterzeit, da unsere GPS Tracking Software die korrekte Zeitzone serverseitig hinzufügt. Sie brauchen das Gerät später nicht auf Sommer- oder Winterzeit umstellen, wenn es mit unser Tracker Software verbunden ist. In der Regel wird der Tracker bereits mit der korrekten Zeitzone ausgeliefert. Um sicherzustellen, dass dies auch so ist sollten Sie aber sicherheitshalber mit diesem Befehl die Zeitzone anpassen.

Allgemeines Format

time **LEERSCHRITT** zone123456 **LEERSCHRITT** NEUE_ZEITZONE

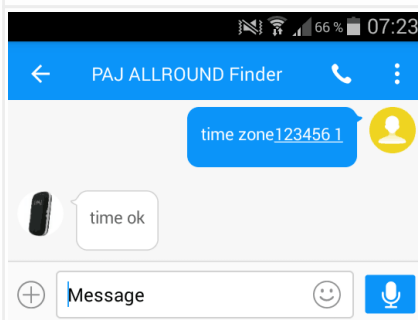
Beispiel

Befehl

time **LEERSCHRITT** zone123456 **LEERSCHRITT** 1

Bedeutung des Beispiels

Ändert die Zeitzone auf GMT+1



Antwort

time ok

Kapitel 15 - Mitlauschen per Mikrofon

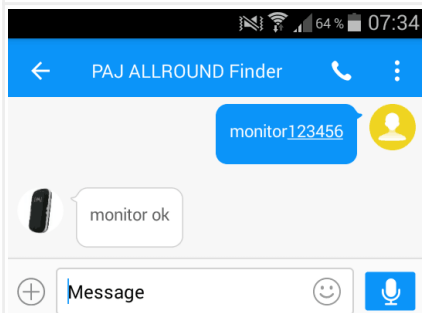
Mitlauschen per Mikrofon

Der Lauschmodus, auch Wanzenmodus genannt, ist eine wichtige und beliebte Zusatzfunktion des Allround Finders. Der Finder verfügt über ein Mikrofon, das die Geräusche und Gespräche der Umgebung übertragen kann. Wenn Sie die Umgebung belauschen möchten, z. B. in Gefahrensituationen oder im Rahmen einer Observation können Sie den Tracker mit diesem Befehl in den Mithörmodus versetzen.

Allgemeines Format	monitor123456
--------------------	---------------

Beispiel

Befehl	monitor123456
Bedeutung des Beispiels	Aktiviert den Lauschmodus des Allround Finders



Antwort	monitor ok
---------	------------

Kapitel 16 - Mitlauschmodus ausschalten

Mitlauschmodus ausschalten

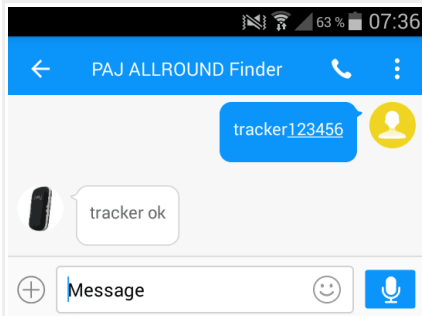
Sollten Sie den zuvor genannten Lauschmodus verwenden können Sie den Allround Finder mit diesem Befehl wieder in den Tracker Modus versetzen.

Allgemeines Format	tracker123456
--------------------	---------------

Beispiel

Befehl	tracker123456
--------	---------------

Bedeutung des Beispiels	Wechselt vom Lauschmodus wieder auf den Trackingmodus
-------------------------	---



Antwort

tracker ok

Kapitel 17 - SMS Ortung per Intervall

SMS Ortung per Intervall

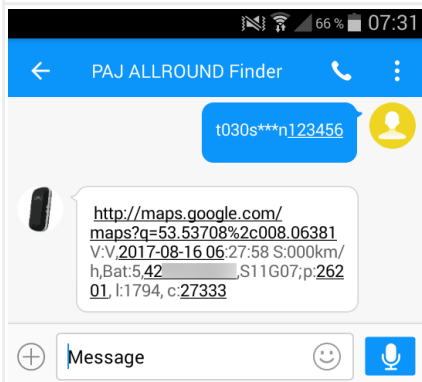
Wenn Sie kein GPS Tracker Portal verwenden können Sie die Position auch per SMS abfragen. Sie können sich die Position auch periodisch, also zeitgesteuert per SMS senden lassen, z. B. jede Minute, jede Stunde, jeden Tag etc. Der Befehl lautet t001h***n123456. Dieser Befehl sendet Ihnen den Standort einmal stündlich per SMS auf Ihr Smartphone. Jede dieser SMS verursacht aber Kosten, weshalb Sie unsere GPS Tracker Software in Betracht ziehen sollten. Unser GPS Onlineportal können Sie kostenlos testen, solange Sie möchten.

