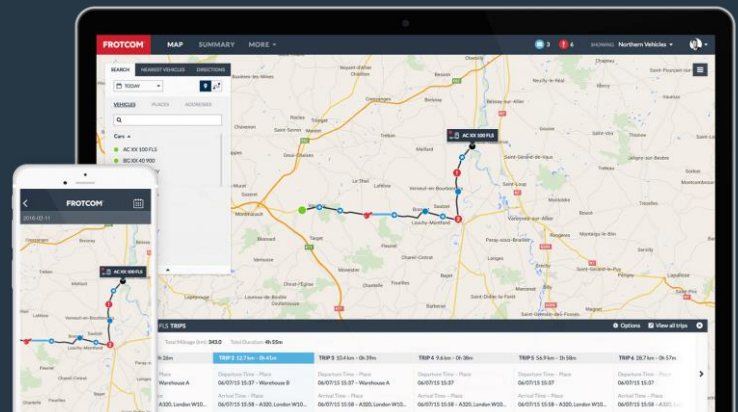


Sledenje vozil in spremljanje senzorjev

Najboljše orodje za sledenje vozil za vaš vozní park.

Frotcom vam omogoča **preprost in učinkovit nadzor** nad vašim voznim parkom, zaradi česar se občutno povečajo produktivnost, marže in kakovost storitev.

Vodenje pisarne iz vozila je lahko težavno, upravljanje vaših vozil iz pisarne pa je prav tako lahko zelo zapleteno. Razen, če za ta namen uporabljate ustrezna orodja.



Kako pomagamo

Frotcom je strokovna rešitev za podjetja, ki želijo nadzorovati svoje vozne parke: podjetja, ki se ukvarjajo s cestnimi prevozi, kurirske službe, logistična in distribucijska podjetja, podjetja s prodajnimi ekipami in prodajo na terenu, podjetja, ki se ukvarjajo z oddajanjem v najem gradbenih strojev in vozil.

Frotcom vam omogoča preprost in učinkovit nadzor nad vašim voznim parkom, zaradi česar se občutno povečajo produktivnost, marže in kakovost storitev.

V vsakega od vozil v voznem parku je vgrajena majhna enota, ki vključuje sprejemnik GPS in komunikacijski modul GPRS. Ta enota vam omogoča spremljanje gibanja vseh vozil: trenutno lokacijo, prehodno lokacijo, začetek vožnje, kje se je vozilo ustavilo in za koliko časa ipd.

S storitvijo Frotcom lahko vsa svoja vozila spremljate 24 ur na dan, pri čemer v realnem času prejimate podatke o njihovih lokacijah in podatke iz senzorjev. Poleg tega storitev Frotcom vsebuje številne dodatke, med drugim celoten nabor alarmov in poročil, upravljanje delovne sile,

način vožnje, upravljanje stroškov, nadzor nad porabo goriva ter samodejno prepoznavanje voznika.

Za dostop do storitve Frotcom potrebujete le internetno povezavo in spletni brskalnik ali aplikacijo Frotcom v pametnem telefonu. Do informacij o voznem parku lahko tako dostopate na delovnem mestu, doma ali kjer koli drugje.

Frotcom podpira tudi električna vozila

Parametri, kot so napolnjenost baterije, doseg (kako daleč lahko gre vozilo s trenutnim polnjenjem) ali stanje polnjenja, so na voljo in vam bodo pomagali določiti, kako najbolje uporabiti svoja vozila.

Električna vozila so prihodnost, ne le zato, ker so ekonomsko smiselna, ampak tudi zato, ker bodo vozila z motorjem z notranjim izgorevanjem zelo omejena, zlasti v bližini velikih mest. Mimogrede, Frotcom vam pomaga tudi pri merjenju emisij CO₂ vaših vozil z motorjem z notranjim izgorevanjem.

Prednosti

Manjši stroški in večja produktivnost

Zmanjšajte stroške goriva in vzdrževanja; več izvedenih storitev na mesec.

Izboljšane storitve za stranke

Izogibajte se zamudam, vendar strankam takoj sporočite, kadar se jim ni mogoče izogniti.

Boljše načrtovanje poslovanja

Spremljajte izvedbo nalog in se dobro zavedajte, kaj točno lahko zahtevate od svojega voznega parka.

Izboljšana varnost

Manj kraj, manj nesreč.

“Natančno vemo, kje so naši kamioni in napovemo, kje bodo v času treh ur. To je recept za produktivnost in načrtovanje. Frotcom ponuja hitre, zanesljive in varne informacije.”

