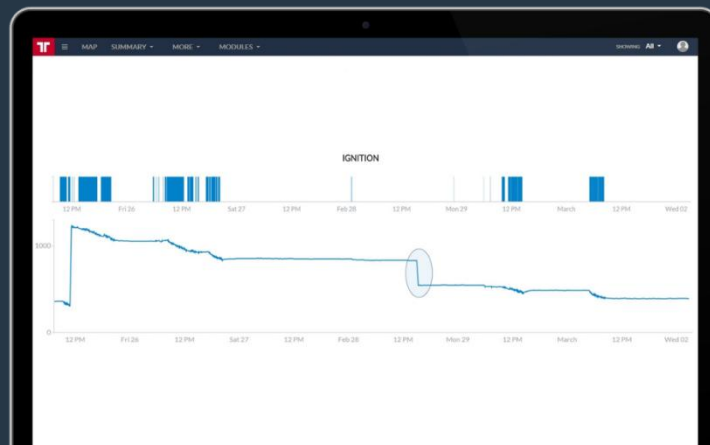


Управување со горивото

Држете го горивото под контрола, 24/7.

Кражбата на горивото, трошењето и неовластената употреба се постојани проблеми во многу региони.

Не можете да објасните зошто потрошувачката на гориво варира низ вашата флота. Без прецизно следење, невозможно е да се знае дали причината е однесувањето при возење, неефикасноста на возилото или дури кражба. Потребно е да откриете што навистина се случува низ вашата флота и да ги пронајдете можностите за заштеда на гориво и оптимизација на операциите.



Како помагаме

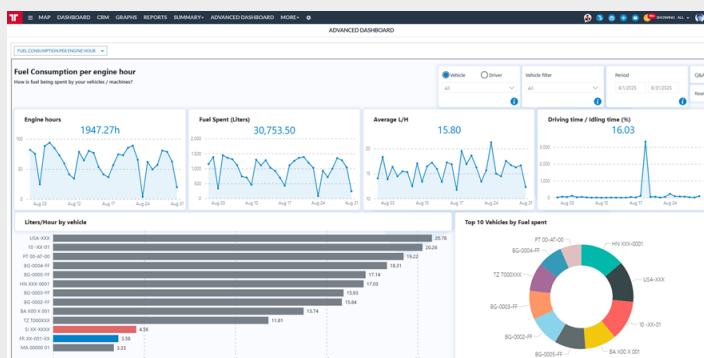
Кражбата на гориво, расфрлањето и неовластената употреба се постојани проблеми во многу региони.

Модулот за управување со гориво ви ги обезбедува алатките за да осигурите дека сите потрошувања, полнења и празнења се евидентирани и оправдани.

Работејќи рамо до рамо со модулот за управување со трошоци на флотата, тој гарантира дека секоја единица потрошено гориво е прецизно евидентирана, овозможувајќи ви да:

- Откривате и спречувате кражба на гориво и неовластена употреба.
- Идентификувате и намалите расфрлање со гориво.
- Ги измерите CO₂ емисиите на вашата флота со мотори на согорување и да го следите нивното намалување при интеграција на електрични и возила на природен гас.
- Го споредите реалното потрошувачко со фискалните сметки или увезените датотеки за трошоци на гориво за поголема точност.

Овој интегриран пристап ви помага самоуверено да управувате со еден од главните трошоци на вашата флота додека го трасирате патот кон поодржлива иднина.



Бенефиции

Обезбедува увид во податоци за да се оптимизира ефикасноста на горивото

Следете го нивото на горивото и потрошувачката трајно. Добијте детален увид во секоја операција за полнење гориво или одводнување.

Обезбедува усогласеност и спречува неовластено полнење гориво

Добијте сигнали секогаш кога возилото е наполнето гориво на неовластени станици, обезбедувајќи усогласеност со политиките за гориво на вашата компанија и намалување на непотребните трошоци.

Ја подобрува оперативната ефикасност преку следење на горивото

Следете ги моделите на потрошувачка на гориво за брзо да ги идентификувате неправилностите, како што се неочекувани падови, ненормални количини при полнење или можни истекувања. Ова ви овозможува навремено да реагирате и да спречите кражба на гориво, измами и оперативни неефикасности.

„Доживеавме намалување од 12% во трошоците на возниот парк, продуктивноста се зголеми, а поддршката на корисниците е многу полесна за да се справиме со неа“.

Мерси Садик

Менаџер за транспорт - П2П Транспорт - Словенија

Како работи

Фротком интегрира сензори за гориво, алатки за следење на горивото и GPS следење за да обезбеди сèопфатно решение за управување со горивото. Се користат сензори за ниво на гориво, вградени во резервоарот на секој камион, за ефективно следење на потрошувачката.

