



ENAIKOON messenger

Nachrichten und Fahraufträge direkt auf ein Navi / Display im Fahrzeug senden und vom Navi errechnete Ankunftszeit live in ENAIKOON inViu pro sehen

ENAIKOON messenger ist ein Plugin, das in ENAIKOON inViu pro eingebunden ist.

Diese hochinteressante Anwendung bietet eine Schnittstelle sowohl zu Garmin® nüvi® Navigationsgeräten, zum ENAIKOON display-56 und zur Handy-Software ENAIKOON v-locator-mobile.

Schon seit einiger Zeit gibt es diverse Displays, die an die ENAIKOON Ortungsmodule angeschlossen werden können. Die vorrangige Nutzung ist die preiswerte und sichere, textbasierende Kommunikation über GPRS mit dem Fahrer / Fahrzeug.

Die innovativen neuen Funktionen der Gerätekombination aus Garmin® nüvi® und ENAIKOON locate erleichtern die Disposition erheblich:

Einsatzgebiete für die Garmin® Telematik-Anbindung

Die Dispositionsunterstützung ist besonders relevant bei Speditionen und Transportunternehmen, Bauunternehmen, Einsatzfahrzeugen von Polizei, Feuerwehr oder Hilfsdiensten, Kurierdiensten, Taxen, Serviceflotten u.v.a.



Leistungsumfang ENAIKOON messenger in Verbindung mit einem Navigationsgerät

Die Übertragung von Nachrichten und Fahraufträgen von inViu pro zum Navigationsgerät mit GPS-Position

- Die Disposition sendet über das Webportal inViu pro oder über eine Schnittstelle aus dem vorhandenen Dispositionsprogramm Nachrichten und / oder Fahraufträge an das Fahrzeug
- Der Fahrer kann sich mit einem Tastenklick den Auftrag anzeigen lassen und bestätigen
- Von der Disposition an den Fahrer übermittelte GPS-Positionen von Fahrzielen können vom Fahrer mit einem Klick als Ziel in die Navigation übernommen werden

Ständig aktualisierte Anzeige der vom Navigationsgerät berechneten Ankunftszeit in inViu pro

Wenn im Fahrzeug das Navigationsgerät zur Routenführung eingesetzt wird, sendet das angeschlossene Ortungsmodul neben den bekannten Informationen wie GPS-Position, Zeit, Geschwindigkeit, etc. zusätzlich die vom Navigationsgerät berechnete Ankunftszeit sowie die noch zu fahrende Strecke an inViu pro. Beide Informationen werden im Webportal ständig aktualisiert.

Textvorlagen von der Zentrale zum Navi senden und als Statusmeldung vom Navi zur Zentrale zurücksenden

- Sinnvolle Textvorlagen werden von der Disposition an das Fahrzeug gesendet und dort gespeichert.
- Diese können von dort jeweils dann an die Disposition zurückgemeldet werden, wenn eines der zuvor definierten Ereignisse eingetreten ist.
- Der Fahrer kann die vordefinierte Textvorlage, z.B. "bin beim Kunden angekommen", "Tanke gerade" o.ä. mit einem Tastenklick absenden. Variable Textbausteine können vom Fahrer geändert werden, z.B. "bin in 10 Minuten zurück" zu "bin in 30 Minuten zurück" o.ä.

Freitextmeldungen vom Navi zur Zentrale und von der Zentrale zum Navi

Hier kann der Fahrer eine Freitext-Nachricht, vergleichbar mit einer SMS, erstellen und zum Server senden. Diese Nachricht wird dann unter "Nachrichten" im Menübereich ENAIKOON messenger in inViu pro angezeigt und ggf. an die Dispo-Software weitergeleitet.

Leistungsumfang ENAIKOON messenger in Verbindung mit einem ENAIKOON display-56

Die Übertragung von Nachrichten von inViu pro zu ENAIKOON display-56

- Die Disposition sendet über das Webportal inViu pro oder über eine Schnittstelle aus dem vorhandenen Dispositionsprogramm Nachrichten an das Fahrzeug
- Der Fahrer kann sich mit einem Tastenklick die Nachricht anzeigen lassen und bestätigen

Textvorlagen von der Zentrale zu ENAIKOON display-56 senden und als Statusmeldung zur Zentrale zurücksenden

- Sinnvolle Textvorlagen werden von der Disposition an das Fahrzeug gesendet und dort gespeichert.
- Diese können von dort jeweils dann an die Disposition zurückgemeldet werden, wenn eines der zuvor definierten Ereignisse eingetreten ist.
- Der Fahrer kann die vordefinierte Textvorlage, z.B. "bin beim Kunden angekommen", "Tanke gerade" o.ä. mit einem Tastenklick absenden.

