

Анализ стила на шофиране

Малко неща се отразяват толкова на разходите за Вашия автопарк, като стила на шофиране.

Знанието за начина, по който се шофират Вашите превозни средства, може да подобри стила на шофиране. Това веднага ще даде отражение в намалените разходи за гориво, вредни емисии, разходи за поддръжка и пътни произшествия.

При повечето превозни средства, които се предлагат на пазара днес, разликата в разхода на гориво между екологичен, спрямо агресивен стил на шофиране може да надхвърли 30%. Някои проучвания сочат също така, че средният разход на гориво в автопарк от камиони или ванове може да се намали средно с 7% чрез въвеждане на подходящ стил на шофиране. Всичко това води и до огромно спестяване на разходи!

Vehicle	Driver	Score	Score	Score	Score	Score	Score	Score	Score	Mileage (km)	Driving Time (hours)	Avg. Cons. (L/100km)
PT 00-AT-00	Antonio	50.0								130.9	1:56	30.9
RO XX-00 XXX	Ciprian	9.9								1203.9	12:45	27.9
CY XX000	Michail, Andreas	6.5								678.4	4:34	29.4
IO 0000X00	Fancy	6.6								345.0	2:12	34.0
PT 00-AT-02	João	6.2								2045.8	544:34	30.8
RO XX-00 XXX	David	5.9								1233.7	13:14	33.7
CY XX002	Miguel	4.9								333.8	3:18	33.8
IO 0000X02	Fernando	4.2								2376.9	25:12	37.9
CY XX003	James	4.8								2435.4	34:56	35.4
IO 0000X03	Kim	4.4								2545.0	29:59	25.0
PT 00-AT-12	Louis	3.7								2342.2	24:34	34.2
IO 0011XX1234	Bob	3.9								567.5	3:59	41.5
CY 1234TR67	Jeff	3.4								544.7	4:40	40.7
RO YY-00 871	Ted	3.5								2414.3	16:30	34.3
CY 1234TR67	Jeff	3.4								544.7	4:40	40.7
RO YY-00 871	Ted	3.5								2414.3	16:30	34.3

Как Ви помагаме

Знаете какво влияние оказва стила на шофиране върху текущи разходи на автопарка Ви. Как можете да сте сигурни, че превозните Ви средства се управляват според дадените от Вас препоръки за шофиране?

С помощта на Frotcom и модула Стил на шофиране, ще може да намалите тези разходи значително. Следете как се управляват Вашите превозни средства и помагате на шофьорите да подобрят техния стил на шофиране. След време ще видите ясни и измерими резултати.

Чрез анализа на Стил на шофиране на Frotcom ще знаете във всеки един момент как се управляват Вашите превозни средства. Този модул контролира резките ускорения и спирания, работата на място, а в някои случаи превишаването на оборотите (RPM) и използването на круиз контрол. Все ключови фактори, които влияят върху горивната ефективност и ефективността при шофиране.

Вашите шофьори ще бъдат оценявани според стила си на шофиране. Това ще Ви позволи да обучавате, измервате, награждавате и напътствате Вашите шофьорите и да постигнете максимални резултати, насърчавайки ефективно шофиране.

Ползи

Намалете разхода на гориво

Средният разход на гориво в автопарк от камиони или ванове може да се намали с 7% чрез възприемане на подходящ стил на шофиране.

Намалете разходите

В крайна сметка ще похарчите много по-малко за автопарка си по отношение на гориво, гуми, поддръжка и икове след произшествие/застраховки.

Намалете произшествията

Според някои проучвания, отражението върху броя произшествия е дори по-голямо - говори се за намаление от 70%.

Намалете износването

Като избягвате агресивно шофиране, Вашите превозни средства ще са по-защитени от износване, което означава по-малко разходи за поддръжка и време на престой.

Намалете влиянието си на въглерод

Не на последно място, Frotcom също може да Ви помогне да намалите влиянието си на въглерод върху околната среда, като намалите изминатите километри и подобрите поведението при шофиране.

„Frotcom напълно отговаря на нуждите ни за пълен контрол върху нашия автопарк и ни помага също така да намалим вредните емисии на автопарка.“

Филио Микаел

Администратор човешки ресурси - TNT Express - Кипър

Как работи

Всеки път, когато шофьор ускори или спре рязко, към центъра за данни на Frotcom се изпраща аларма, като част от процеса на анализ на поведението при шофиране.