Allgemeines Format	tINTERVALLs***n123456
--------------------	-----------------------

Beispiel

Befehl	t030s***n123456
--------	-----------------

Bedeutung des Beispiels	Sendet Ihnen alle 30 Sekunden eine Positions-SMS
-------------------------	--



Antwort

Keine Bestätigung

Kapitel 18 - SMS Ortung per Intervall mit Limit

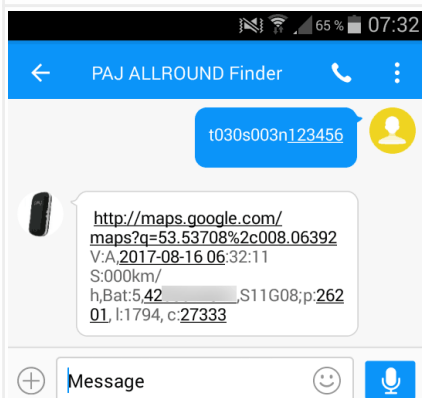
SMS Ortung per Intervall mit Limit

Dieser Befehl sendet Ihnen die Position ebenfalls per SMS auf Ihr Smartphone. Allerdings erhalten Sie diese SMS Nachrichten nicht permanent, sondern nur 2 Mal. Die Häufigkeit 2 können Sie aber auch frei einstellen, d.h. Sie können festlegen ob Sie die SMS 2 Mal oder häufiger, also x-Mal erhalten möchten.

Allgemeines Format	tINTERVALLs003n123456
--------------------	-----------------------

Beispiel

Befehl	t030s003n123456
Bedeutung des Beispiels	Sendet Ihnen alle 30 Sekunden eine Positions-SMS, aber nur 3 Mal



Antwort

Keine Bestätigung

Kapitel 19 - SMS per Intervall deaktivieren

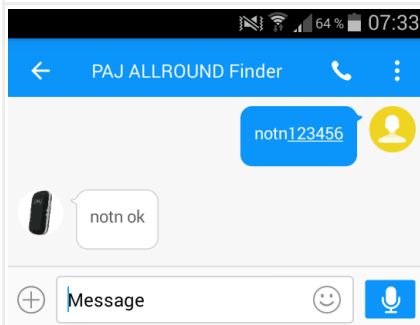
SMS per Intervall deaktivieren

Sollten Sie den automatischen SMS Versand aktiviert haben, können Sie diesen Versand mit diesem SMS Befehl abschalten.

Allgemeines Format	notn123456
--------------------	------------

Beispiel

Befehl	notn123456
Bedeutung des Beispiels	Deaktiviert den Intervall-SMS Versand



Antwort
notn ok

Kapitel 20 - SMS bei SOS Knopf an

SMS bei SOS Knopf an

Der SOS Knopf, auch Panik Button genannt, befindet sich beim Allround Finder an der Seite neben dem Ein- und Ausschalter. Dieser SOS meldet bei Bedarf einen Alarm per SMS, per Anruf oder an ein GPS Tracker Portal, wenn er für etwa 3 Sekunden gedrückt wird. Diesen SMS Versand können Sie aber auch deaktivieren und nur einen Anruf oder nur einen GPS Portal Alarm erhalten.

Allgemeines Format

sossms123456

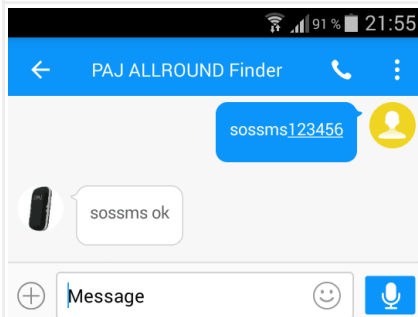
Beispiel

Befehl

sossms123456

Bedeutung des Beispiels

Aktiviert den Versand von SOS SMS Nachrichten, wenn der SOS Knopf des PAJ Allround Finders gedrückt wird



Antwort

sossms ok

Kapitel 21 - SMS bei SOS Knopf aus

SMS bei SOS Knopf aus

Schalten Sie den SOS SMS Alarm wieder aus. Alternativ können Sie sich auch per Anruf informieren lassen und dank Mikrofon mitlauschen. So können Sie schnell entscheiden, ob ein Notfall vorliegt, z. B. ein Raubüberfall. Eine weitere Alternative ist den Alarm an unser GPS Tracker Portal weiterleiten zu lassen.

