



PROGRAMAÇÕES DE MANUTENÇÃO DE FROTA (ENTREGA)

INTRODUÇÃO

O serviço de entrega é um negócio em que a eficiência é tudo. Os clientes esperam que suas mercadorias sejam entregues a tempo e atender a essas expectativas é essencial se a empresa deseja obter um lucro sólido. Qualquer coisa que cause atrasos deve ser minimizada ou eliminada. Facilitada pelos dispositivos GPS, a manutenção oportuna do veículo pode reduzir bastante o número de irregularidades e, assim, ajudar o negócio a crescer.

DESAFIO

Manter a frota da empresa em boas condições é vital. A perda de vários veículos, ou mesmo de apenas um, devido a avarias inesperadas pode resultar em perdas consideráveis e complicações nas operações programadas. Além disso, o uso de papel para controlar a manutenção programada da frota é incômodo e consome muito tempo. Há também a possibilidade de cometer erros, o que pode levar a atrasos na manutenção, interrupção dos negócios e custos imprevistos. Na pior das hipóteses, a segurança do motorista também pode ser colocada em risco.

SOLUÇÃO



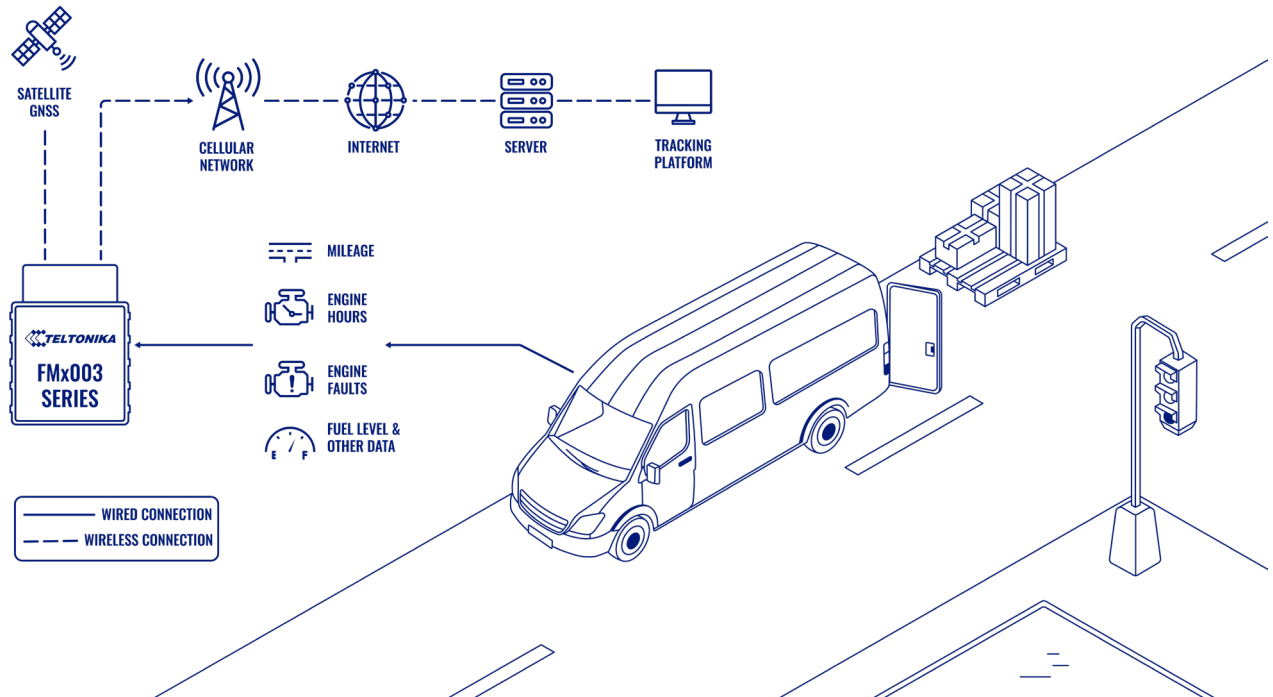
Para evitar dores de cabeça relacionadas à manutenção e facilitar a vida dos clientes, os integradores oferecem uma solução para os problemas acima. O processo de manutenção da frota pode ser automatizado com o uso de dispositivos de rastreamento por GPS Teltonika. Quanto maior a frota, mais atraente é essa solução para o proprietário.

