

UM CRONOGRAMA ESPECÍFICO DO CARTÃO DE MOTORISTA DO WEB TACHO

INTRODUÇÃO

As empresas de logística têm mais motoristas do que caminhões equipados com rastreadores GPS, de modo que os gestores de frota podem enfrentar a ardua tarefa de descarregar dados de tacógrafos. Além disso, esses dados devem ser enviados a um servidor em intervalos específicos para motoristas e veículos exclusivos. Esses obstáculos tornam o processo de download de dados uma tarefa confusa e demorada, que, se houver erros, pode levar a problemas ainda maiores.

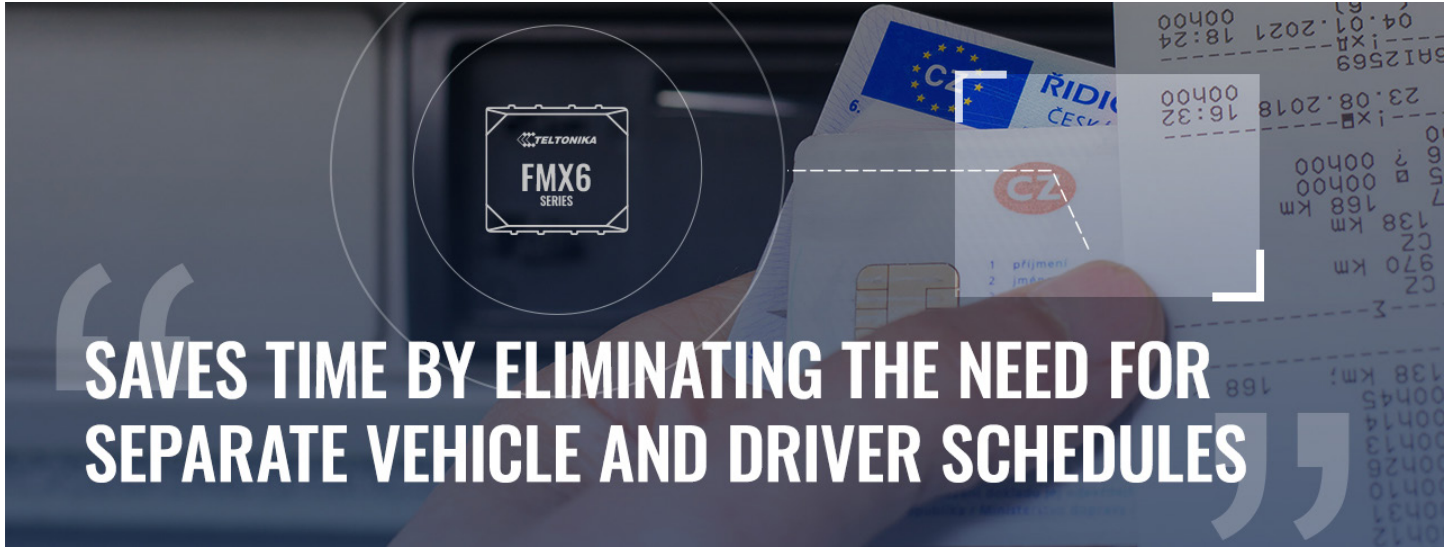
DESAFIO

Criar horários de condução pode ser um obstáculo significativo para um gestor de frota. Em primeiro lugar, os horários de veículos e motoristas devem ser enviados ao servidor em um período específico que muda de caso a caso. Além disso, um gestor de frota deve sempre levar em conta o fato de que um motorista pode dirigir vários caminhões por semana ou mês, assim como um caminhão pode ser operado por diferentes motoristas no mesmo dia.

Em segundo lugar, baixar esses dados e analisá-los também é um fardo, pois os dados do veículo e os dados do motorista chegam no mesmo período programado. No passado, o motorista e o veículo não eram objetos únicos separados nos arquivos **DDD** do tacógrafo, o que é um desafio em um cenário onde os motoristas mudam, mas o caminhão permanece o mesmo. Nesse caso, o arquivo do tacógrafo enviaria os dados dos tempos de trabalho de dois motoristas diferentes e um veículo, mas os tempos de trabalho de ambos seriam misturados. Este problema impede os gestores de frota de distinguir individualmente os motoristas em um único arquivo, dificultando a medição correta de seu tempo de trabalho e descanso.

Como os gestores de frota têm que programar os caminhões da empresa de acordo com os horários de trabalho dos condutores, eles normalmente gastam muito tempo nesta tarefa, pois tudo tem que ser levado em conta.

Este processo é muito propenso a erros e não dá à empresa flexibilidade na agendamento se o motorista de um determinado veículo mudar. Além disso, isto também leva muito tempo para confirmar que todos os dados do tacógrafo baixados estão corretos para cada motorista e veículo se eles forem mesclados.