Allgemeines Format

nosossms123456

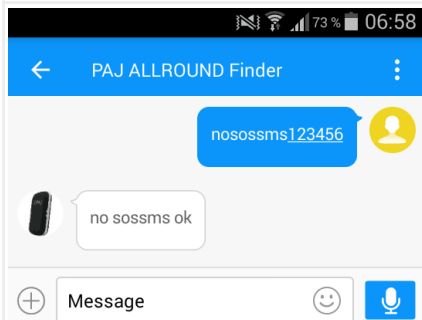
Beispiel

Befehl

nosossms123456

Bedeutung des Beispiels

Schaltet den SOS SMS Versand ab. Sie erhalten keinen SMS Alarm mehr, wenn der SOS Button gedrückt wird.



Antwort

no sossms ok

Kapitel 22 - Rufnummer wählen bei Druck auf SOS Knopf

Rufnummer wählen bei Druck auf SOS Knopf

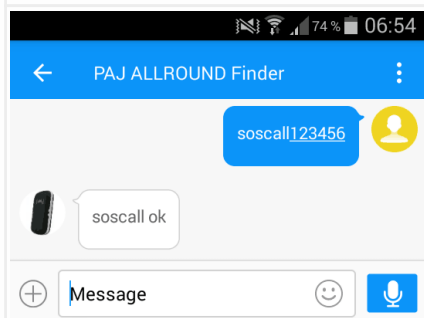
Dieses SMS Kommando aktiviert den automatischen Anruf bei Betätigung des SOS Buttons. Der Allround Finder wird die erste SOS Rufnummer per Anruf informieren, wenn der SOS Knopf gedrückt wird. Wenn Sie das Gespräch annehmen können Sie mithören, was in der näheren Umgebung passiert, da das Mikrofon des Allround Finders zugeschaltet wird.

Allgemeines Format	soscall123456
--------------------	---------------

Beispiel

Befehl	soscall123456
--------	---------------

Bedeutung des Beispiels	Ruft die autorisierte Rufnummer an, wenn der SOS / Panik Knopf gedrückt wird
-------------------------	--



Antwort

soscall ok

Kapitel 23 - SOS Knopf Rufnummer wählen aus

SOS Knopf Rufnummer wählen aus

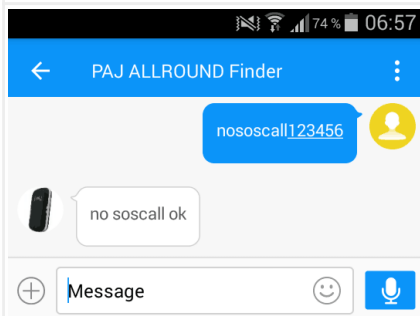
Der Anruf bei SOS ist ab Werk deaktiviert. Sollten Sie diesen SOS Call zuvor aktiviert haben können Sie diesen Anruf mit diesem Befehl wieder abschalten.

Allgemeines Format	nososcall123456
--------------------	-----------------

Beispiel

Befehl	nososcall123456
--------	-----------------

Bedeutung des Beispiels	Schaltet den SOS Anruf beim Drücken des Panik Kopfes aus.
-------------------------	---



Antwort

no soscall ok

Kapitel 24 - Geschwindigkeitsalarm an

Geschwindigkeitsalarm an

Der Geschwindigkeitsalarm alarmiert Sie per SMS oder alternativ per Ortungsportal, wenn ein von Ihnen festgelegter Grenzwert eingestellt wurde. Die Angabe der Geschwindigkeit erfolgt in km/h. Geben Sie den Grenzwert bitte 3-stellig ein. Statt 80 km/h schreiben Sie 080. Ist die Geschwindigkeit, ab der Sie alarmiert werden möchten größer oder gleich 100 km/h schreiben Sie 100. Die SMS, die Sie bei Alarm erhalten umfasst die Position des Allround Finders sowie zur Information den von Ihnen eingestellten Grenzwert.

Allgemeines Format

speed123456 **LEERSCHRITT** GRENZWERT

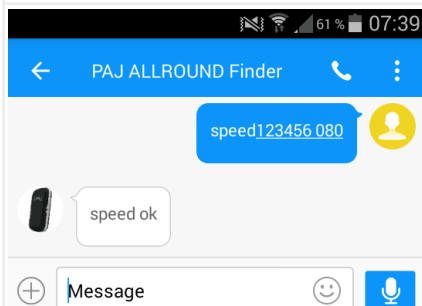
Beispiel

Befehl

speed123456 **LEERSCHRITT** 080

Bedeutung des Beispiels

Löst einen Geschwindigkeitsalarm bei Überschreitung von 80 km/h aus.



