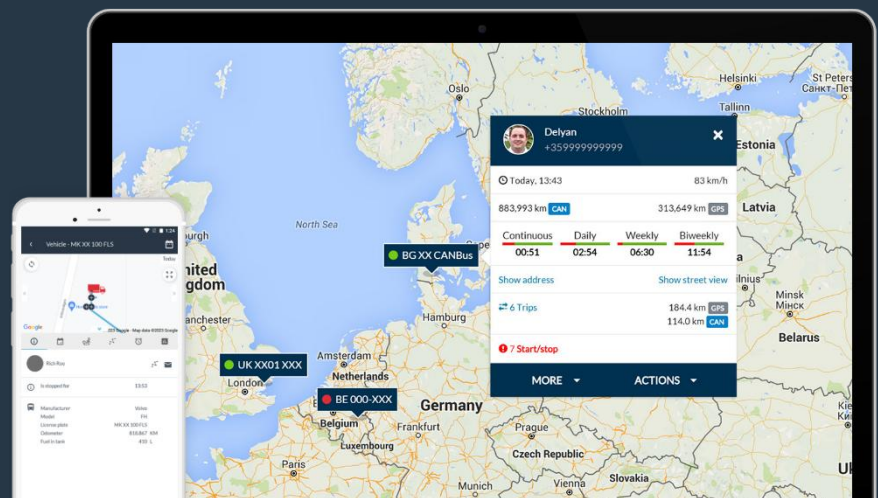


Identificação automática de condutor

Saiba sempre quem está a conduzir cada veículo da sua frota.

Os veículos da sua frota podem ser utilizados por diferentes condutores, em função da disponibilidade do condutor e do veículo. Sem um sistema de identificação automática de condutor, torna-se difícil saber quem conduziu cada veículo em determinado momento. Com o Frotcom, cada viagem pode ser automaticamente associada ao respetivo condutor, permitindo aos gestores de frota ter total visibilidade sobre quem utilizou cada veículo e quando.

Acabou de receber uma multa de excesso de velocidade referente a um veículo da sua frota. Através dos registos do Frotcom pode confirmar que, de facto, o veículo estava em excesso de velocidade no local e hora comunicados pela polícia. No entanto, o veículo é utilizado por vários condutores e não existe um registo claro de quem o conduzia naquele momento, dificultando atribuição de responsabilidades ou compreender o que aconteceu.



Como ajudamos

O Frotcom permite implementar um sistema de identificação automática de condutor, garantindo que cada viagem fica associada ao respetivo utilizador do veículo. Sempre que um condutor inicia a utilização de um veículo, a sua identificação é registada automaticamente na plataforma. Desta forma, os gestores de frota passam a ter total visibilidade sobre quem conduziu cada veículo, quando e durante quanto tempo

Com esta funcionalidade, torna-se mais simples:

- Saber exatamente quem conduziu cada veículo da frota
- Atribuir responsabilidades em caso de multas, incidentes ou infrações
- Analisar comportamentos de condução por condutor
- Melhorar o controlo operacional da utilização dos veículos
- Promover uma utilização mais responsável e segura da frota

A identificação automática de condutor contribui assim para uma gestão de frota mais transparente, eficiente e segura

Benefícios

Controle as atribuições dos condutores

Saiba com certeza qual o condutor atribuído a uma viagem específica.

Evite a utilização não autorizada de veículos

Receba um alarme se um condutor não for identificado quando um veículo inicia uma viagem.

Melhore o comportamento de condução

Reduza as multas por excesso de velocidade e a condução inadequada. Os condutores saberão que estão a ser monitorizados.

Folha de pagamentos automática

Registe com precisão a quilometragem percorrida por cada condutor para calcular o salário correspondente.

Cumprimento da legislação

A identificação do Condutor também ajuda no cumprimento da principal legislação, como o "dever de cuidado" e os "Limites ao Tempo de Trabalho", ao registar e comunicar os tempos de condução.