“ SAVES TIME BY ELIMINATING THE NEED FOR SEPARATE VEHICLE AND DRIVER SCHEDULES ”

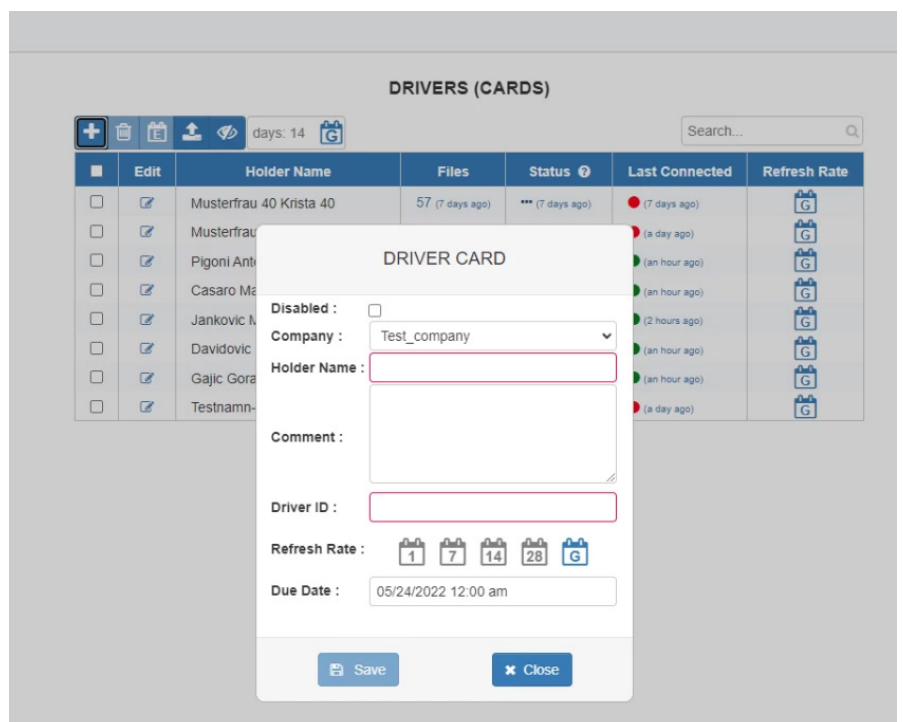
SOLUÇÃO

A Teltonika Telematics oferece uma solução para o desafio descrito acima - o [Web Tacho](#) permite aos gestores de frota criar horários separados para motoristas e veículos. Em vez de criar apenas um horário para um objeto, que é compartilhado para o caminhão e o motorista, os dados no servidor Web Tacho estão sendo processados para ambos separadamente, identificando-os como objetos únicos.

Como funciona - um rastreador GPS veicular da série PROFESSIONAL, o [FMC650](#), por exemplo, instalado em um caminhão e conectado ao tacógrafo digital, é identificado como um objeto. No entanto, assim que o dispositivo se conecta à plataforma Web Tacho, dois horários separados estão sendo processados - um para o motorista e outro para o veículo.

Esta separação de horário garante que os dados do veículo e do motorista possam ser enviados em horários diferentes - mesmo que um caminhão tenha sido conduzido por dois motoristas durante um determinado período, seus dados serão enviados apenas uma vez e os dados dos motoristas também serão enviados separadamente. Devido a isso, os horários de todos os objetos, ou seja, motoristas e veículos, serão atualizados de acordo com seus intervalos únicos.

Alternativamente, quando um novo motorista (com um cartão de motorista inexistente) começa a operar um