Antwort

speed ok

Kapitel 25 - Geschwindigkeitsalarm aus

Geschwindigkeitsalarm aus

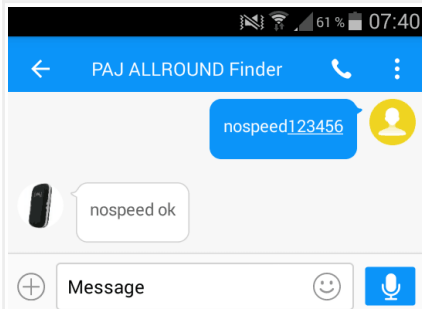
Dieses Kommando hebt die zuvor gesetzte Geschwindigkeitsüberwachung wieder auf. Sie erhalten nach diesem Befehl keine weiteren SMS oder Tracker Portal Alarmer zu einer Geschwindigkeitsüberschreitung.

Allgemeines Format	nospeed123456
--------------------	---------------

Beispiel

Befehl	nospeed123456
--------	---------------

Bedeutung des Beispiels	Deaktiviert den Alarm bei einer Geschwindigkeitsüberschreitung
-------------------------	--



Antwort

nospeed ok

Kapitel 26 - Alarm bei Bewegung aktivieren

Alarm bei Bewegung aktivieren

Wird der Allround Finder erschüttert, z. B. im Rahmen einer unbefugten Bewegung oder einer unerlaubten Inbetriebnahme eines Fahrzeuges können Sie sich alarmieren lassen. Dieser Alarm findet häufig dann Anwendung, wenn ein Objekt, und das muss nicht unbedingt ein Fahrzeug sein nur selten bewegt wird. So bietet sich die Verwendung dieses Alarms z. B. dann an, wenn ein Motorrad eingemottet, ein Wohnmobil in einer entfernten Halle überwintert oder ein Auto mehrere Tage auf dem Flughafenparkplatz abgestellt wird. Wie bei allen anderen Alarmen des Allround Finders beinhaltet die Alarm SMS unter anderem die Position, die Geschwindigkeit sowie Datum und Uhrzeit der Auslösung.

Allgemeines Format

vibalm123456

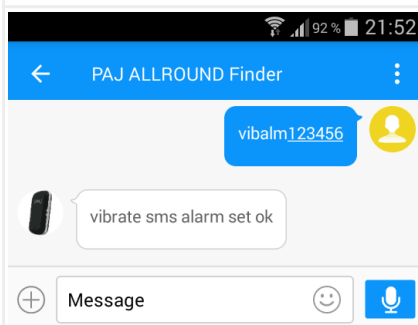
Beispiel

Befehl

vibalm123456

Bedeutung des Beispiels

Aktiviert die SMS Alarmierung bei Erschütterung des PAJ Allround Finders



Antwort

vibrate sms alarm set ok

Kapitel 27 - Alarm bei Bewegung deaktivieren

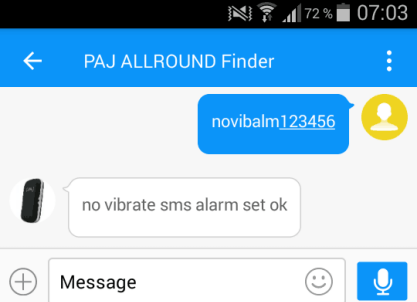
Alarm bei Bewegung deaktivieren

Deaktivieren Sie den Erschütterungs- und Bewegungsalarm. Dies sollte dann getan werden, wenn das Fahrzeug oft oder regelmäßig bewegt wird da Sie sonst Alarme auslösen, ohne es zu wollen.

Allgemeines Format	novibalm123456
--------------------	----------------

Beispiel

Befehl	novibalm123456
Bedeutung des Beispiels	Deaktiviert die SMS Alarmierung bei Erschütterung des PAJ Allround Finders

	Antwort no vibrate sms alarm set ok
---	--

Kapitel 28 - Alarm bei Bewegung aktivieren (alter Alarm)

Alarm bei Bewegung aktivieren (alter Alarm)

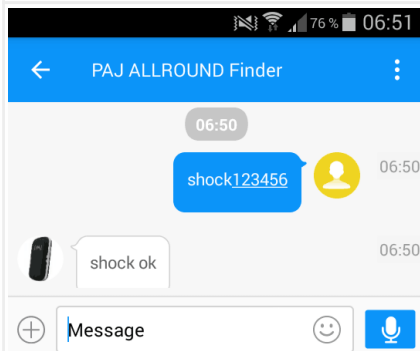
Dieser Befehl ist identisch zu den beiden zuvor genannten Alarmen / Befehlen. Es können aber je nach Alter und Firmwareversion des Allround Finders beide Alarme verwendet werden.

