ENAiKOON locate-16

Das vermutlich kleinste wasserdichte GPS/GPRS Ortungsmodul der Welt: nur 77 x 49 x 35 mm groß inklusive Akku und Antennen

ENAiKOON locate-16 meldet präzise die GPS-Position von Trackables wie z.B. Fahrzeugen, Baumaschinen, Personen und anderen mobilen Objekten nahezu in Echtzeit.

Die aktuelle Position des zu ortenden Objekts kann jederzeit per SMS oder über das Internet abgefragt werden. ENAiKOON locate-16 nutzt mobile Datenkommunikation (GSM / GPRS / SMS) zur Übermittlung der Ortungsinformationen.

Das ENAiKOON locate-16 Ortungsmodul wurde in Deutschland entwickelt und wird in Deutschland gefertigt: „Made in Germany“.

Standard Features

GPS - präzise Information über die aktuelle Position von Trackables

GPRS - die kostengünstige Standleitung ins Internet wird vollumfänglich unterstützt

Daten, Firmware und Konfigurationsparameter können vom Nutzer bei jedem Gerät einzeln angepasst werden, entweder über die eingebaute serielle Schnittstelle und ein Konfigurationsprogramm oder über das Internet (Luftschnittstelle)

Das Gerät ist besonders gut abgestimmt auf folgende ENAiKOON-Anwendungen:

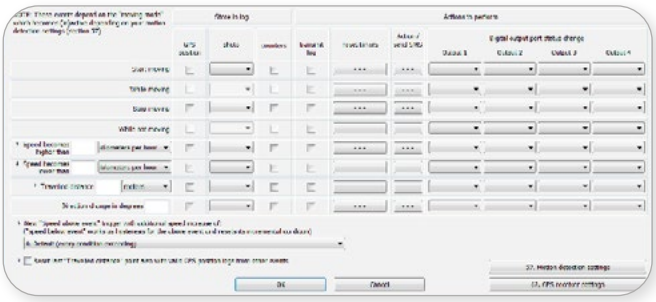
- inViu pro
  das Profi-Telematikportal im Internet mit umfangreichen Auswertungsmöglichkeiten von Trackable-Daten: Ortung, Routen, Überwachung und Alarmierung von Treibstoffdiebstahl/-verbrauch sowie Schwellwerten, CAN-Daten-Auswertung, gemeinsame Berichte von Ortungsmodulen, Trackern und GPS-fähigen Smartphones
- inViu web
  kostengünstige Einstiegslösung für die GPS-Ortung: Live-Anzeige von Positionen und Spuren auf einer OpenStreetMap® Landkarte, Geofence-Überwachung und -Alarmierung u.v.m
- inViu touch
  Software-Suite für Smartphones: Ortung des Handys, Landkartenanzeige der Position von Trackables auf dem Handy, Routenplanung, Einlesen von NFC-TAGs u.v.m.
- ENAiKOON DGPS-enabler
  die Serverkomponente für alle Anwender, die auf eine erhöhte Genauigkeit der GPS-Koordinaten angewiesen sind
- ENAiKOON M2M-commserver
  das internetbasierte Gateway für sämtliche Kommunikationsaufgaben zwischen Ortungsmodulen und beliebigen Backend-Applikationen

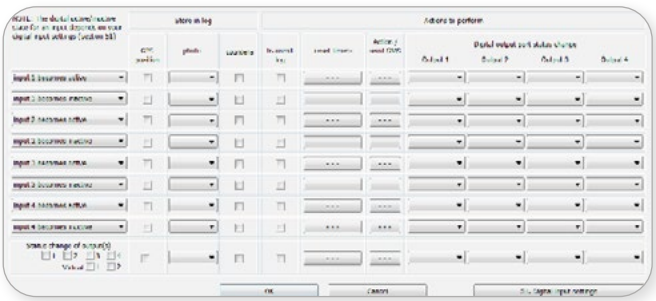
Leistungsfähiges Konfigurations-Tool

Das ENAiKOON locate-16 Ortungsmodul kann außergewöhnlich schnell und leicht an spezifische Anforderungen des jeweiligen Betriebs angepasst werden. Dafür werden lediglich ein handelsüblicher PC, ein serielles Kabel sowie das ENAiKOON locate-16 Konfigurationstool benötigt.

