

GSM ORTUNGSMODUL

Fahrzeuge, Maschinen, Container über GSM orten und überwachen

GSM-Ortungsmodul

ISAT-Ortungsmodul

Für den mobilen Einsatz an festen oder beweglichen Gütern wie Container, PKW, LKW, Boote, Trailer, Motorräder, Baumaschinen sowie anderen mobilen Anlagen.

Gehäuseausführung:

Schlagfestes MAGNUM-ABS, IP65 (druckwassergeschützt), fest montierbar mit M6 Gewindeschrauben oder für den wechselnden Einsatz.

Aktivierung:

Entweder per integrierter Echtzeituhr mit Kalenderfunktion oder durch integrierten Bewegungssensor, dadurch wird ein Batteriewechselintervall von bis zu einem Jahr ermöglicht (Basis: 2-3x tägliche Ortungsintervalle á 15 Minuten) oder mit wiederaufladbaren Akku (Akkuversorgung für Dauereinsatz 2-3 Wochen).

Ausstattungsoptionen:

Integrierte Langzeitbatterie, Möglichkeit der Programmierung von Zeitfenstern und geographischen Bereichen zur gezielten Langzeitüberwachung, dabei jederzeit umschaltbar in Dauerbetrieb. Integrierter Bewegungs-, Neigungs- oder Lichtsensor. Interner Schaltausgang für Peilsender (metergenaue Ortung möglich), per SMS aktivierbar.



Verschraubungen

Technische Daten

Kommunikation:	SAGEM M190 GSM 900/1800 MHz. Funktion: Sprache, SMS, CSD (Datenruf)
Ortung:	Passive Ortung per Internet (Ortungsportal für Zugangsberechtigte). Nahpeilungsoption (1-500m)
Spannungsversorgung:	Interne Spezialbatterie mit erweitertem Temperaturbereich (-20 bis +85° C)
Integrierte Sensoren:	Optional: Neigungssensor, Lichtsensor, Abreisskontakt (Signaländerung: high/low)
Ortungsbereitschaft:	per SMS programmierbar: 1 bis 4 x pro Tag, (5 -99 Min), Batteriekapazität ausreichend für 1 Jahr
Einsatzbereitschaft:	Transportüberwachung und Sicherung von Inventar und mobilen Wirtschaftsgütern
Gehäuseart:	IP65 (druckwassergeschützt)
Befestigung:	Befestigung mit 6 mm Schrauben. Alternativ: Interimsbefestigung mit 2 Magnetfüßen
Maße und Gewichte:	158 x 90 x 16-25 mm. Gewicht ca. 230 g



Kontakt: ISA Telematics GmbH
Gartenstr. 17A
D-82049 Pullach

Tel. +49 (0)89/74946848
Fax.+49 (0)89/74946852
info@isatelematics.de
www.isatelematics.de

GSM ORTUNGSMODUL

Fahrzeuge, Maschinen, Container über GSM orten und überwachen

GSM-Ortung: vielseitig in den Anwendungen

Ob Fahrzeuge, Geldautomaten, Tresore, Transportcontainer, Wertpakete oder Logistikaufgaben. Ob innerhalb von Gebäuden, Fahrzeugen und Containern oder unterwegs auf den Strassen von Deutschland und demnächst auch den Nachbarländern. Das neue GSM Ortungsmodul ist das Ergebnis von mehrjährigen Entwicklungen im Rahmen der Erprobung neuer Ortungsverfahren für sicherheitstechnische Aufgaben. Diese speziell entwickelten und gefertigten GSM-Endgeräte weisen in puncto Einsatzmöglichkeiten eine Praxisnähe auf, die es gravierend von allen anderen am Markt verfügbaren Ortungsverfahren, wie etwa der GPS- Satellitenortung unterscheidet.

GSM-Ortungsmodulare können schnell und ohne aufwendige Installationen jederzeit und überall Zielgerichtet eingesetzt werden.

