

Analiza stilului de condus

Puține lucruri au un impact atât de mare asupra costurilor cu flota precum stilul de condus.

Cunoașterea modului în care sunt conduse vehiculele tale poate duce la îmbunătățirea stilului de condus. Aceasta va duce imediat la reducerea costurilor cu combustibilul, a emisiilor de gaze, a costurilor cu întreținerea și a numărului de accidente de circulație.

Pentru majoritatea vehiculelor de pe piața de astăzi, impactul condusului eco-driving față de condusul agresiv asupra consumului de combustibil poate depăși 30%. Unele studii au arătat că și consumul mediu al unei flote de camioane și furgonete poate scădea în medie cu până la 7% prin implementarea stilului de condus adecvat. Economii uriașe!

Vehicle	Driver	Score	Score	Score	Score	Score	Score	Score	Score	Mileage (km)	Driving Time (Hours)	Avg. Cons. (L/100km)
PT 06 A5 00	Antonio	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	130.9	1.56	30.9
RO XX 00 XXX	Clărian	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	1209.9	12.45	27.9
CY XXX000	Michalis, Andreas	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	476.4	4.24	29.4
ID 30000002	Fawcy	6.1	6.1	6.1	6.1	6.1	6.1	6.1	6.1	245.0	2.52	34.0
PT 06 A5 02	Jude	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	30465.8	344.34	30.8
RO XX 00 XXX	David	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	1230.7	13.54	33.7
CY XXX002	Miguel	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	332.8	2.58	33.8
ID 30000002	Fernando	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	2376.9	25.52	37.9
CY XXX003	James	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	2435.4	34.56	35.4
ID 30000003	Kim	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	2545.0	29.59	25.0
PT 06 A5 12	Sauls	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	2342.2	24.94	34.2
ID 0610X1234	Bob	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	587.5	3.59	41.5
CY 12347847	Julia	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	544.7	4.40	40.7
RO YY 00 871	Ted	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	2454.3	16.30	34.3
CY 12347847	Julia	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	544.7	4.40	40.7
RO YY 00 871	Ted	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	2454.3	16.30	34.3

Cum te ajutam

Înțelegi impactul pe care stilul de condus îl poate avea asupra costurilor de funcționare ale flotei tale. Cum te asiguri că vehiculele tale sunt conduse conform recomandărilor?

Cu ajutorul modulului Frotcom privind stilul de condus, vei putea reduce semnificativ aceste costuri. Monitorizează modul în care sunt conduse vehiculele și ajută-i pe șoferii să își îmbunătățească stilul de condus. La sfârșitul zilei, vei vedea rezultatele.

Cu analiza stilului de condus de la Frotcom, vei ști la fiecare pas cum sunt conduse vehiculele tale. Acest modul controlează accelerația, frânarea, staționarea cu motorul pornit, vitezele și în unele cazuri suprațurațiile (RPM) și utilizarea pilotului automat.

Șoferii tăi vor primi un punctaj în funcție de stilul lor de condus. Astfel, vei avea posibilitatea de instruire, măsurare, recompensare și antrenare a șoferilor tăi pentru a obține performanța maximă.

Beneficii

Reducerea consumului de combustibil

Consumul mediu de combustibil într-o flotă de camioane sau furgonete poate scădea cu până la 7% prin implementarea unui stil de condus adecvat.

Reducerea uzurii

Prin evitarea condusului agresiv, vehiculele tale vor fi mai sigure din punct de vedere al uzurii, aceasta însemnând costuri de întreținere reduse și mai puține perioade de nefuncționare.

Reducerea accidentelor

Unele studii au constatat că impactul asupra numărului de accidente este chiar mai mare; au fost raportate reduceri de 70%.

Reducerea costurilor

În sfârșit, vei cheltui mult mai puțin pentru combustibilul, cauciucurile, întreținerea și cererile de despăgubire/asigurările pentru accidente ale flotei.

Redu amprenta de carbon

Printre altele, Frotcom te ajuta sa reduci amprenta de carbon prin reducerea kilometrajului si imbunatatirea stilului de condus.

„Frotcom este în deplină concordanță cu nevoile noastre de a avea un control total asupra flotei, și ne-a ajutat, de asemenea, în eforturile noastre de reducere la minim a emisiilor flotei.”