Allgemeines Format	shock123456
--------------------	-------------

Beispiel

Befehl	shock123456
--------	-------------

Bedeutung des Beispiels	Aktiviert die SMS Alarmierung bei mechanischer Bewegung des PAJ Allround Finders (Identisch zum vibalm123456 Befehl)
-------------------------	--



Antwort

shock ok

Kapitel 29 - Alarm bei Bewegung deaktivieren (alter Alarm)

Alarm bei Bewegung deaktivieren (alter Alarm)

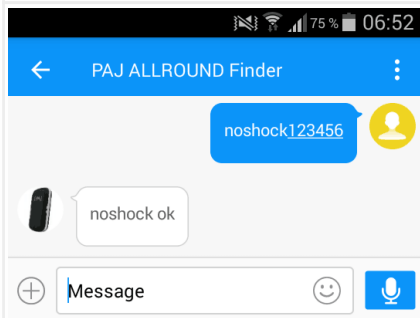
Auch dieser Befehl ist identisch zu den zuvor genannten Alarmen (Kann je nach Firmware des Finders auch verwendet werden).

Allgemeines Format noshock123456

Beispiel

Befehl noshock123456

Bedeutung des Beispiels Deaktiviert die SMS Alarmierung bei mechanischer Bewegung des PAJ Allround Finders (Identisch zum novibalm123456 Befehl)



Antwort

noshock ok

Kapitel 30 - Rufnummer wählen bei Erschütterung aus

Rufnummer wählen bei Erschütterung aus

Diese SMS Anweisung deaktiviert den Anruf bei Erschütterung.

Allgemeines Format

novibcall123456

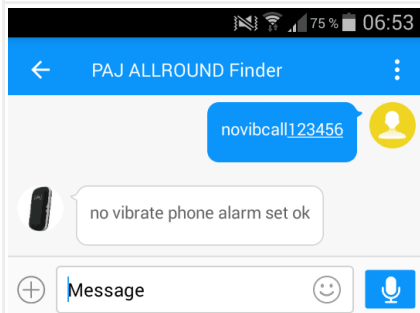
Beispiel

Befehl

novibcall123456

Bedeutung des Beispiels

Deaktiviert den Anruf auf der autorisierten Nummer wenn der Allround Finder erschüttert wird



Antwort

no vibrate phone alarm set ok

Kapitel 31 - Entfernungsalarm an

Entfernungsalarm an

Dieser Befehl wird auch als Distanzalarm oder Homezone Alarm bezeichnet. Er ist eine Art Geozaun, der sich immer an Ihren Aufenthaltsort anpasst. Wenn Sie diesen Alarm mit diesem Befehl aktivieren, muss sich der Allround Finder zunächst 10 Minuten ohne Bewegung / Erschütterung am aktuellen Ort befinden. Ab Werk liegt der Radius bei 500 Metern, er zieht also einen virtuellen Kreis mit einem Durchmesser von 1000 Metern um sich herum. Entfernt sich der Tracker mehr als 500 Meter von dem Ort, an dem er den Befehl erhalten hat, wird ein Alarm ausgelöst. Nun befindet sich der Alarm wieder in einer Art Wartezustand. Wird der GPS Tracker nun wieder 10 Minuten lang nicht bewegt, wird der Alarm wieder am aktuellen Standort scharf.

Allgemeines Format

move123456

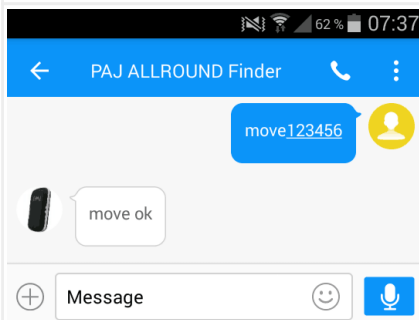
Beispiel

Befehl

move123456

Bedeutung des Beispiels

Alarmiert per SMS und GPS Portalsoftware wenn sich der GPS Tracker 500 Meter vom aktuellen Standort entfernt



