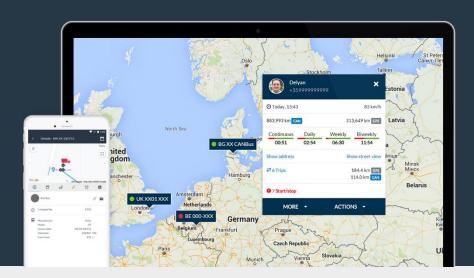


# Identificazione automatica dei conducenti

Scopri chi sta guidando i tuoi veicoli.

In molte aziende i veicoli della flotta possono essere guidati da diversi conducenti, in base alla disponibilità del conducente e del veicolo. Se è questo il caso, hai bisogno di un modo per sapere immediatamente quando i conducenti cambiano e poter così coordinare le comunicazioni e registrare i viaggi realizzati da ogni conducente.

Ricevi via email una multa per eccesso di velocità. La targa di del veicolo è stata chiaramente identificata e si utilizzano i registri di Frotcom per confermare che il veicolo stava effettivamente accelerando sul luogo e all'ora segnalati dalla polizia. Hai bisogno di parlare con il conducente. Il problema è che il veicolo è stato utilizzato da vari conducenti. Non è possibile determinare chi era alla guida del veicolo in quel particolare momento.



# In che modo possiamo aiutarti

In molte aziende i veicoli della flotta possono essere guidati da diversi conducenti, in base alla disponibilità del conducente e del veicolo. Se è questo il caso, hai bisogno di un modo per sapere immediatamente quando i conducenti cambiano e poter così coordinare le comunicazioni e registrare i viaggi realizzati da ogni conducente.

Situazioni come quella sopra descritta possono verificarsi senza l'identificazione automatica dei conducenti, soprattutto nel caso di aziende in cui l'ottimizzazione della flotta e del personale richiedono una frequente riassegnazione del conducente.

Se avete bisogno di tenere traccia del conducente assegnato a un determinato viaggio, l'Identificazione automatica dei conducenti di Frotcom è ciò di cui avete bisogno.

# Benefici

### Tieni traccia degli incarichi affidati al conducente

Sappi con certezza a quale conducente è stato assegnato a un determinato viaggio.

## Evita l'uso non autorizzato dei veicoli

Ricevi un allarme nel caso in cui un conducente non dovesse essere identificato quando un veicolo inizia un viaggio.

## Migliora lo stile di guida

Riduci al minimo le multe e una guida scorretta. I conducenti sanno di essere monitorati.

### Calcolo automatico delle remunerazioni

Registra con precisione il chilometraggio totale percorso da ogni conducente per calcolare la rispettiva remunerazione.

## Conformità alla legislazione

L'identificazione del conducente ti aiuta anche ad adempiere alla normativa fondamentale in materia come "Obbligo di Diligenza" e "Limiti all'Orario di Lavoro" grazie alla registrazione e alle informazioni sui tempi di guida **Gerhard van der Waal** Responsabile salute e sicurezza – The Beers - <u>Sudafrica</u>

# Come funziona

# Frotcom può utilizzare diversi metodi per l'identificazione automatica dei conducenti:

- iButton Si tratta di un emettitore in forma di portachiavi che trasmette un codice ID univoco associato a ciascun conducente. Il modulo di identificazione è costituito da un lettore iButton e da un allarme sonoro da installare sul cruscotto del veicolo e collegato al dispositivo GPS Frotcom. Ad ogni conducente viene dato un emettitore personale iButton in forma di piccolo portachiavi. Il conducente tocca semplicemente il lettore iButton con l'emettitore iButton per essere identificato come conducente, prima di iniziare un nuovo viaggio. Dopo il segnale acustico, l'identificazione del conducente viene inviata al Centro Dati Frotcom. Se il conducente non si identifica prima di iniziare un nuovo viaggio, il cicalino emette un suono alto. Se il viaggio procede e non dovesse essere ricevuta nessuna identificazione, sarà attivato un allarme in Frotcom, che può, per esempio, generare una notifica per il gestore di flotta o un'altra persona all'interno dell'azienda.
- **Scheda RFID** Si tratta di un generatore di codice ID alternativo in forma di carta di credito. Questa alternativa è costituita da un modulo di identificazione che comprende un lettore RFID e da un allarme sonoro da installare sul cruscotto del veicolo, collegato al dispositivo GPS Frotcom. Ad ogni conducente viene data una scheda RFID, un emettitore personale in forma di carta di credito, personalizzabile con il logo

dell'azienda. Prima di iniziare un nuovo viaggio, il conducente avvicina la carta al ricevitore RFID per essere identificato come conducente. Dopo il segnale acustico, l'identificazione del conducente viene inviata al Centro Dati Frotcom. Se il conducente non si identifica prima di iniziare un nuovo viaggio, il cicalino emette un suono alto. Se il viaggio procede e non dovesse essere ricevuta nessuna identificazione, sarà attivato un allarme in Frotcom, che può, per esempio, generare una notifica per il gestore di flotta o un'altra persona all'interno dell'azienda.

- Identificazione tramite l'utilizzo delle carte del conducente del tachigrafo In Europa se i tuoi veicoli sono dotati di tachigrafi digitali, Frotcom può identificare automaticamente i conducenti quando inseriscono le loro carte nei tachigrafi.
- Identificazione tramite login nel Modulo Gestione Forza Lavoro a bordo - Se i conducenti utilizzano terminali a bordo di Gestione Forza Lavoro di Frotcom, potranno essere identificati all'effettuare il login all'app Gestione Forza lavoro.
- **App Driver Frotcom** I conducenti possono selezionare il proprio veicolo utilizzando l'app Driver. I codici QR possono essere utilizzati per rendere questa operazione rapida e semplice, puntando la fotocamera del telefono su un codice QR attaccato sul cruscotto del veicolo.

## Dispositivi e accessori

#### Button

Model: IBP-1

L'iButton è un dispositivo a forma di portachiavi che trasmette un codice univoco in grado di identificare il conducente. Il codice viene ricevuto da un lettore situato sul cruscotto del veicolo.

#### Scheda RFID

Model: RFR-1

Questa scheda RFID trasmette un codice univoco che identifica il conducente. Il codice viene ricevuto da un lettore situato sul cruscotto del veicolo.

#### Identificazione con card RFID



## Altre caratteristiche correlate che potrebbero interessarti

- Pulsante antirapina di bordo
- Controllo della temperatura del carico
- Comunicazione bidirezionale coi conducenti
- · Immobilizzazione remota del veicolo
- Gestione liste di incarichi
- · Controllo accessi vano di carico
- Analisi del comportamento di guida
- Gestione dei tempi di guida e riposo
- Gestione e allarmi carburante
- · Integrazione col terminale di bordo
- · Scarico tachigrafo remoto norma legge

LA GESTIONE INTELLIGENTE DELLA FLOTTA PER LA TUA AZIENDA.