Eintragung spezieller Statusinformationen und Übertragung zum Server

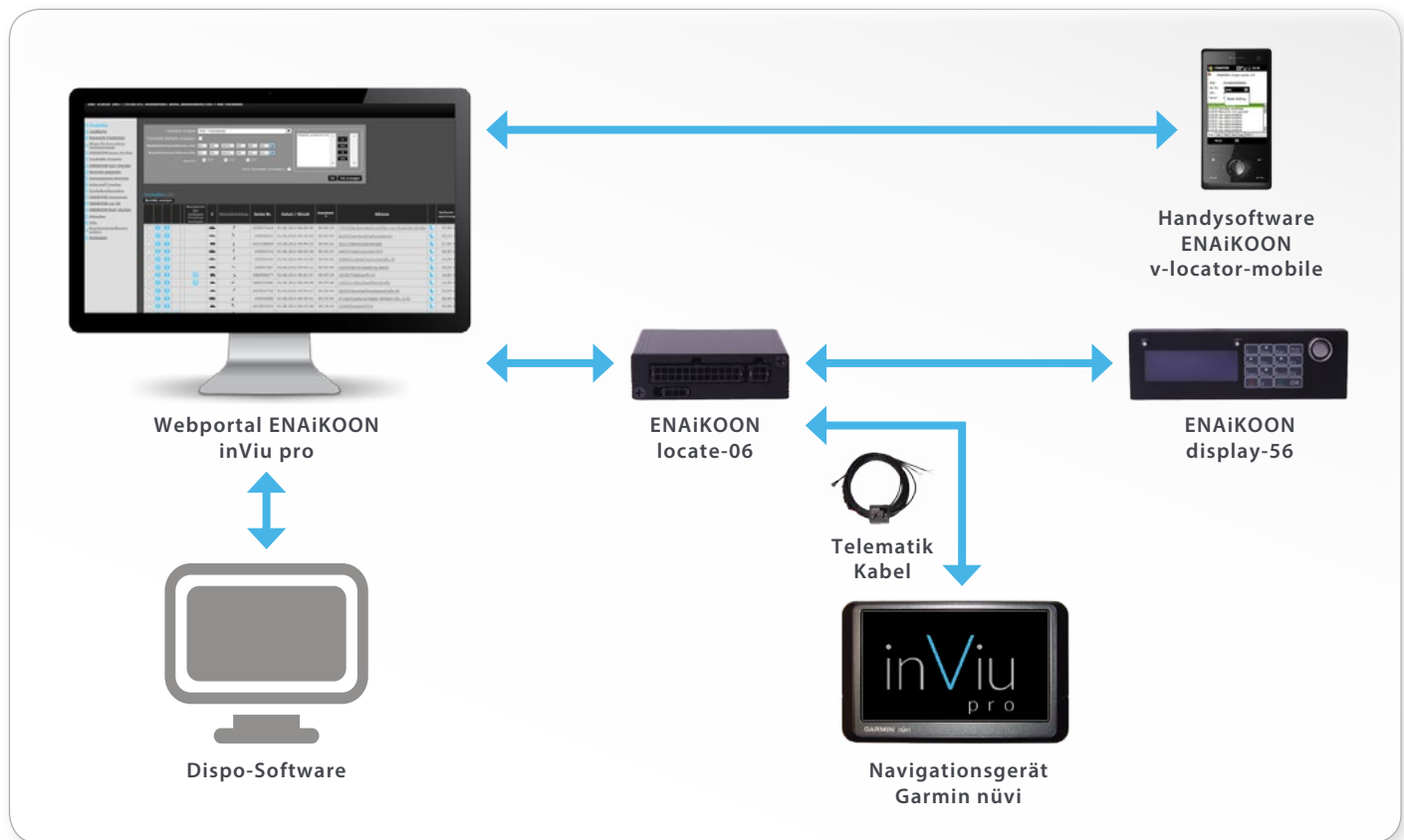
- Eintragung von Fahrttypen wie z.B. "Geschäftsfahrt", "Gelegenheitsfahrt", "Fahrt mit bestimmten steuerlichen Voraussetzungen", "Privatfahrt"
- Zweck der Fahrt, z.B. "Von und zum Einsatzort", "Einkaufsfahrt"
- Anzahl der Insassen
- Eintragung spezieller Daten wie z.B. Baustellennummer