Baton Hoxha

Vodja prodaje - Albatros Company - Kosovo

Kako deluje

Za spremljanje vsakega vozila Frotcom uporablja napravo za sledenje GPS/GPRS.

Naprava je povezana z akumulatorjem vozila (12 V pri večini avtomobilov ali 24 V pri tovornjaki in drugih večjih vozilih). Poraba energije je zelo nizka, da ne izprazni akumulatorja parkiranih vozil.

Do vseh informacij o vašem voznom parku lahko dostopate prek poljubnega spletnega brskalnika ali aplikacije Frotcom za pametne telefone (iOS in Android).

Lokacija vozila je prikazana na digitalnih zemljevidih.

Hitrost, stanje vžiga in podatke senzorjev si lahko ogledate v grafih ali tabelah. Napravi za sledenje lahko dodate številne različne senzorje:

- Temperaturni senzorji
- Senzorji za odprta vrata
- Senzorji za raven goriva
- Večino digitalnih senzorjev
(takšnih s samo dvema stanjema: vkl./izkl., odprto/zaprto, visoko/nizko ipd.)
- Večino analognih senzorjev
(takšnih, ki v določenem obdobju merijo gibanje spremenljivke)

Napravo za sledenje je mogoče povezati tudi s podatki (CANBus) nekaterih vozil, s čimer omogočite branje dodatnih podatkov, kot so obrati motorja, temperatura motorja, stanja tahografa (v evropskih tovornjaki)

Naprava za sledenje ob vnaprej določenih intervalih – na primer vsako minuto – registrira ter pošlje podatke o GPS, vžigu, senzorjih in CANBus v podatkovni center Frotcom prek komunikacije GPRS (vključena). Podatki, ki ji prejme podatkovni center Frotcom, so takoj registrirani in obdelani. Podatki so tudi pregledani za morebitne nevarnosti.

Za vsakega uporabnika se določi nabor poročil (in pogostost njihovega ustvarjanja). Uporabniki bodo zahtevana poročila na podlagi teh parametrov prejeli po e-pošti.

Tudi okoliščine, v katerih se sproži alarm, so vnaprej določene, da se zagotovi večja verjetnost takojšnjega odziva na morebitno sporočeno težavo.

Dodati je mogoče izbirne pripomočke in storitve, kot je navigator, vmesnik CANBus ali imobilizator vozila, ter številne druge.

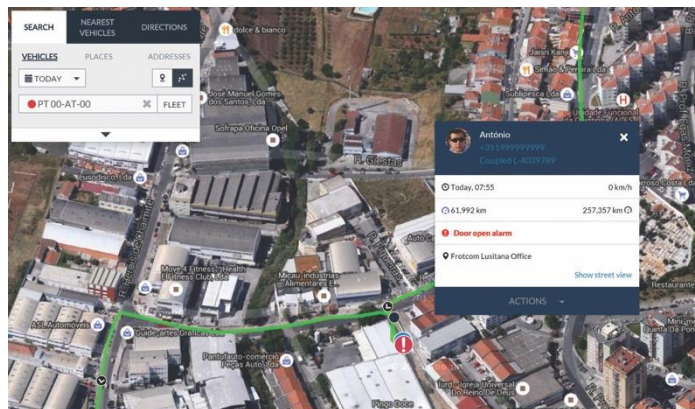
Glavne funkcije

- Vključena rešitev sledenja v realnem času
- Komunikacija GPRS
- Določanje položaja GPS
- Stanje vžiga
- Vhodi za številne različne senzorje (izbirno)
- Večjezikovna podpora
- Aplikacija za pametne telefone za upravitelje voznega parka
- Grafi in tabele, ki prikazujejo hitrost in podatke senzorjev
- Samodejna poročila prek e-pošte
- Samodejni alarmi prek e-pošte

Druge povezane funkcije, ki vas bodo morda zanimale

- Alarmi
- Analitika
- Sledenje sredstev
- Upravljanje delovne sile
- Poročila
- Analiza vedenja med vožnjo
- Upravljanje porabe goriva
- Oddaljen prenos podatkov iz tahografa
- Načrtovanje in spremljanje poti

Sledenje vozila



INTELLIGENTEN
FLEET MANAGEMENT
ZA VAŠE PODJETJE.

WWW.FROTCOM.COM

FROTCOM[®]
INTELLIGENT FLEETS