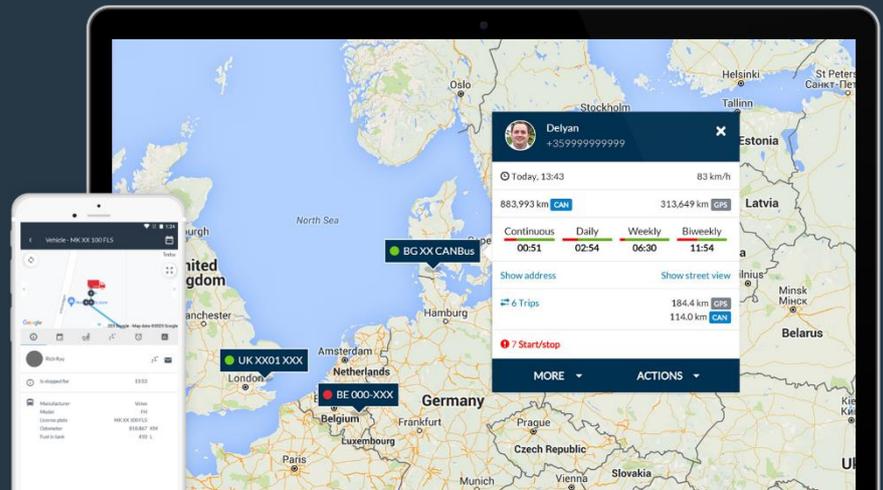


Identificación automática del conductor

Sepa quién conduce sus vehículos.

En muchas empresas, los vehículos de una flota pueden ser conducidos por diferentes conductores, según la disponibilidad del conductor y de los vehículos. Si es su caso, necesita saber de inmediato cuándo hay un cambio de conductor con el fin de poder coordinar las comunicaciones y registrar los viajes realizados por cada conductor.

Recibe por correo una multa del radar de tráfico. Se identifica con claridad la matrícula del vehículo y utiliza los registros de Frotcom para confirmar que el vehículo estaba realmente acelerando en el lugar y la hora que la policía ha notificado. Necesita hablar con el conductor. El problema es que el vehículo ha sido utilizado por varios conductores. No puede determinar quién conducía el vehículo en ese momento en particular.



Cómo lo hacemos

En muchas empresas, los vehículos de una flota pueden ser conducidos por diferentes conductores, según la disponibilidad del conductor y de los vehículos. Si es su caso, necesita saber de inmediato cuándo hay un cambio de conductor con el fin de poder coordinar las comunicaciones y registrar los viajes realizados por cada conductor.

Situaciones como la anterior pueden ocurrir sin una identificación automática del conductor, especialmente en aquellas empresas donde la optimización de la flota y del personal requieren una frecuente reasignación del conductor.

Si necesita hacer un seguimiento del conductor asignado a un viaje en concreto, la Identificación automática del conductor de Frotcom es la solución que necesita.

Beneficios

Automatización de las nóminas

Registre con exactitud el kilometraje total recorrido por cada conductor para calcular el salario correspondiente.

Cumplir la legislación

Con el registro y los informes sobre los tiempos de conducción, la Identificación del conductor también le ayuda a tratar temas clave de la legislación, como la «obligación de diligencia» y los «límites de tiempo de trabajo».

Evitar el uso no autorizado de vehículos

Reciba una alarma cuando un vehículo comienza un viaje y el conductor no se ha identificado.

Mejorar la conducta en la conducción

Reduzca las multas por exceso de velocidad y la conducción inapropiada del vehículo. Los conductores sabrán que están siendo monitorizados.

Realizar un seguimiento de las asignaciones de los conductores

Sepa con certeza qué conductor ha sido asignado a un viaje en concreto.

"Para De Beers Exploration, tanto en Sudáfrica como en Botswana, la seguridad de nuestros empleados que usan vehículos de la empresa es un factor importante, al igual que la gestión de costes y el control adecuado de la flota."

Gerhard van der Waal
Gerente de Salud y Seguridad – De Beers - Sudáfrica

Cómo funciona

Frotcom utiliza varios métodos diferentes para la identificación automática de los conductores:

● **iButton** - El módulo de identificación está formado por un lector iButton y un timbre que se instala en el salpicadero del vehículo y que está conectado al dispositivo de seguimiento GPS de Frotcom. A cada conductor se le da un emisor iButton personal en forma de un pequeño llavero. Antes de comenzar un nuevo viaje, el conductor simplemente toca el lector iButton con el emisor para identificarse. Se emite un pitido y la identificación del conductor se envía al Centro de Datos de Frotcom. Si el conductor no se identifica antes de comenzar un nuevo viaje, el timbre sonará con fuerza. Si se realiza un viaje sin identificación, se activa una alarma en Frotcom que puede, por ejemplo, generar una notificación al gestor de la flota o a otra persona de la empresa.

● **Tarjeta RFID** - En esta alternativa, el módulo de identificación del conductor está formado por un lector RFID y un timbre que se instala en el salpicadero del vehículo y que está conectado al dispositivo de seguimiento GPS de Frotcom. Cada conductor recibe una tarjeta RFID y un emisor que tiene la forma y el tamaño de una tarjeta de crédito. Se puede personalizar la tarjeta con el logotipo de su empresa.

Antes de iniciar un nuevo viaje, el conductor debe mantener la tarjeta cerca del receptor RFID para identificarse. Se emite un pitido y la identificación del conductor se envía al Centro de Datos de Frotcom. Si el conductor no se identifica antes de comenzar un nuevo viaje, el timbre sonará con fuerza. Si se realiza un viaje sin identificación, se activa una alarma en Frotcom que puede, por ejemplo, generar una notificación al gestor de la flota o a otra persona de la empresa.

● **Identificación de conductor mediante tarjetas de tacógrafo** - Frotcom puede identificar los conductores automáticamente cuando introducen las tarjetas de tacógrafo en los vehículos.

● **Identificación mediante el inicio de sesión en el terminal de Gestión de plantilla** - Si sus conductores ya utilizan los terminales de Frotcom para la Gestión de plantilla que llevan a bordo, pueden identificarse cuando inician sesión en la aplicación de Gestión de plantilla.

● **Frotcom Driver APP** - Los conductores pueden seleccionar el vehículo que están usando en la propia aplicación y así informar a la oficina. Permite el escaneo de códigos QR para agilizar la identificación, los conductores se pueden escanear el código y automáticamente se vinculará el conductor al vehículo.

Dispositivos y accesorios

iButton

Modelo: IBP-1

El botón iButton es un dispositivo en forma de llavero que transmite un código único de identificación asociado a cada conductor. Un lector instalado en el salpicadero del vehículo recibe el código.

Tarjeta RFID

Modelo: RFR-1

Esta tarjeta RFID transmite un código único de identificación del conductor. Un lector situado en el salpicadero del vehículo recibe el código.

Identificación vía tarjeta RFID



Otros productos relacionados que podrían ser de su interés

- Gestión de plantilla
- Comunicación de texto con los conductores
- Inmovilización de un vehículo
- Control de acceso
- Análisis de la conducta en la conducción
- Seguimiento de tiempos de conducción
- Gestión de combustible
- Navegación integrada
- Alerta del botón de pánico
- Descarga remota del tacógrafo
- Control de temperatura de la carga
- Driver APP

GESTIÓN DE
FLOTAS INTELIGENTES
PARA SU COMPAÑÍA.

WWW.FROTCOM.COM

FROTCOM[®]
INTELLIGENT FLEETS