



GPS Ortung und Überwachung

GPS Ortungssysteme zur Standortermittlung und zum Schutz in der Logistikkette.

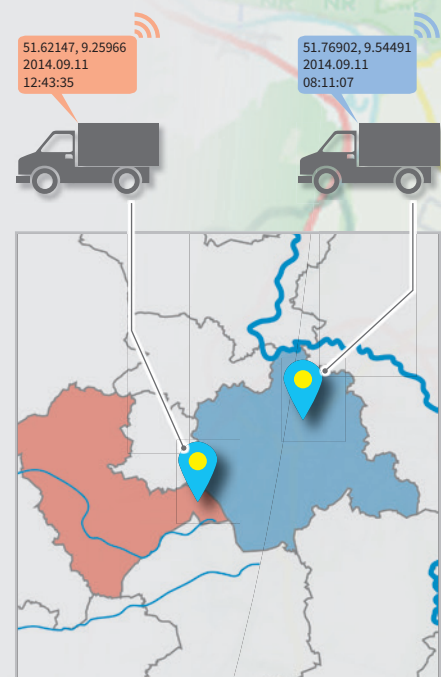


Das b.Alert Track und Trace-System bietet präzise und effiziente Möglichkeiten zur zeitweiligen oder dauerhaften Überwachung von Fahrzeugen, Maschinen, Baugeräten, Containern und Verpackungen.

b.Alert erfasst und dokumentiert die genauen Positionen von Maschinen und Containern mit wechselnden oder weit verstreuten Standorten.

Neben der Standortkontrolle und der Sicherung einer korrekten Abwicklung der logistischen Kette wertvoller Ladung oder sensibler Fracht (z.B. Kühltransport) lässt sich das Abrechnungs- und Nutzungsmanagement von Fahrzeugflotten und Lieferwagen optimieren.

Darüber hinaus können Ereignisse wie das Verlassen definierter geographischer Zonen, Einbrüche und Diebstahl zeitnah festgestellt werden.



Das Intelligente Geo-Fencing von b.Alert warnt, wenn sich ein Objekt außerhalb einer erlaubten Zone bewegt.

b.Alert basic 4D

b.Alert Basic 4D ist eine Tracking-Einheit, die mit einer Stromversorgung durch Batterien völlig autonom arbeitet. Da hierdurch die Verkabelung wegfällt, kann die Einheit unauffällig an verdeckter Stelle platziert werden. Die Befestigung erfolgt mit Magnetfüßen.

b.Alert Basic zeigt Ihnen im Standardmodus bis zu viermal täglich die Position Ihres Wirtschaftsgutes an. So lässt sich einerseits kontrollieren, wo sich ein Objekt aktuell befindet und andererseits der Zeitraum überblicken, in dem es sich an einem bestimmten Ort befunden hat.

Besteht der Verdacht, dass ein Objekt unberechtigt von seinem Standort entfernt wurde, können Sie das Signalintervall bis auf Echtzeitübertragung erhöhen und schnell eingreifen.

Die Kommunikation mit dem Track- und Trace System erfolgt über eine gesicherte Internetplattform. Mittels passwortgeschütztem Zugriff von PC oder Notebook aus können die individuellen Einstellungen einer Überwachung vorgenommen und ihr Verlauf ausgelesen werden.

b.Alert Basic ist auch als ADR-Version lieferbar.

Werte/Parameter: Stoß, GPS-Koordinaten, Zeit, Bewegung, Alarm

Technische Daten

Abmessungen: 130 x 180 x 50 mm

Spannungsversorgung: 4 x Batterie D, Kapazität 20 Ah, je nach Ausführung

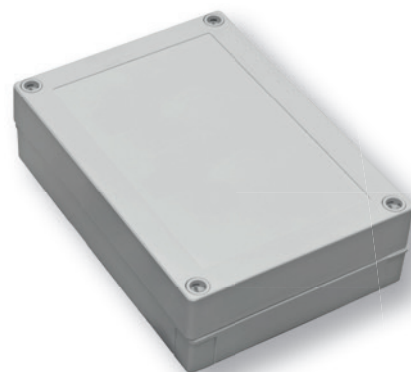
Positionsgenauigkeit: < 5m

Umgebungsbedingungen: Temperatur -30 bis +80 °C, Luftfeuchtigkeit (Einsatz im Freien) 0 bis 100%

Batteriekapazität: 5 Monate bei 12 Positionsmeldungen pro Tag

Produkt-Zertifizierung: Nach EMV-Richtlinie mit CE-Kennzeichnung; das System ist für den professionellen Einsatz ausgelegt

Garantie: 1 Jahr – Garantie und Support variieren je nach Geräte-Ausführung



b.Alert Basic gibt es als größere Einheit mit einem Batterieblock, der über die gesamte Laufzeit von bis zu 7 Jahren wartungsfrei ist. Eine kleinere Einheit bietet mit wechselbaren Batterien Betriebszeiten von jeweils mehreren Wochen.



Je nach Einstellung werden alle Ereignismeldungen sofort als Alarm per SMS oder E-Mail mitgeteilt.

b.Alert 
Fuel/TPMS

b.Alert bietet mit *b. Alert Fuel* und *b. Alert TPMS* Optionen zum Schutz vor Treibstoffdiebstahl bei mobilen und stationären Tanks und zur Überwachung des Reifenluftdrucks bei Maschinen und Trailern.

Sie sind an weiteren Informationen zu unseren Produkten der Transportüberwachung interessiert?

Für eine einfache Überwachung Ihrer stoß- und kippempfindlichen Produkte gibt es die Shockwatch® Stoßindikatoren sowie Tiltwatch® XTR / Tiltwatch® Plus – Kippindikatoren. Für die Temperaturüberwachung Ihrer empfindlichen Produkte bieten unsere Indikatoren WarmMark®, ColdMark® sowie der Temperaturlogger TrekView® umfangreiche Möglichkeiten.

Mehr unter: www.transportcontrol.de



TRANSPORT CONTROL INTERNATIONAL GMBH
Am Knick 9 · 22113 Oststeinbek
Tel.: +49 (0)40 - 714 87 49-0
Fax: +49 (0)40 - 714 87 49-25
E-Mail: info@transportcontrol.de
www.transportcontrol.de