Nutzung des ENAIKOON display-56 mit ENAIKOON driver-id und ENAIKOON staff-tracker

- Anmeldung des Fahrers mit ENAIKOON iButton
- Anzeige des Fahrernamens auf dem Display
- Status der Anmeldung des Fahrers "ja / nein"

Informationen zum Leistungsumfang ENAIKOON messenger in Verbindung mit der Handy-Software ENAIKOON v-locator-mobile finden Sie im Datenblatt ENAIKOON v-locator-mobile

Diese Hardwarekomponenten stehen zur Wahl



Die Vorteile

- Der oftmals recht teure Telefon- und SMS-Kontakt kann erheblich reduziert werden
- Die einfache schriftliche Kommunikation ist im Webportal dokumentiert und später nachvollziehbar
- Der Fahrer kann die Fahraufträge bestätigen und kommentieren, wenn es die Situation erlaubt
- Keine unnötigen Kosten und kein unnötiger Zeitverlust durch fehlerhafte mündliche Übermittlung ("stille Post"), Verständnisschwierigkeiten oder weil der Fahrer telefonisch nicht erreicht werden kann
- Keine mühsame Eingabe der Fahrziele über die Navitastatur, sondern die von der Disposition optimal ausgearbeitete Tour mit allen Zielen kann einfach an das Navigationsgerät gesendet und dort auf Tastendruck als Fahrziel in die Navigation übernommen werden
- Der Fahrer muss nicht während der Fahrt telefonieren, sondern kann sich dem Straßenverkehr widmen
- Die Statusmeldungen können automatisiert z.B. in einem Dispositionsprogramm weiterverarbeitet werden, da sie vom Disponenten vordefiniert werden, und so nicht der Willkür der Fahrer unterworfen sind
- Der Text kommt zuverlässig im Webportal an. Bei einer SMS-Kommunikation von Handy zu Handy ist man über den Versand / Erhalt nie ganz sicher
- Die Disposition hat einen schnellen und kompletten Überblick über alle tourrelevanten Daten:
 - derzeitiger genauer Standort der Fahrzeuge
 - vom Navigationsgerät berechnete voraussichtliche Ankunftszeit
 - vom Navigationsgerät berechnete zurückzulegende Strecke
 - Status der Aufträge: erledigt / nicht erledigt, bestätigt / nicht bestätigt
- Rückfragen von Kunden können jederzeit einfach beantwortet werden, ohne den Fahrer anrufen zu müssen. Das erspart dann gleichzeitig auch den oft erforderlichen Rückruf beim Kunden.
- Wenn sich die vom Navigationsgerät berechnete Ankunftszeit ändert, wird diese neue Zeit sofort in die Disposition übermittelt; so sind Sie bei jedem Blick ins Webportal immer auf dem neuesten Stand.

Produkte und Preise

Produkt	Art.-Nr.	Artikel-Beschreibung	Preis zzgl. MwSt.
ENAIKOON messenger web service	EME-10-48 EME-10-24	Erweiterung des Leistungsumfangs von inViu pro um die Funktionalität von ENAIKOON messenger monatlich bei 48 Monaten Laufzeit monatlich bei 24 Monaten Laufzeit	pro Fzg. pro Monat 6,40 € 6,90 €
Garmin® nüvi® 465 Tpro	GAR-10-01	LKW-Navigationsgerät und Display zur Montage in Fahrzeugen und zum Anschluss an das ENAIKOON Fernüberwachungsmodul ENAIKOON locate-06	299,00 €
ENAIKOON cable telematic	ZUB-10-01 GAR-11-02	Telematik-Kabel zum Anschluss von Garmin® nüvi® mit Telematikschnittstelle an den ENAIKOON locate-06 Kabelbaum ohne TMCpro Unterstützung mit TMCpro Unterstützung	69,90 € 109,00 €
ENAIKOON display-56	DIS-11-01	ENAIKOON display-56 zur Montage in Fahrzeugen und zum Anschluss an das Ortungsmodul ENAIKOON locate-06, inkl. Lautsprecher, inkl. ENAIKOON driver-id Reader, inkl. 2 ENAIKOON iButton, inkl. ENAIKOON buzzer	149,00 €

Dieses Angebot richtet sich nur an gewerbliche Kunden.

Private Verbraucherkunden können ENAIKOON-Produkte über unseren eBay-Shop oder Amazon erwerben.