Como funciona - o rastreamento dos cronogramas de manutenção torna-se fácil com a definição de lembretes quando os veículos precisam de manutenção com base na quilometragem ou em outros parâmetros. As informações sobre falhas e problemas inesperados também são enviadas ao proprietário para que possam ser resolvidas rapidamente. A melhor opção para implementar essa solução é um rastreador OBD Teltonika fácil de instalar. Os dados necessários para a implementação incluem:

- Odômetro / distância percorrida. Com base no dispositivo que você selecionar, os dados da distância percorrida serão calculados usando a solução odômetro virtual ou obtendo dados reais do odômetro no computador de bordo.
- DTC (códigos de problemas de diagnóstico). Você receberá informações sobre falhas ou códigos de falha reais, dependendo das possibilidades do computador de bordo.

Além dos dados usados para monitorar os cronogramas de gerenciamento de frota, os rastreadores OBD podem fornecer outras informações úteis, como nível de combustível, RPM, posição do acelerador, temperatura do líquido de arrefecimento, carga do motor etc. As funcionalidades dos **sensores e sinalizadores** Bluetooth também são muito relevantes no serviço de entrega. Os faróis ajudam a garantir a segurança das mercadorias enviadas, enquanto os sensores medem a temperatura e a umidade, garantindo que as mercadorias sejam entregues em condições adequadas. Leia mais sobre os aspectos técnicos do caso de uso [aqui](#).

TOPOLOGY



BENEFÍCIOS

- **Eficiência operacional otimizada** - programações automatizadas de manutenção da frota para maximizar o tempo de atividade dos veículos e atender de forma consistente às expectativas dos clientes.
- **Gerenciamento econômico** - elimine custos inesperados de reparos e despesas administrativas ao passar do rastreamento em papel para uma solução digital.
- **Maior segurança do motorista** - alertas em tempo real sobre a integridade do veículo garantem que os motoristas não sejam expostos a riscos de manutenção atrasada ou falhas mecânicas.
- **Tomada de decisões orientada por dados** - use relatórios e análises abrangentes para tomar decisões informadas que contribuam para o crescimento dos negócios a longo prazo.
- **Conformidade simplificada** - cumpra facilmente as normas e os padrões do setor, mantendo um registro digital de todas as atividades de manutenção e diagnósticos de veículos.
- **Satisfação e retenção do cliente** - alcance níveis mais altos de satisfação do cliente, garantindo entregas pontuais por meio de veículos bem conservados, aumentando assim a fidelidade do cliente.

POR QUE TELTONIKA?

Quando se trata de soluções de gerenciamento de frotas, a Teltonika Telematics está muito acima da concorrência. Nossa tecnologia de rastreamento por GPS de última geração não se trata apenas de pontos em um mapa; trata-se de fornecer percepções acionáveis que o capacitam a tomar decisões baseadas em dados. Entendemos que, no setor de transporte e entrega, cada minuto e cada quilômetro contam. É por isso que nossas soluções são projetadas para maximizar a eficiência, reduzir os custos operacionais e melhorar seus resultados.

Nosso compromisso com a inovação é inigualável. Investimos continuamente em P&D para garantir que oferecemos as soluções mais avançadas e confiáveis do mercado. Com a Teltonika Telematics, você não conta apenas com um provedor de serviços, mas com um parceiro comercial estratégico comprometido em ajudá-lo a alcançar a excelência operacional. Confie em nós para manter sua frota funcionando sem problemas, para que você possa se concentrar no que faz de melhor: agregar valor aos seus clientes.

PRODUTO EM DESTAQUE

FMC003

PRODUTOS RELACIONADOS

FMB001, FMB003, FMM003, FMM00A