Antwort

move ok

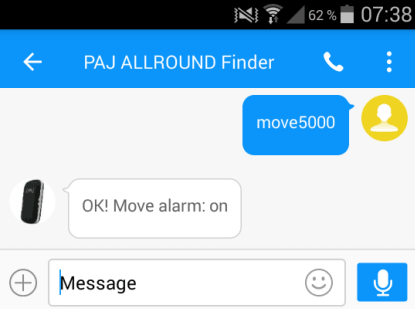
Kapitel 32 - Entfernungsalarm Distanz einstellen

Entfernungsalarm Distanz einstellen

Die geräteseitig vorkonfigurierte Einstellung des **MOVE** Alarms (Homezone Alarm / Entfernungsalarm) beträgt 500 Meter. Sie können diesen Wert an Ihre Bedürfnisse anpassen. Mit dem Kommando `move0600` setzen Sie den Radius auf 600 Meter, `0300` für 300 Meter, `0400` für 400 Meter usw. Die Zahl muss immer im 4-stelligen Format angegeben werden. Sie sollten den Wert von 500 Metern jedoch nicht unterschreiten. Durch Signalschwankungen könnte es sonst zu Fehlalarmen kommen.

Allgemeines Format	<code>moveEntfernung</code>
--------------------	-----------------------------

Beispiel

Befehl	<code>move5000</code>
Bedeutung des Beispiels	Alarmiert per SMS und GPS Tracker Software wenn sich der GPS Sender 5km vom aktuellen Aufenthaltsort entfernt
	Antwort OK! Move alarm: on

Kapitel 33 - Entfernungsalarm aus

Entfernungsalarm aus

Deaktivieren Sie den MOVE Alarm wieder.

Allgemeines Format

nomove123456

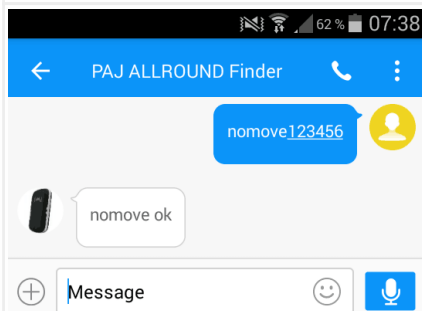
Beispiel

Befehl

nomove123456

Bedeutung des Beispiels

Löscht den Entfernungsalarm



Antwort

nomove ok

Kapitel 34 - GPS Tracking Software IP und Port

GPS Tracking Software IP und Port

Eine GPS Tracking Software übernimmt für Sie die Ortung und Überwachung Ihres Allround Finders, sendet Ihnen Alarmierungen und stellt die Position Ihres GPS Senders auf einer Landkarte auf Ihrem PC, Laptop, Tablet oder Smartphone dar. Um dem Peilsender zu sagen, wohin es diese Positionspakete senden soll verwenden Sie diesen Befehl. Der Tracker benötigt dafür eine Internetverbindung. Falls Sie Bedenken hinsichtlich hoher Mobilfunkgebühren haben - diese ist unbegründet. Werfen Sie doch mal einen Blick auf unseren Artikel über die passende SIM Karte für GPS Tracker. Dort erfahren Sie, wie Sie Ihren GPS Sender ohne laufende Mobilfunkgebühren über ein GPS Tracker Portal orten können. Unsere Ortungssoftware können Sie übrigens kostenlos testen - solange Sie wollen - [Jetzt Ihren PAJ Allround Finder kostenlos orten](#).

Allgemeines Format

adminip123456 **LEERSCHRITT** SERVER_IP **LEERSCHRITT**
SERVER_PORT

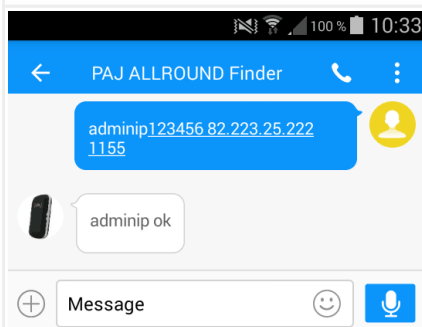
Beispiel

Befehl

adminip123456 **LEERSCHRITT** 82.223.25.222 **LEERSCHRITT** 1155

Bedeutung des Beispiels

Verbindet Ihre PAJ Allround Finder mit der Server IP 82.223.25.222 auf Serverport 1155 (Unser my-GPS.org Trackingserver, registrierter Zugang bei uns erforderlich)