Фротком поддржува различни типови на сензори за гориво кои се разликуваат по големина и точност на мерењето. Иако може да работи и со фабрички вградени сензори за гориво, тие генерално не се доволно прецизни за да откријат мали флукутации од 2–5%.

Со модулот за управување со гориво можете да ги добиете следниве податоци: Ниво на гориво во резервоарот – измерено во проценти и претворено во литри или галони, според капацитетот на резервоарот на секое возило.

- Полнења и празнења на гориво – автоматско откривање на ненадејни зголемувања (полнење) или намалувања (можна кражба или загуба на гориво).
- Потрошувачка на гориво – пресметана преку CANBus податоци (вкупно потрошено гориво) или преку читања од сензорот за гориво, во зависност од конфигурацијата на возилото.
- Просечна потрошувачка на гориво – следена според растојание или временски период.

- Следење на CO₂ емисии – надгледување и пријавување на емисиите на флотата, со споредба меѓу возила со мотори на согорување.

За да ви помогне да реагирате брзо и прецизно, Фротком обезбедува:

Аларми – моментални известувања при ненадејни промени во нивото на гориво.

Графици и извештаи – детални визуелизации за проверка на полнења и откривање неправилности.

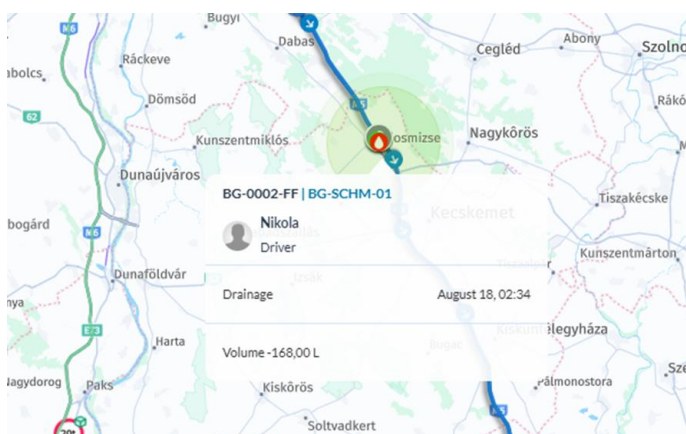
Следење на однесувањето при возење – увид во тоа како празен од, брзо возење или агресивно возење влијаат врз трошоците за гориво или енергија.

Почетна табла со KPI индикатори – следење на ефикасноста и напредокот кон целите за намалување на трошоци и одржливост, како и споредба на трошоците поврзани со гориво со однесувањето на возачите.

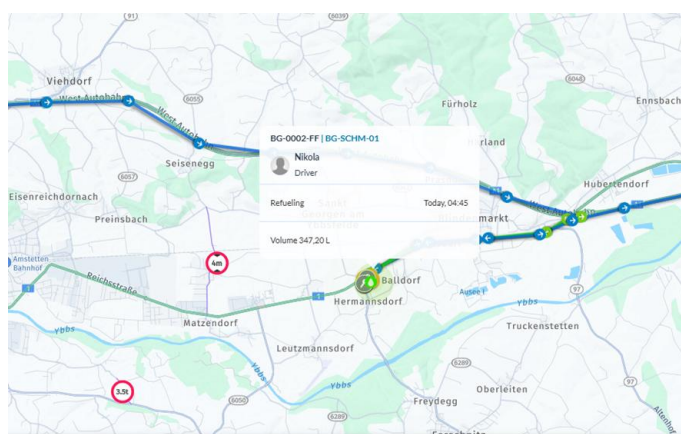
Дополнително, модулот за управување со трошоци на флотата ви овозможува да ги споредите евидентираниите полнења или полнења на енергија со вредностите пријавени во финансиските белешки (сметки, датотеки за гориво, фактури за енергија итн.).

За поголема безбедност, можете да инсталирате додаток за безбедност на отворот за полнење со гориво во секој резервоар, кој спречува кражба на гориво преку сифонирање, додека сè уште овозможува полнење на резервоарот.

Пример за празнење



Пример за полнење гориво



Други сродни карактеристики што може да ве интересираат

- Лоцирање на возилото и сензорско следење
- Имобилизирање на возилата
- Управување со трошоците
- Напредна контролна табла
- Анализа на возачкото однесување
- Обука на возачи

ИНТЕЛИГЕНТНО
МЕНАѢРАЊЕ НА ФЛОТА
ЗА ВАШАТА КОМПАНИЈА.

WWW.FROT.COM.COM

FROTCOM[®]
INTELLIGENT FLEETS