Eine komplizierte, zeitaufwändige Programmierung der Geräte kann so i.d.R. vermieden werden.

Stattdessen reichen einige Klicks im Konfigurationstool, und das Gerät wird sich abhängig vom jeweiligen Ereignis exakt so verhalten, wie Sie es von ihm erwarten. Die Konfiguration des Geräts kann über die Luftschnittstelle jederzeit geändert werden, egal wo sich das Gerät gerade befindet.





Funktionsumfang

- Robustes, wasserdichtes Kunststoffgehäuse 77 x 49 x 35 mm (IP67)
- 97 g leicht inkl. Akku, Antennen und SIM-Karte
- Ununterbrochene Funktion ca. 10 Stunden (bis zu 45 Tage bei zeitgesteuerten Statusmeldungen)
- Beschleunigungssensor für einen besonders stromsparenden Betrieb
- Übertragung der Akkuspannung zum Server
- Übertragung von „Zündung ein / aus“ zum Server
- Software-Update über die Luftschnittstelle (GPRS) möglich
- Quad-Band GSM-Modul für Data, SMS, GPRS Multi-Slot Class 10, etc.
- 3 LED-Statusanzeigen: GPS, Batterie laden, GPRS
- Integrierter Watchdog, unabhängig vom GSM-Modul
- 65-Kanal GPS-Empfänger mit besonders guten Empfangseigenschaften (-161 dBm)
- Echtzeituhr, batteriegepuffert
- Integrierter Notstromakku 650 mA / 3,6 V
- Standard SIM-Kartenleser, 3 V oder 1,8 V
- Betriebstemperatur: -20 °C bis +60 °C
- Aufladen des Akkus nur möglich bei Temperaturen über 0 °C; geladene Batterie wird für die Datenübertragung benötigt
- Beiliegendes Anschlusskabel geeignet für alle 12 V / 24 V Fahrzeuge (PKW/LKW)
- USB-Ladekabel / 220 V Ladegerät (optional)
- 3D G-Sensor
- Lageschalter / Totmannschalter (optional)

Lieferumfang

- ENAiKOON locate-16 Ortungsmodul
- Ladekabel für Fahrzeug mit 12 V / 24 V Bordnetz (8 V bis 32 V Gleichstrom)

Produkte und Preise

Produkt	Art.-Nr.	Artikel-Beschreibung	Preis zzgl. MwSt.
ENAiKOON locate-16	LOC-07-16	Kompaktes GPS / GSM / GPRS Ortungsmodul mit eingebauten Antennen und Akku im wasserdichten Gehäuse für mind. 10 Stunden autarken Betrieb	249 €
ENAiKOON device setup	M2M-03-01	Inbetriebnahme und Test ● Freischalten und Entsperren der SIM-Karte ● Einlegen der SIM-Karte in das Gerät ● Einspielen der Software in das Gerät ● Anfertigung des passenden Kabelsatzes ● Konfiguration des Geräts ● Aufschaltung des Geräts auf den ENAiKOON M2M-commserver ● Aufschaltung des Geräts auf inViu pro / web ● Sendetest ● Systemtest (muss mitbestellt werden)	99 €
ENAiKOON accessory-26	ZUB-06-26	Steckernetzteil 12 V zum Betrieb von ENAiKOON locate-16 an 220 V Wechselspannung	39 €

Dieses Angebot richtet sich nur an gewerbliche Kunden.
Private Verbraucherkunden können ENAiKOON-Produkte über unseren eBay-Shop oder Amazon erwerben.

ENAiKOON GmbH
Scheelestr. 1a
59929 Brilon
Germany

Tel.: +49 30 397475-30
Fax: +49 30 397475-40
info@enaikoon.com
www.enaikoon.com