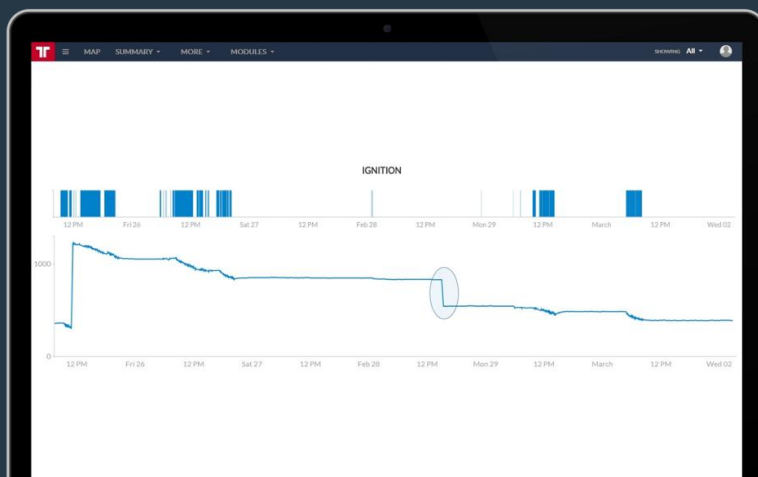


Gestão de combustível

Mantenha o combustível sob controlo, 24/7.

Roubo, desperdício e o uso não autorizado de combustível são problemas persistentes em muitas regiões.

Não é possível explicar por que o consumo de combustível varia na sua frota. Sem um monitoramento preciso, é impossível saber se a causa é o comportamento ao volante, a ineficiência dos veículos ou até mesmo roubo. É necessário ir ao fundo da questão, descobrir o que está a acontecer na sua frota e identificar oportunidades para economizar combustível e otimizar as operações.



Como ajudamos

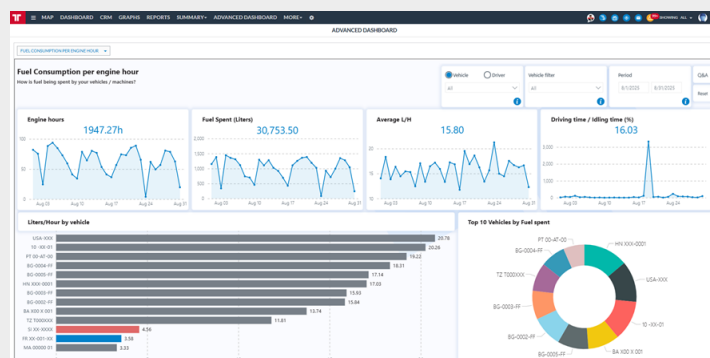
Roubo, desperdício e o uso não autorizado de combustível são problemas persistentes em muitas regiões..

O módulo de gestão de combustível fornece as ferramentas necessárias para garantir que todos os consumos, reabastecimentos e drenagens sejam rastreados e contabilizados.

Trabalhando em conjunto com o módulo de Gestão de custos de frota, ele garante que cada unidade de combustível consumida seja contabilizada, permitindo que você:

- Detete e evite o roubo e o uso não autorizado de combustível.
- Identificar e reduzir o desperdício de combustível.
- Medir as emissões de CO₂ da sua frota com motores de combustão e monitorizar as reduções à medida que integra veículos elétricos e a gás natural.
- Comparar o consumo real com recibos ou ficheiros de custos de combustível importados para maior precisão.

Esta abordagem integrada ajuda-o a gerir com confiança uma das principais despesas da sua frota, abrindo caminho para um futuro mais sustentável.



Benefícios

Fornece informações baseadas em dados para otimizar a eficiência de combustível

Acompanhe permanentemente os níveis e o consumo de combustível. Obtenha informações detalhadas sobre cada operação de reabastecimento ou drenagem.

Garante a conformidade e impede o reabastecimento não autorizado

Receba alertas sempre que um veículo for reabastecido em postos não autorizados, garantindo a conformidade com as políticas de combustível da sua empresa e reduzindo custos desnecessários.

Aumenta a eficiência operacional através da monitorização do combustível

Monitorize os padrões de consumo de combustível para identificar rapidamente anomalias, tais como quedas inesperadas, volumes anormais de carregamento ou reabastecimento, ou possíveis fugas. Isto permite-lhe agir prontamente e evitar roubos de combustível, fraudes e ineficiências operacionais.

"Tivemos uma redução de 12% nos custos da frota, a produtividade aumentou e o atendimento ao cliente tornou-se muito mais fácil."

