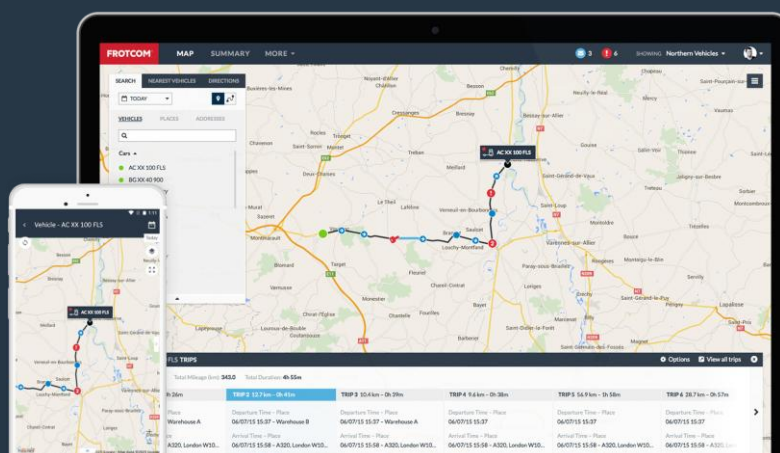


Localizzazione GPS dei veicoli e monitoraggio dei sensori

La soluzione più intelligente per il controllo satellitare veicoli e per la gestione dei sensori.

Frotcom ti permette di controllare la tua flotta in modo semplice ed efficace, grazie a un sistema di localizzazione veicoli via GPS che garantisce con un chiaro aumento della produttività, dei margini e della qualità del servizio.

Gestire il tuo ufficio da un veicolo sarebbe alquanto difficile, ma gestire i tuoi veicoli aziendali dall'ufficio potrebbe non essere necessariamente molto più facile a meno che non si utilizzino strumenti avanzati per il tracciamento e monitoraggio veicoli.



In che modo possiamo aiutarti

Frotcom è una soluzione professionale rivolta principalmente a società che vogliono implementare un sistema di controllo satellitare veicoli per gestire al meglio le proprie flotte. È ideale per : imprese di trasporto su strada, servizi di corriere espresso, imprese di logistica e distribuzione, società con forze vendita e di assistenza sul campo, aziende con veicoli e attrezzature da cantiere e compagnie di noleggio auto.

Frotcom ti permette di controllare la tua flotta in modo semplice ed efficace, con un chiaro aumento della produttività, dei margini e della qualità del servizio.

I dispositivi Frotcom, certificati, contenenti un localizzatore satellitare auto, o un localizzatore satellitare per camion, viene installato su ogni veicolo della flotta. Questo sistema di localizzazione satellitare veicoli consente al gestore spedizioni della flotta di controllare i movimenti di tutti i veicoli: dove sono, dov'erano, quando hanno cominciato il viaggio, dove e per quanto tempo si sono fermati e così via.

Con Frotcom puoi tracciare tutti i veicoli 24 ore su 24, ricevendo in tempo reale le posizioni GPS e i dati dei sensori.

Frotcom offre inoltre numerose funzionalità aggiuntive, come: allarmi e rapporti, gestione della forza lavoro, analisi dello stile di guida, controllo costi, monitoraggio carburante e identificazione automatica del conducente, per citarne alcune.

Tutto ciò di cui hai bisogno per accedere a Frotcom è una connessione Internet e un browser web, oppure l'app Gestori di Flotte sul tuo smartphone.

Frotcom supporta anche il monitoraggio dei veicoli elettrici

Sono disponibili parametri come il livello di carica della batteria, l'autonomia residua (fino a che punto il veicolo può arrivare con la carica attuale) o lo stato di carica in tempo reale, utili per pianificare al meglio e massimizzare l'efficienza della flotta.

Il veicoli elettrici rappresentano il futuro, non solo perché danno un risparmio economico, ma anche perché i veicoli a combustione saranno sempre più limitati, soprattutto nelle aree urbane. Con Frotcom puoi anche misurare le emissioni di CO2 della tua flotta con motore a combustione, contribuendo a una gestione più sostenibile e consapevole.

Benefici

Riduzione dei costi e aumento della produttività

Costi di carburante e di manutenzione ridotti e più incarichi al mese.

Migliora il servizio al cliente

Evita ritardi ma informa i clienti in tempo utile ogni volta che non è possibile evitare ritardi.

Migliore pianificazione aziendale

Sappi esattamente cosa puoi chiedere alla tua flotta grazie al monitoraggio dell'esecuzione del lavoro.