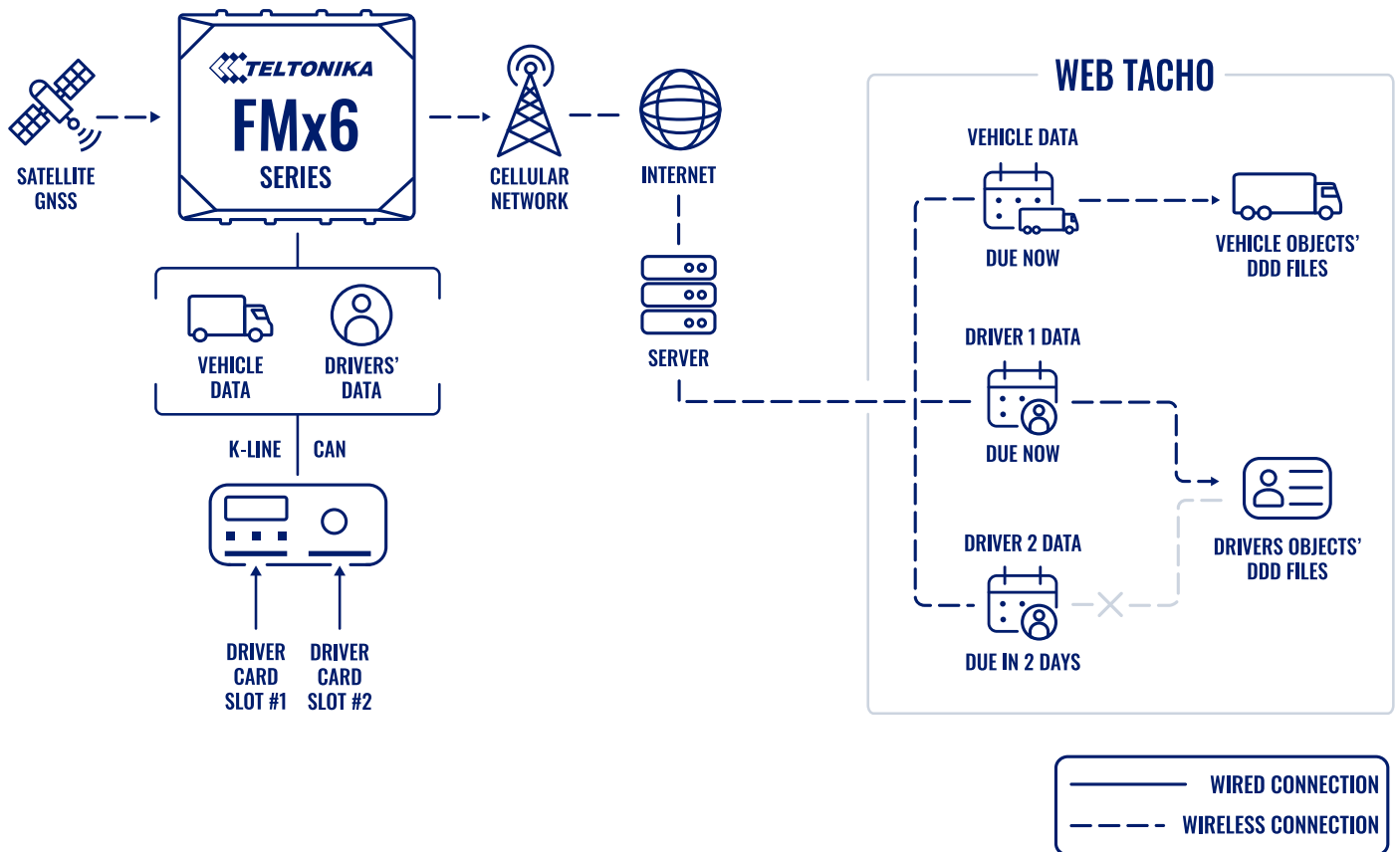


veículo, um novo motorista é automaticamente criado na plataforma, com um intervalo de carregamento padrão, ou global, já definido. Se necessário, um gestor de frotas pode substituir este período por um novo, seja para um único motorista ou para toda a frota. Isto dá aos gestores de frota a flexibilidade de definir os intervalos nos quais eles querem enviar dados, sem ter que verificar constantemente todos os registros de dados para ver se eles foram enviados na hora certa ou não.

Além disso, não esqueçamos outros benefícios, que a plataforma Teltonika Web Tacho proporciona. Como uma plataforma baseada em navegador web, é muito fácil acessar e baixar arquivos de dados de tacógrafos de qualquer navegador através de todas as interfaces de software.

Além disso, o Web Tacho armazena todos os arquivos de dados dos tacógrafos em um servidor seguro que só pode ser acessado por pessoa autorizada, assim os gestores não tenham que se preocupar em perdê-los. É importante ressaltar que a plataforma suporta não apenas a extensão padrão do arquivo DDD, mas também outros formatos (TGD espanhol e V1B, C1B francês), o que demonstra claramente a flexibilidade do Web Tacho.

TOPOLOGIA



BENEFÍCIOS

- **Acesso remoto e conveniente aos arquivos de tacógrafos** - baixe os arquivos de tacógrafos para toda a sua frota a partir de uma única interface de navegador baseada na web.
- **Os dados são mantidos em arquivos separados** - como resultado, os arquivos de dados são processados separadamente e não se fundem, tornando a análise um processo muito mais rápido e mais conveniente do que antes.

- **Armazenamento seguro dos arquivos do tacógrafo** - os dados são armazenados em um servidor seguro e só podem ser acessados por usuários autorizados.
- **Economiza tempo para os gestores de frota** ao eliminar a necessidade de horários separados para veículos e motoristas.
- **As empresas economizam recursos e dinheiro valiosos** ao permitir que os gestores de frota gastem tempo em outras tarefas relevantes, em vez de programar motoristas.

POR QUE A TELTONIKA?

A Teltonika Telematics está liderando o setor com sua solução Web Tacho, transformando a maneira como as empresas de logística gerenciam os dados do tacógrafo. Nossa solução exclusiva simplifica a complexa tarefa de agendamento e download de dados para veículos e motoristas, garantindo conformidade e eficiência.

Nosso compromisso em fornecer soluções inovadoras ressalta nossa dedicação em atender às necessidades exclusivas de cada cliente e aprimorar seus recursos de gerenciamento de frota. Ao escolher a Teltonika Telematics, os clientes se beneficiam de nossa abordagem inovadora para o gerenciamento de tacógrafos digitais, tornando o processo mais simplificado e menos propenso a erros.

PRODUTO EM DESTAQUE

[FMC650](#)

PRODUTOS RELACIONADOS

[WEB TACHO](#), [FMB641](#), [FMM650](#)