Освен това се събира и информация за работата на автомобила на място (твърде много време с включен двигател и без движение).

И накрая, за повечето камиони на пазара (също и за някои автобуси и строителни машини, които позволяват да се четат данни за превозното средство чрез така наречения CANBus стандарт), Frotcom може да извлича информация за превишаване на оборотите (прекалено високи обороти на двигателя), температура на двигателя и използването на темпомат (круиз контрол).

След което Frotcom поддържа шофьорите съгласно получените резултати. Допълнително можете да определите кой показател с каква тежест да участва в крайната оценка.

За всеки шофьор и превозно средство можете да проверите и да споделите с шофьора подробно всяка стойност. Това ще позволи на Вас и на шофьорите да разберете по-добре как се ползват превозните средства, типичните превишения за всеки водач и кои навици на шофиране трябва да се коригират.

Запомнете, че разликата между доброто шофиране (познато и като еко-шофиране) и агресивното шофиране значително влияе върху намаляване на разходите за гориво, вредните емисии, произшествията и поддръжката.

За да максимизирате резултатите обучавайте, измервайте, награждавайте и напътствайте:

- Обяснете на шофьорите си нуждата от по-икономичен и по-екологичен стил на шофиране; обяснете им какви са предимствата що се отнася до намаляване на разходите, намаляване на вредното влияние върху околната среда, по-продължително време на експлоатация и по-малко произшествия.

- Информирайте шофьорите си, че стилът им на шофиране ще бъде наблюдаван и докладван чрез Frotcom, с цел да се установят нарушения.

- Научете шофьорите си на еко-шофиране и им покажете ефективните техники; ако във Вашата фирма нямате достатъчно обучено лице, има много фирми, които се занимават с професионални шофьорски курсове и могат да Ви помогнат.

- Проверявайте модула на Frotcom седмично или месечно и анализирайте резултатите.

- Поставете имената на най-добрите Ви шофьори (например, на 5-те най-добри) на почетно табло. И помислете за това да наградите най-добрия(ите) шофьор(и) с някаква награда, дори и символична.

- Същевременно помагайте на шофьорите с най-лош резултат, като провеждате срещи и им показвате точно какво е грешното при тях и влиянието му върху разхода на гориво, износването на автомобила, емисиите на вредни газове и риска от произшествия. Винаги се опитвайте да разберете какви са били причините за такова шофиране. Все пак не бихте искали да бъдете несправедливи.

- Повтаряйте това всяка седмица/месец. Записвайте напредъка.

Устройства и аксесоари

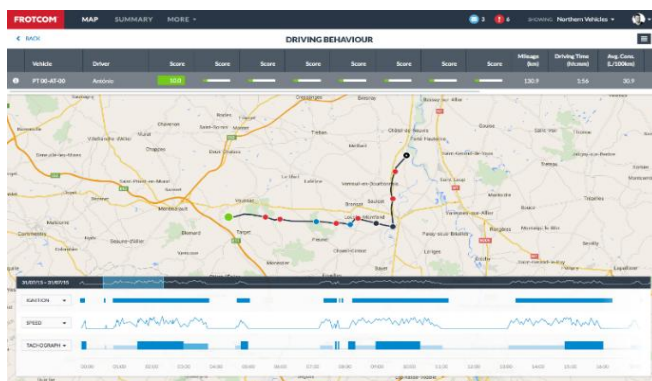
Регистратор Умората при шофьора

С тази система е възможно да получавате известия, когато хардуера засече Разсейване или Умора при шофьора.

Други свързани функции, които могат да Ви заинтригуват

- Управление на работната сила
- Автоматична идентификация на шофьора
- Обучение на шофьори
- Табло за управление на автопарка
- Наблюдение на времената за шофиране
- Управление на горивото

Анализ на стила на шофиране



ИНТЕЛИГЕНТЕН
ФЛИТ МЕНИДЖМЪНТ
ЗА ВАШАТА ФИРМА.

WWW.FROTCOM.COM

FROTCOM
INTELLIGENT FLEETS

бул. Кукленско шосе 28 Р | 4000 Пловдив, България
тел. 0 700 45 145, +359 32 398 964
факс: +359 32 539 029 | info@bg.frotcom.com