Anwendungsbeispiele:

- Flottenmanagement und Außendienstkoordination
- Logistik und Transportsicherheit
- Standortüberwachung von mobilen Wirtschaftsgütern
- Absicherung von Bargeldbeständen
- Personennotrufsysteme

GSM-Ortung für Ihr spezifisches Sicherheitsbedürfnis

Obwohl die Produktpalette der GSM Ortungsmodulare fast jeden Einsatzbereich abdeckt, können dennoch kundenspezifische Lösungen erforderlich sein. So z. B. eine Ortung die von externen Parametern ausgelöst wird, wie etwa das (unbefugte) Entfernen einer zu überwachenden Baumaschine aus dem vorgesehenen geographischen Einsatzbereich. Hierfür bieten Ihnen die Ortungsmodulare vielfältige Möglichkeiten.

Sonderfunktionen der Ortungsmodulare:

- Eigenständige Zeitintervall gesteuerte Ortung für Langzeitmonitoring von bis zu einem Jahr
- Eigenständige Überwachung des Aufenthaltsgebietes
- Digitale Schaltein- und -ausgänge (z. B. Alarmsignal)
- Automatischer Alarm per SMS auf Ihr Handy
- Nahortung/Peilsender zur metergenauen Auffindung von Gütern durch geschultes Einsatzpersonal

Ortungsinformationen per Internetzugriff

Ob Fahrzeuge, Geldautomaten, Tresore, Transportcontainer, Wertpakete oder Logistikaufgaben. Ob innerhalb von Gebäuden, Fahrzeugen und Containern. Mit dem Onlineortungsportal haben Sie jederzeit per Internet den Überblick wo sich Ihre Güter aktuell befinden.



Kontakt: ISA Telematics GmbH
Gartenstr. 17A
D-82049 Pullach

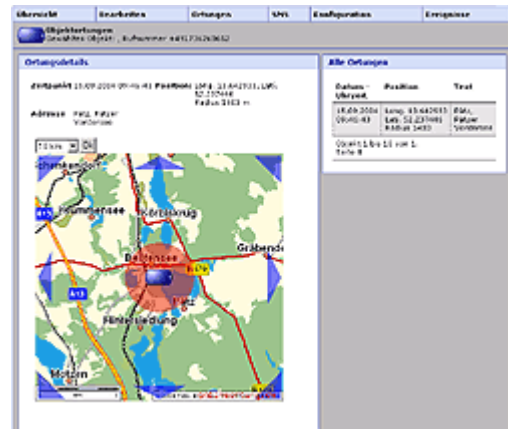
Tel. +49 (0)89/74946848
Fax.+49 (0)89/74946852
info@isatelematics.de
www.isatelematics.de

GSM ORTUNGSMODUL

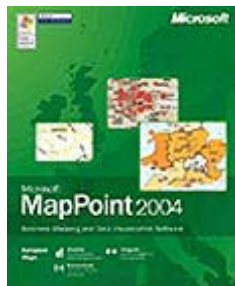
Fahrzeuge, Maschinen, Container über GSM orten und überwachen

Die Funktionalität des GSM-Ortungsportal /Software umfasst u. a.:

- Ortung im Vodafone Mobilfunk-Netz
- Einzel- und Gruppenortung
- komfortable Online-Konfiguration der Ortungsmodule
- Online-Geräteverwaltung
- Sicherung aller Ortungsdaten in MS-Excel
- PC-Auswertungstool mit Kartenanzeige in (MS-Mappoint)
- automatisches Aufzeichnen aller Ereignisse
- Überwachung des Einsatzgebietes (Geofencing)



Speichern und Nachbearbeiten der Ortungen auf dem PC:



ISA Telematics GmbH bietet Ihnen auf Wunsch zusätzlich ein PC-Tool (Plug-In), das Ihnen die direkte Abfrage und Anzeige der Ortungsinformationen mit der MS-Office Anwendung "Mappoint-2004" ermöglicht.

Die Ortungsdaten (ID, Geographische Position, Zeitstempel) werden dann zusätzlich in einer MS-Excel-Tabelle gespeichert und stehen Ihnen somit für eine spätere gezielte Offline-Auswertung jederzeit zur Verfügung.

Das reduziert die Onlinezeiten im Internet und erleichtert die firmeninterne Weitergabe und Archivierung.

Das ideale Tool für umfangreiche und professionelle Ortungsaufgaben.



Kontakt: ISA Telematics GmbH
Gartenstr. 17A
D-82049 Pullach

Tel. +49 (0)89/74946848
Fax. +49 (0)89/74946852
info@isatelematics.de
www.isatelematics.de