Antwort

adminip ok

Kapitel 35 - GPS Tracking Software entfernen

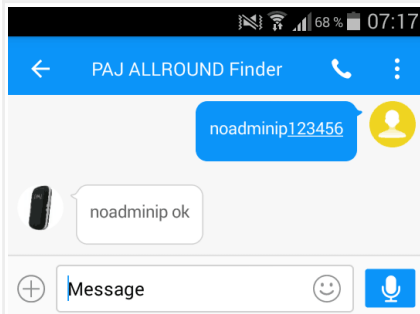
GPS Tracking Software entfernen

Diese Anweisung entfernt die zuvor hinterlegte IP Adresse sowie den Port eines Trackingportals. Sobald der Allround Finder diesen Befehl quittiert hat, wird die Verbindung mit einer Ortungssoftware getrennt.

Allgemeines Format	noadminip123456
--------------------	-----------------

Beispiel

Befehl	noadminip123456
Bedeutung des Beispiels	Trennt Ihren PAJ Tracker von dem verbundenen GPS Ortungsportal



Antwort
noadminip ok

Kapitel 36 - SIM Karten APN setzen

SIM Karten APN setzen

Bei einem APN handelt es sich um eine Art Kennung für das mobile Internetnetzwerk. Damit sich der Allround Finder mit dem Internet verbinden kann müssen Sie dieses APN setzen. Da jede SIM Karte bzw. jeder Mobilfunkanbieter sein eigenes APN verwendet müssen Sie den Befehl an den APN Zugangspunkt Ihres Anbieters anpassen. Eine Übersicht der wichtigsten APN Zugangspunkte erfahren Sie in unserem Beitrag APN Einstellungen für SIM Karten. Sofern es sich um ein APN handelt, welches einen Benutzernamen und ein Kennwort erfordert müssen Sie noch die beiden nachfolgenden Befehle (**apnuser123456** und **apnpasswd123456**) senden. Die Parameter dazu können Sie ebenfalls unserem Artikel über die APN Einstellungen entnehmen. Wenn das APN keine Benutzernamen / Kennwort erfordert, sind die beiden nachfolgenden Befehle (**apnuser123456** und **apnpasswd123456**) nicht erforderlich. Bitte beachten Sie, dass es sich bei diesem APN Benutzernamen und Kennwort nicht um Benutzer und Passwort Ihres GPS Trackingportalzugangs handelt sondern um die Vorgaben des Mobilfunkanbieters.

Allgemeines Format

apn123456 **LEERSCHRITT** APN_NAME

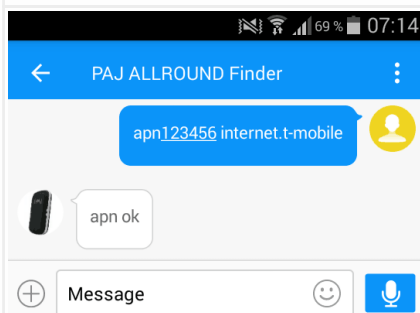
Beispiel

Befehl

apn123456 **LEERSCHRITT** internet.t-mobile

Bedeutung des Beispiels

Verbindet Ihren PAJ Sender mit dem mobilen Internet von T-Mobile / Congstar, wenn Sie eine solche SIM Karte verwenden



Antwort

apn ok

Kapitel 37 - SIM Karte APN Benutzer speichern

SIM Karte APN Benutzer speichern

Der Befehl **apnuser123456** ist die bereits in der Erklärung des Befehls **apn123456** genannte Ergänzung zur Erfassung von APN Benutzername und Kennwort. Wenn das APN keinen Benutzer erfordert dürfen Sie die beiden Kommandos **apnuser123456** und **apnpasswd123456** nicht senden.

Allgemeines Format

apnuser123456 **LEERSCHRITT** APN_BENUTZERNAME

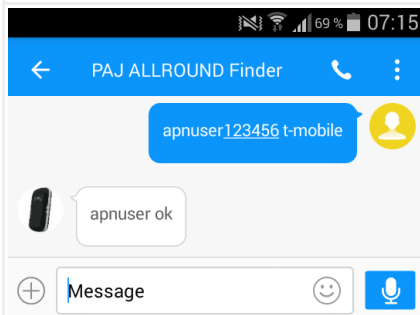
Beispiel

Befehl

apn123456 **LEERSCHRITT** t-mobile

Bedeutung des Beispiels

Speichert den APN Benutzernamen t-mobile, wenn Sie eine T-Mobile / Congstar SIM Karte verwenden



Antwort

apnuser ok

Kapitel 38 - SIM Karte APN Passwort speichern

SIM Karte APN Passwort speichern

Der Befehl **apnpasswd123456** ist die zweite bereits in der Beschreibung des Kommandos **apn123456** genannte Erweiterung zur Speicherung von APN Benutzer und Passwort. Wenn der APN Zugangspunkt keinen Benutzer erfordert dürfen Sie die beiden Befehle **apnuser123456** und **apnpasswd123456** nicht an Ihren Allround Finder senden.

