



# Transport und Logistik

Kostensenkung durch Fahrzeugortung

#### distance under control

Transporter und LKWs sind in der Regel unterwegs - oft hunderte oder gar tausende Kilometer entfernt vom Firmensitz. Kontrollmöglichkeiten des Flottenbetreibers sind kaum vorhanden.

Knappe Margen in Transportaufträgen und hohe Treibstoffpreise zwingen dazu, unnötige Kosten zu erkennen und zu eliminieren.

Pünktlichkeit und Termintreue sind wesentliche Wettbewerbsvorteile.

Die ENAiKOON locate-Serie ist die Antwort auf diese Herausforderungen: kleine, preiswerte Ortungsmodule mit großer Wirkung: sie machen Entfernung beherrschbar.



# Das bieten die ENAiKOON Telematik-Lösungen

#### Jederzeit wissen, was läuft

- Der Aufenthaltsort der Fahrzeuge ist jederzeit bekannt
- Vielfältige Auswertungen schaffen Durchblick: Fahrtenbuch, Lenk- und Ruhezeitenübersicht, Tages und Wochenberichte, Geschwindigkeitsprofile u.v.m.
- Schnelles Auffinden von Aufliegern bei einem Wechsel der Zugmaschine
- Die Stations-Verfolgung erkennt und meldet Abweichungen von der geplanten Route oder dem geplanten Zeitablauf sofort

#### Keine unautorisierte Fahrzeugnutzung mehr

- Satellitenüberwachte Schutzzonen erlauben das sofortige Erkennen von ungeplanten Fahrzeugbewegungen
- Eine missbräuchliche Nutzung der Fahrzeuge z. B. für Privatfahrten kann leicht erkannt werden
- Spezielle Technik alarmiert bei unerwarteten Ereignissen wie z.B. dem Verlassen einer Schutzzone oder dem Abtrennen des Bordnetzes von der Batterie

#### Tanküberwachung und Treibstoffverbrauch

- Tankfüllstand und Treibstoff-Verbrauch in Echtzeit
- Reichweitenermittlung
- Alarmierung bei Diebstahl auch bei ausgeschalteter Zündung

#### Nachrichtenübermittlung an das Fahrzeug

- Optimales Auftragsmanagement
- Schriftliche und nachvollziebare Kommunikation

#### Fahrzeugdatenauswertung über CAN-Bus

- Fahrertraining und -bewertung
- Treibstoffersparnis bis zu 10%



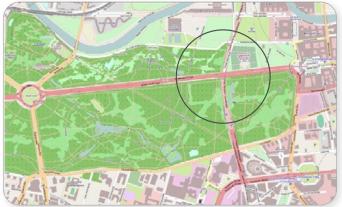
# GPS-/GPRS-gestützte Fahrzeugüberwachung optimiert Speditionsgeschäft

"Ob unterwegs oder in der Zentrale: mit meinem Laptop und der Anwendung inViu pro kann ich jederzeit den genauen Standort aller eingesetzten Fahrzeuge feststellen. Wenn ein Kunde anruft und den Lieferzeitpunkt der Ware erfragt, kann ich sofort Antwort geben." Denn Piotr Frank weiß in Sekunden, wo sich der Lieferwagen gerade befindet. "Die Zahl der Falschlieferungen konnte so reduziert und die Zeit zu ihrer Aufklärung verringert werden."

**Piotr Frank,** Technischer Leiter der Brusendorf GmbH, Mittenwalde

#### Geofence: Zaubermittel für alle Fälle

Ein Geofence ist ein "virtueller elektronischer Zaun" z.B. um regelmäßig angesteuerte Fahrziele herum. Legen Sie um alle Ihre häufig genutzten Fahrziele (z.B. die Standorte Ihrer Kunden) ein Geofence-Fenster und benennen Sie es. Im Fahrtenbuch, in sämtlichen Berichten sowie in den Geofence-Alarmen wird automatisch dieser Name erscheinen. So werden die Alarme und Berichte leichter lesbar.



Kartendaten OpenStreetMap<sup>o</sup> | ODbL 1.0, Kacheln CC-BY-SA 2.0

### **ENAiKOON Telematik im Überblick**

- Sehr große Auswahl an verschiedenen Telematik-Modulen: passende Lösungen für fast jedes Einsatzgebiet
- Mobilfunk-Übertragung zeitnah: jederzeit wissen was läuft
- Leistungsfähige, hochsichere internet-basierende Lösung:
  - keine Software-Installation erforderlich
  - Datenabruf über jeden Webbrowser auch mit dem Handy
- Automatische E-Mail-Berichte, SMS für einfachste Handhabung
- Auswertungen schaffen Durchblick: Einsatzzeiten, Pausezeiten Fahrzeiten, Fahrtenbuch, Tages- und Wochenberichte der einzelnen Mitarbeiter oder Fahrzeuge

## Einfache Handhabung der Technik

- Montage des Geräts innerhalb wenigen Minuten
- Wartungsfreier Betrieb
- Hotline zu ortsüblichen Telefongebühren

## Sinnvolle Ergänzung von inViu pro um folgende Plugins

- ENAiKOON staff-tracker Mitarbeiter identfizieren
- ENAiKOON fuel-tracker Treibstoffdiebstahl alarmieren
- ENAiKOON can-bus Fahrzeugdaten auswerten
- ENAiKOON messenger Nachrichten übermitteln
- ENAiKOON tour-checker Touren überwachen

