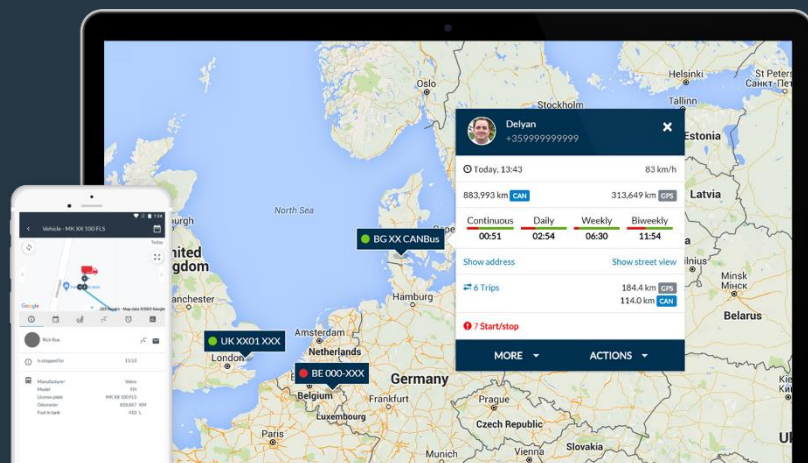


Автоматична идентификация на шофьора

Бъдете информирани кой шофира автомобилите Ви.

В много от фирмите превозните средства в автопарка могат да бъдат шофирани от различни шофьори, в зависимост от наличността на шофьори и превозни средства. Ако случаят е такъв, Ви трябва начин да разберете веднага кога са се сменили шофьорите, за да може да координирате комуникацията и да регистрирате курсовете, направени от всеки шофьор.

Получавате фиш от радарна камера по пощата. Регистрационният номер на превозното средство е ясно установен и Ви използват данните на Frotcom, които да потвърдят, че превозното средство действително е било управлявано с превишена скорост на мястото и по времето, посочени от полицията. Трябва да си поговорите с шофьора. Проблемът е, че това превозно средство се използва от различни шофьори. Няма как да разберете кой шофьор го е управлявал точно по това време.



Как Ви помагаме

В много от фирмите превозните средства в автопарка могат да бъдат шофирани от различни шофьори, в зависимост от наличността на шофьори и превозни средства. Ако случаят е такъв, Ви трябва начин да разберете веднага кога са се сменили шофьорите, за да може да координирате комуникацията и да регистрирате курсовете, направени от всеки шофьор.

Ситуации като посочената по-горе може да възникнат, когато няма автоматична идентификация на шофьорите, особено във фирми, където оптимизацията на автомобилния парк и персонала изисква често възлагане на задачи на шофьорите.

Ако трябва да следите на кой шофьор е възложен определен курс, Автоматичната идентификация на шофьора е решението за Вас.

Ползи

Следете задачите на шофьорите

Бъдете сигурни на кой шофьор е зададен определен курс.

Без неупълномощено използване на превозните средства

Получавате аларма, ако водачът не е идентифициран при потегляне на превозното средство.

Подобрете стила на шофиране

Намалете глобите за превишена скорост и неправилно шофиране. Шофьорите ще знаят, че са наблюдавани.

Автоматизация на платежните ведомости

Регистрирайте точно общия пробег на всеки шофьор, за да изчислите съответната заплата.

Спазвайте законодателството

Идентификацията на шофьора Ви помага да спазвате основни закони, като например „задължение за грижа“ и „ограничения за работното време“ чрез записване и отчитане на времената на шофиране.

“За The Beers Exploration, както в Южна Африка, така и в Ботсвана, безопасността на нашите служители, използващи фирмени превозни средства, е важен фактор, както и управлението на разходите и правилния контрол на флота.”

Герхард ван дер Вал
Мениджър по здраве и безопасност – De Beers - Южна Африка

Как работи

Frotcom може да използва няколко различни метода за автоматична идентификация на шофьора:

● **iButton** - Идентификационният модул се състои от iButton четец и зумер, който се монтира на арматурното табло на превозното средство и се свързва с GPS проследяващото устройство на Frotcom. Всеки шофьор получава личен iButton предавател под формата на малък ключодържател. Шофьорът просто докосва iButton четеца с iButton предавателя, за да бъде идентифициран като шофьор преди да стартира нов курс. Чува се звуков сигнал и идентификацията на шофьора се изпраща към центъра за данни на Frotcom. Ако шофьорът не се идентифицира преди да започне нов курс, зумерът ще издава силен звуков сигнал. Ако пътуването продължи и не бъде получена идентификация, във Frotcom се активира аларма, която може например да генерира известие до мениджъра на автопарка или друго лице във фирмата. Тези реакции може лесно да се конфигурират според нуждите на Вашата фирма..

● **RFID карта** - При този вариант модулът за идентификация на шофьора се състои от RFID четец и зумер, който се монтира на арматурното табло на превозното средство и се свързва с проследяващото GPS устройство на Frotcom. Всеки шофьор получава RFID карта, предавател с размера на кредитна карта и с възможност да бъде с емблемата на Вашата фирма. Шофьорът задържа картата близо до RFID приемника, за да бъде идентифициран преди да стартира нов курс.

Чува се звуков сигнал и идентификацията на шофьора се изпраща към центъра за данни на Frotcom. Ако шофьорът не се идентифицира преди да започне нов курс, зумерът ще издава силен звуков сигнал. Ако пътуването продължи и не бъде получена идентификация, във Frotcom се активира аларма, която може например да генерира известие до мениджъра на автопарка или друго лице във фирмата. Тези реакции може лесно да се конфигурират според нуждите на Вашата фирма.

● **Идентифициране с помощта на тахографската карта на шофьора** - В Европа ако Вашите превозни средства са оборудвани с дигитален тахограф, Frotcom може да идентифицира шофьорите Ви автоматично, когато те поставят картата си в тахографа.

● **Идентификация чрез регистрация в бордовия терминал Управление на работната сила** - Ако Вашите шофьори вече ползват бордовите терминали Управление на работната сила на Frotcom, те могат да бъдат идентифицирани, когато се регистрират в приложението Управление на работната сила.

● **Приложение за шофьори на Frotcom** - Шофьорите могат да избират техните превозни средства, използвайки приложението за шофьори. QR кодовете могат да се използват, за да направят тази операция бърза и лесна, чрез насочване на камерата на телефона към QR кода, залепен на таблото на превозното средство.

Устройства и аксесоари

iButton

Model: IBP-1

iButton е устройство с формата на ключодържател, което предава уникален код, който идентифицира шофьора. Кодът се приема от четец в арматурното табло на превозното средство.

RFID карта

Model: RFR-1

RFID картата предава уникален код, който идентифицира шофьора. Кодът се приема от четец в арматурното табло на превозното средство.



Други свързани функции, които могат да Ви заинтригуват

- Контрол на температурата
- Контрол на достъпа
- Имобилайзер
- Управление на горивото
- Аларма чрез паник бутон
- Анализ на стила на шофиране
- Наблюдение на времената за шофиране
- Управление на работната сила
- Интегрирана навигация
- Текстова комуникация с шофьорите
- Дистанционно сваляне на данни от тахограф

**ИНТЕЛИГЕНТЕН
ФЛИТ МЕНИДЖМЪНТ
ЗА ВАШАТА ФИРМА.**

WWW.FROTCOM.COM

FROTCOM[®]
INTELLIGENT FLEETS