Philio Michael
Administrator RU - TNT Express - Cipru

Cum Functioneaza

De fiecare dată când un șofer accelerează sau frânează brusc, este trimisă o alarmă la Frotcom Data Center. În plus, sunt colectate informații despre staționare excesive cu motorul pornit (prea mult timp petrecut cu motorul pornit și fără deplasare). În cele din urmă, pentru majoritatea camioanelor de pe piață (și pentru unele autobuze și utilaje pentru construcții ce permit citirea datelor vehiculului prin așa numitul CANBus standard), Frotcom poate extrage și informații despre supraturajii (RPM excesive), temperatura motorului și utilizarea pilotului automat.

Frotcom clasifică apoi șoferii în funcție de cantitatea și durata acestor excese. Poți regla fin criteriile de clasificare alegând ponderea variabilelor de mai sus în calculul final. De asemenea, pentru fiecare șofer și vehicul, poți inspecta și împărtăși cu șoferul, în detaliu, fiecare variabilă de conducere. Acesta vă va permite, ție și șoferilor, să înțelegeți mai bine cum sunt utilizate vehiculele, excesele tipice ale fiecărui șofer și ce comportamente la volan trebuie corectate.

Rețineți că diferența între un stil de condus bun (cunoscut și ca eco-driving) și un stil de condus agresiv înseamnă o reducere semnificativă a costurilor cu combustibilul, a emisiilor de gaze, a accidentelor și întreținerii.

Maximizarea rezultatelor prin **instruire, măsurare, recompensă și coaching:**

1. Explică șoferilor nevoia unui stil de condus economic și ecologic; explică avantajele exprimate prin reducerea costurilor, a impactului ecologic, creșterea duratei de funcționare a vehiculului și reducerea numărului de accidente.
2. Informează-i pe șoferi că stilul de condus va fi monitorizat și raportat de Frotcom, în scopul detectării exceselor.
3. Instruiește-i pe șoferi pentru eco-driving; dacă nu găsești în cadrul companiei experiența necesară, poți găsi firme specializate care te pot ajuta.
4. Verifică modulul Frotcom privind stilul de condus săptămânal sau lunar și analizează rezultatele.
5. Afășează numele celor mai buni șoferi (de exemplu top 5) pe un panou de onoare. Ia în calcul acordarea unei recompense, fie și simbolică, celui mai bun sau celor mai buni șoferi.
6. În același timp, ajută-i pe șoferii care obțin cele mai slabe rezultate în ceea ce privește stilul de condus, organizând cu fiecare dintre aceștia întâlniri directe pentru a discuta problemele existente în stilul lor de condus și impactul asupra consumului de combustibil, stării tehnice a vehiculului, emisiilor poluante și riscului de accidente. Asigură-te că cercetezi care sunt motivele pentru comportamentul respectiv. Trebuie să te asiguri că ești corect.
7. Repetă acest proces săptămânal/lunar. Înregistrează evoluția.

Dispozitive și accesorii

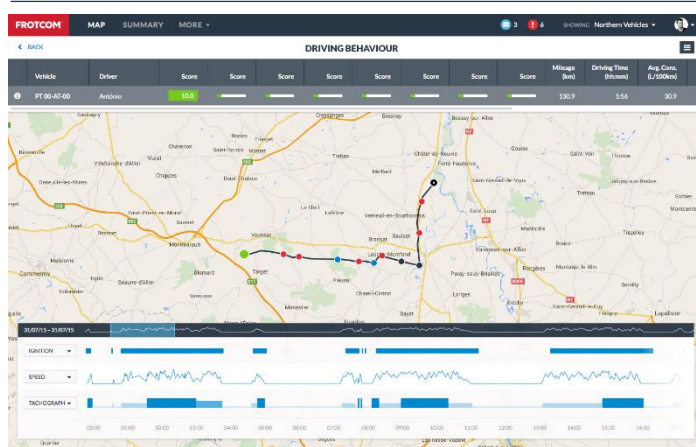
Monitor Oboseala Sofer

Acest sistem generează alerte când sesizează Oboseala sau Neatenția șoferului.

Alte caracteristici conexe de care ai putea fi interesat

- Workforce management
- Identificarea automată a șoferului
- Tablou de bord
- Monitorizarea timpilor de conducere
- Managementul combustibilului
- Training șofer

Analiza stilului de condus



MANAGEMENTUL INTELIGENT
AL FLOTEI
TALE.

WWW.FROTCOM.COM

FROTCOM[®]
INTELLIGENT FLEETS