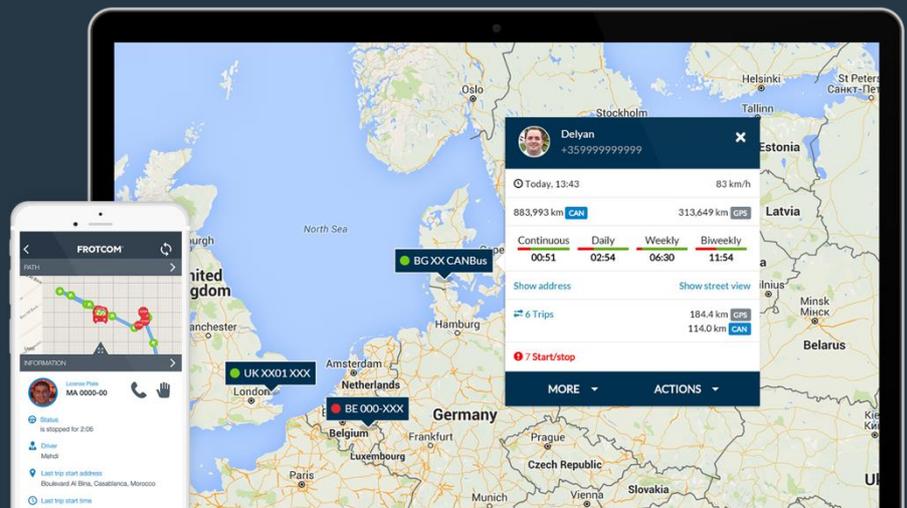


Identificação automática de condutores

Saiba quem está conduzindo seus veículos.

Em muitas empresas, os veículos da frota podem ser utilizados por diferentes condutores, em função da disponibilidade do condutor e do veículo. Se for o seu caso, precisa de uma **forma de saber de imediato** quando os condutores mudam, de modo a poder coordenar as comunicações e registrar as viagens executadas por cada condutor.

Em muitas empresas, os veículos da frota podem ser utilizados por diferentes condutores, em função da disponibilidade do condutor e do veículo. Se for o seu caso, precisa de uma forma de saber de imediato quando os condutores mudam, de modo a poder coordenar as comunicações e registrar as viagens executadas por cada condutor.



Como ajudamos

Em muitas empresas, os veículos da frota podem ser utilizados por diferentes condutores, em função da disponibilidade do condutor e do veículo. Se for o seu caso, precisa de uma forma de saber de imediato quando os condutores trocam, de modo a poder coordenar as comunicações e registrar as viagens executadas por cada condutor.

Situações como a descrita acima podem ocorrer sem identificação automática do condutor, especialmente com empresas em que a otimização da frota e dos recursos implica trocas de condutores frequentes.

Se necessita de manter o controle da atribuição de veículos a condutores para determinadas viagens, a Identificação Automática de Condutores do Frotcom é a solução.

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 sendo monitorados.

Folhas de pagamento automática

Registre 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 registrar 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 pode utilizar vários métodos diferentes para a identificação automática do condutor:

● **iButton** - Trata-se de um porta-chaves emissor que transmite um código ID único associado a cada condutor. O módulo de identificação é composto por um leitor iButton e um sinal sonoro que são instalados no painel do veículo e ligados ao localizador de GPS Frotcom. Cada condutor recebe um emissor iButton pessoal no formato de um pequeno porta-chaves. O condutor só tem de tocar no leitor iButton com o emissor iButton para ser identificado como o condutor antes de iniciar uma nova viagem. É emitido um sinal sonoro e a identificação do condutor é enviada para o Frotcom Data Center. Se o condutor não fizer a respetiva identificação antes de iniciar uma nova viagem, o sinal sonoro toca bastante alto. Se o condutor continuar a viagem e não for recebida nenhuma identificação, é ativado um alarme no Frotcom, que pode, por exemplo, enviar uma notificação para o gestor de frota ou para outra pessoa da empresa.

● **Cartão RFID** - Trata-se de um emissor de código ID alternativo no formato de cartão de crédito. Nesta forma alternativa, o módulo de identificação do condutor inclui um leitor RFID e um sinal sonoro que são instalados no painel do veículo e ligados ao localizador de GPS Frotcom. Cada condutor recebe um cartão RFID, um emissor no formato e tamanho de um cartão de crédito e personalizável com o logotipo da sua empresa.

O condutor tem de colocar o cartão perto do receptor RFID para ser identificado, antes de iniciar uma nova viagem. É emitido um sinal sonoro e a identificação do condutor é enviada para o Frotcom Data Center. Se o condutor não fizer a respetiva identificação antes de iniciar uma nova viagem, o sinal sonoro toca bastante alto. Se o condutor continuar a viagem e não for recebida nenhuma identificação, é ativado um alarme no Frotcom, que pode, por exemplo, enviar uma notificação para o gestor de frota ou para outra pessoa da empresa. Estas reações podem ser facilmente configuradas de acordo com as necessidades da sua empresa.

● Identificação por meio de cartões de condutor do tacógrafo

- Na Europa, os veículos comerciais pesados estão equipados com tacógrafos digitais. O Frotcom pode identificar os condutores automaticamente quando estes introduzem os respetivos cartões nos tacógrafos. Neste caso, o Frotcom obtém a identificação do condutor assim que o cartão de identificação do condutor é introduzido no tacógrafo do veículo. Esta opção só é válida para a Europa.

● Identificação através de início de sessão no terminal de bordo da Gestão de tarefas

- Se os condutores utilizam terminais de bordo da Gestão de tarefas do Frotcom, os condutores podem ser identificados quando iniciarem sessão na aplicação de Gestão de tarefas.

Dispositivos e acessórios

iButton

Modelo: IBP-1

O iButton é um dispositivo com a forma de chaveiro que transmite um código único de identificação do condutor. O código é recebido pelo leitor localizado no painel 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 painel do veículo.

Identificação por cartão RFID



Outras funcionalidades relacionadas que podem lhe interessar

- Gestão de tarefas
- Análise do estilo de condução
- Gestão de Combustível
- Navegação integrada
- Comunicação por texto com os condutores
- Imobilização do veículo
- Controle de acesso
- Monitoramento dos tempos de condução
- Alerta de botão do pânico
- Download remoto de tacógrafo
- Controle de temperatura

A GESTÃO
DE FROTA INTELIGENTE
PARA A SUA EMPRESA.

WWW.FROTCOM.COM

FROTCOM[®]
INTELLIGENT FLEETS