"Para a The Beers Exploration, tanto na África do Sul como no Botswana, a segurança dos nossos funcionários, ao usar os veículos da empresa, é um fator importante, como é a gestão de custos e o controlo adequado da frota."

Gerhard van der Waal
Gestor de Saúde e Segurança - The Beers - África do Sul

Como funciona

O Frotcom disponibiliza diferentes métodos de identificação automática do condutor, adaptados às necessidades de cada operação. Dependendo da configuração escolhida, o condutor pode identificar-se através de:

• **Frotcom driver app** - Os condutores podem seleccionar o veículo que vão utilizar através da Frotcom Driver App. Os códigos QR podem ser utilizados para tornar esta operação rápida e simples, apontando a câmara do telemóvel para um código QR colado ao painel de instrumentos do veículo.

• **iButton** - O iButton é um pequeno emissor com um código de identificação único associado a cada condutor. O sistema inclui um emissor iButton e um sinal sonoro, instalados no tabliê do veículo e ligados ao localizador GPS Frotcom. Cada condutor recebe um iButton pessoal em formato de porta-chaves. Antes de iniciar uma viagem, basta tocar com o emissor no leitor para se identificar. É emitido um sinal sonoro e a identificação do condutor é enviada para o Centro de Dados Frotcom. Se o condutor iniciar a viagem sem se identificar, o sistema emite um aviso sonoro. Caso a viagem continue sem identificação, pode ser ativado um alarme no Frotcom, permitindo enviar notificações ao gestor de frota ou a outros responsáveis da empresa.

• **Cartão RFID** - O cartão RFID é uma alternativa ao iButton e funciona como um emissor de identificação no formato de cartão de crédito. O sistema inclui um leitor RFID e um sinal sonoro, instalados no tabliê do veículo e ligados ao localizador GPS Frotcom. Cada condutor recebe um cartão RFID, que pode ser personalizado com o logótipo da empresa. Para se identificar, basta aproximar o cartão do leitor antes de iniciar a viagem. É emitido um sinal sonoro e a identificação do condutor é enviada para o Centro de Dados Frotcom. Se a viagem for iniciada sem identificação, o sistema emite um aviso e pode gerar um alarme configurável no Frotcom, permitindo notificar o gestor de frota ou outros responsáveis.

• **Identificação com cartões de tacógrafo** - Na Europa, se os seus veículos estiverem equipados com tacógrafos digitais, a Frotcom pode identificar automaticamente os condutores quando estes inserem os seus cartões nos tacógrafos

• **Início de sessão na Gestão de tarefas** - Se os condutores utilizarem terminais de bordo com a funcionalidade de Gestão de tarefas do Frotcom, podem ser identificados automaticamente quando iniciarem sessão na aplicação. A identificação do condutor fica assim associada às tarefas executadas e às viagens realizadas. Assim, cada percurso, evento ou alerta passa a estar ligado ao condutor responsável.

Dispositivos e acessórios

iButton

Modelo: IBP-1

O iButton é um dispositivo com a forma de porta-chaves que transmite um código único de identificação do condutor. O código é recebido pelo leitor localizado no tabliê do veículo.

Cartão RFID

Modelo: RFR-1

O cartão RFID transmite um código único de identificação do condutor. O código é recebido por um leitor localizado no tabliê do veículo.

Identificação por meio de cartão RFID



Outras funcionalidades relacionadas que podem ser do seu interesse

- Gestão de tarefas
- Controlo de acesso
- Análise do estilo de condução
- Monitorização dos tempos de condução
- Gestão de Combustível
- Navegação integrada
- Alerta de botão de pânico
- Descarga remota de tacógrafo
- Controlo de temperatura
- Comunicação por texto com os condutores
- Imobilização do veículo

A GESTÃO
DE FROTA INTELIGENTE
PARA A SUA EMPRESA.

WWW.FROTCOM.COM

FROTCOM[®]
INTELLIGENT FLEETS