Mersi Sadić

Gestor de Transportes - P2P Transport - Eslovénia

Como funciona

A Frotcom integra sensores de combustível, ferramentas de monitorização de combustível e rastreamento GPS para fornecer uma solução abrangente de gestão de combustível. Ela utiliza sensores de nível de combustível instalados no tanque de cada caminhão para monitorizar o consumo de combustível de forma eficaz.

A Frotcom suporta vários tipos de sensores de combustível que diferem em tamanho e precisão de medição. Embora também possa funcionar com sensores de combustível instalados de fábrica, estes geralmente não são precisos o suficiente para detetar pequenas flutuações de 2 a 5%.

Com a Gestão de custos da frota, pode recuperar:

- Nível de combustível no depósito – medido em percentagem e convertido em litros ou galões, com base na capacidade do depósito de cada veículo.
- Reabastecimentos e drenagens de combustível – deteção automática de aumentos repentinos (reabastecimento) ou diminuições (possível roubo ou perda de combustível).
- Consumo de combustível – calculado através de dados CANBus (Combustível Total Utilizado) ou leituras do sensor de combustível, dependendo da configuração do seu veículo.
- Consumo médio de combustível – monitorizado por distância ou por período.
- Monitorização das emissões de CO₂ – monitorize e reporte as emissões da frota, comparando veículos de combustão.

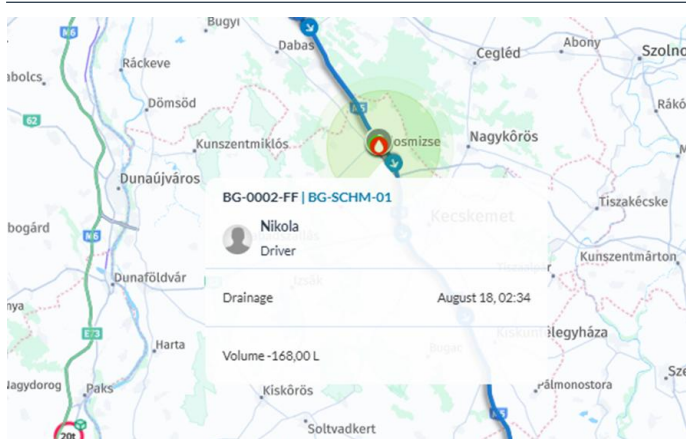
Para o ajudar a agir com rapidez e precisão, a Frotcom fornece:

- Alarmes – alertas instantâneos para mudanças repentinas no nível de combustível.
- Gráficos e relatórios – visualizações detalhadas para verificar o reabastecimento e detetar anomalias.
- Monitorização do comportamento de condução – informações sobre como a marcha lenta, o excesso de velocidade ou a condução agressiva afetam os custos de combustível ou energia.
- KPIs do painel – acompanhe a eficiência e o progresso em direção às metas de redução de custos e sustentabilidade, bem como os seus custos relacionados com combustível, e compare-os com o comportamento de condução dos seus motoristas.

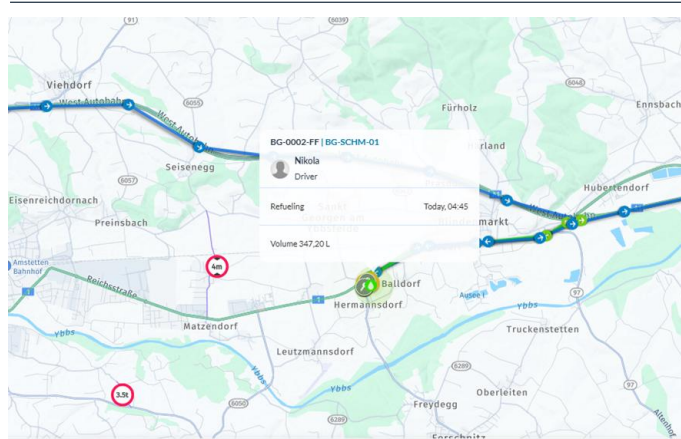
Além disso, o módulo de Gestão de custos da frota permite comparar os volumes de reabastecimento ou recarga registados com os valores reportados nas notas de custos (recibos, ficheiros de combustível, faturas de energia, etc.).

Para maior segurança, pode instalar um acessório de segurança no bocal de abastecimento de cada depósito, impedindo o roubo de combustível por sifonagem, mas permitindo o reabastecimento do depósito.

Exemplo de drenagem



Exemplo de reabastecimento



Outras funcionalidades relacionadas que podem ser do seu interesse

- Gestão de custos da frota
- Imobilização do veículo
- Painel de gestão avançado
- Análise do estilo de condução
- Localização de veículos e monitorização de sensores
- Driver coaching

A GESTÃO
DE FROTA INTELIGENTE
PARA A SUA EMPRESA.

WWW.FROT.COM.COM

FROT.COM
INTELLIGENT FLEETS