Allgemeines Format

apnpasswd123456 **LEERSCHRITT** APN_PASSWORT

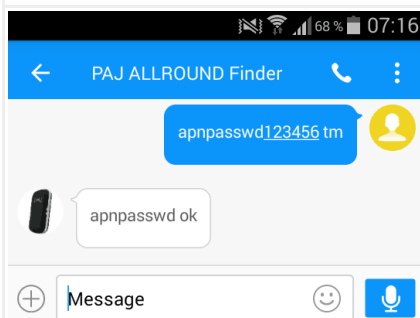
Beispiel

Befehl

apnpasswd123456 **LEERSCHRITT** tm

Bedeutung des Beispiels

Speichert das APN Kennwort tm, wenn Sie eine T-Mobile / Congstar Handykarte in Ihrem PAJ Allround Finder verwenden



Antwort

apnpasswd ok

Kapitel 39 - GPS Tracker Software Internet einschalten

GPS Tracker Software Internet einschalten

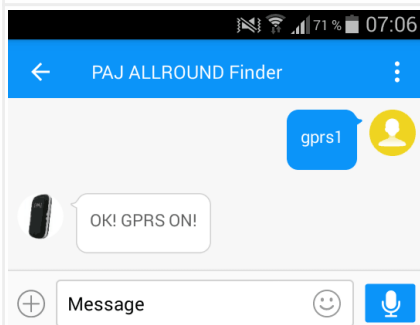
Sobald Sie den APN Zugangspunkt und die Trackingportal Server IP und den Tracking Port gespeichert haben müssen Sie noch die Internetverbindung aktivieren. Dieser Befehl teilt dem GPS Tracker mit, dass er eine Verbindung in das mobile Internet aufbauen darf.

Allgemeines Format	gprs1
--------------------	-------

Beispiel

Befehl	gprs1
--------	-------

Bedeutung des Beispiels	Aktiviert die mobile Internetverbindung des GPS Senders. Erst danach kann sich der PAJ Finder mit dem Internet und einem GPS Ortungsportal verbinden
-------------------------	--



Antwort	OK! GPRS ON!
---------	--------------

Kapitel 40 - Sendetakt GPS Tracker an GPS Portal

Sendetakt GPS Tracker an GPS Portal

Der Allround Finder wird, wenn Sie ihn mit einem Ortungsportal verbunden haben, selbstständig Positionsmeldungen an die Ortungssoftware senden. Wie oft er dies tut hängt davon ab, wie häufig Sie möchten, dass die Position im Portal aktualisiert wird. Dieser Befehl legt genau diese Häufigkeit fest. Diese nennt man auch Sendeintervall oder Sendetakt. Im Beispiel verwenden wir den Befehl **run,10**. Damit teilen Sie dem Tracker mit, dass er alle 10 Sekunden eine Position übertragen soll. Wenn Sie diesen Takt verwenden hat dies aber drastische Auswirkungen auf die Akkulaufzeit, diese wird dann erheblich geringer ausfallen als vom Händler angegeben. Verwenden Sie am besten den Befehl **run,180** für einen dreiminütigen Intervall. Das schont Ihren Akku sowie den Datenverbrauch der SIM Karte. Bitte beachten Sie auch, dass schnellere Takte als 180 Sekunden (3 Minuten) im Portal-Tarif zur kostenlosen Ortung nicht gestattet sind.

Allgemeines Format

run,SENDETAKT_IN_SEKUNDEN

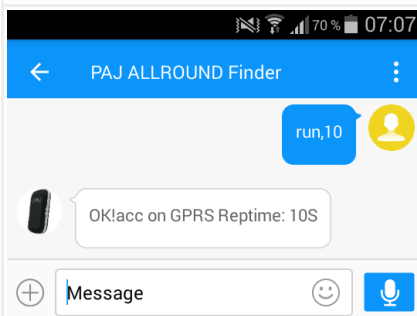
Beispiel

Befehl

run,10

Bedeutung des Beispiels

Lässt den GPS Tracker alle 10 Sekunden ein Datenpaket / Positionspaket an eine GPS Portalsoftware senden



Antwort

OK!acc on GPRS Reptime: 10S