Aumenta la sicurezza

Meno furti e meno incidenti.

"Sapere esattamente dove si trovano i nostri camion e poter prevedere dove si troveranno tra tre ore è un vantaggio per la produttività e la pianificazione Frotcom offre informazioni rapide, affidabili e sicure."

Baton Hoxha

Direttore delle vendite - Albatros Company - Kosova

Come funziona

Per monitorare ogni veicolo, Frotcom utilizza a bordo un dispositivo GPS/GPRS.

Il dispositivo è collegato direttamente connesso alla batteria del veicolo (12V per la maggior parte dei veicoli o 24V per camion e altri veicoli di grandi dimensioni). Il consumo di energia è estremamente ridotto, così da non scaricare la batteria dei veicoli quando parcheggiati.

Utilizzando qualsiasi browser Web o l'app Gestori di Flotte per smartphone (iOS e Android), puoi accedere a tutte le informazioni sulla tua flotta.

La localizzazione del veicolo è visualizzata su mappe digitali. La velocità, l'accensione e i dati dei sensori possono essere visualizzati in grafici e tabelle. Al dispositivo di tracciamento veicoli possono essere collegati diversi sensori:

- Sensori di temperatura
- Sensori porta aperta
- Sensori carburante
- Sensori digitali (on/off, aperto/chiuso, alto/basso, ecc.)
- Sensori analogici (che misurano una variabile nel tempo)

È inoltre possibile collegare il dispositivo alla rete dati CANBus del veicolo per ottenere informazioni avanzate come

- Regime motore (RPM)
- Temperatura motore
- Stati del tachigrafo (utilizzati in camion e autocarri europei)

A intervalli regolari (es. ogni minuto) il dispositivo di tracciamento registra e invia i dati GPS, di accensione e CANBus al Frotcom Data Center, utilizzando comunicazioni GPRS (incluse).

I dati ricevuti nel Frotcom Data Center sono immediatamente registrati ed elaborati. I dati sono inoltre scansionati per rilevare possibili situazioni di allarme, permettendo una risposta rapida e mirata.

Ogni utente riceve i report desiderati via e-mail con la frequenza predefinita. Anche gli allarmi automatici sono notificati via email, migliorando la sicurezza operativa.

Vengono anche definite e rilevate le situazioni di allarme, aumentando quindi la probabilità di una risposta immediata al problema.

Al dispositivo di tracciamento GPS è possibile inoltre aggiungere accessori e servizi opzionali come il navigatore integrato, i sensori di porta aperta o temperatura o l'interfaccia CANBus.

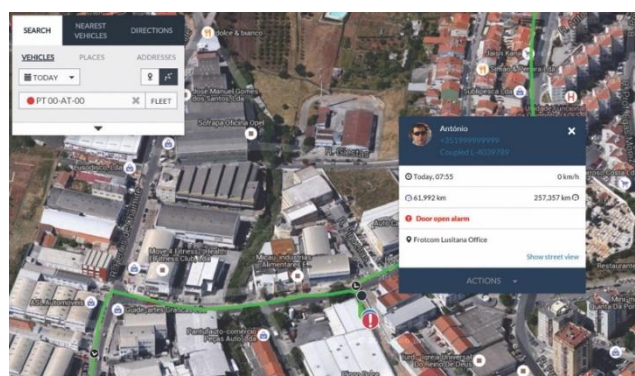
Principali Funzionalità

- Soluzione completa di tracciamento in tempo reale tutto incluso
- Comunicazioni GPRS
- Posizionamento GPS
- Ingressi per diversi sensori (opzionali)
- Supporto multilingue
- App Smartphone per gestori di flotte
- Grafici e tabelle di velocità e dei dati dei sensori
- Rapporti automatici inviati via e-mail
- Allarmi automatici inviati via e-mail

Altre caratteristiche correlate che potrebbero interessarti

- Allarmi in tempo reale
- Gestione liste di incarichi
- Gestione e allarmi carburante
- Scarico tachigrafo remote norma legge
- Report per gestire della flotta
- Pianificazione in anticipo dei percorsi
- Tracciamento dei rimorchi ed asset
- Analisi del comportamento di guida

Tracciamento del veicolo



LA GESTIONE
INTELLIGENTE DELLA FLOTTA
PER LA TUA AZIENDA.

WWW.FROTCOM.COM

FROTCOM[®]
INTELLIGENT FLEETS