

# ГРАФИКИ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ АВТОПАРКА (ДОСТАВКА)

## ВСТУПЛЕНИЕ

Служба доставки - это бизнес, где эффективность - это все. Клиенты ожидают, что их товары будут доставлены вовремя, и удовлетворение этих ожиданий является обязательным условием, если компания хочет получить солидную прибыль. Все, что вызывает задержки, должно быть сведено к минимуму или устранено. Благодаря поддержке GPS-устройств своевременное техническое обслуживание автомобиля может значительно сократить количество нарушений и, таким образом, помочь бизнесу расти.

## ПРОБЛЕМА

Поддержание автопарка компании в хорошем состоянии крайне важно. Потеря нескольких или даже одного автомобиля из-за непредвиденных поломок может привести к значительным убыткам и осложнению плановых операций. Кроме того, использование бумажных носителей для учета планового технического обслуживания автопарка громоздко и отнимает много времени. Кроме того, существует вероятность совершения ошибок, которые могут привести к просроченному техническому обслуживанию, сбоям в работе и непредвиденным расходам. В худшем случае под угрозой может оказаться и безопасность водителей.

## РЕШЕНИЕ



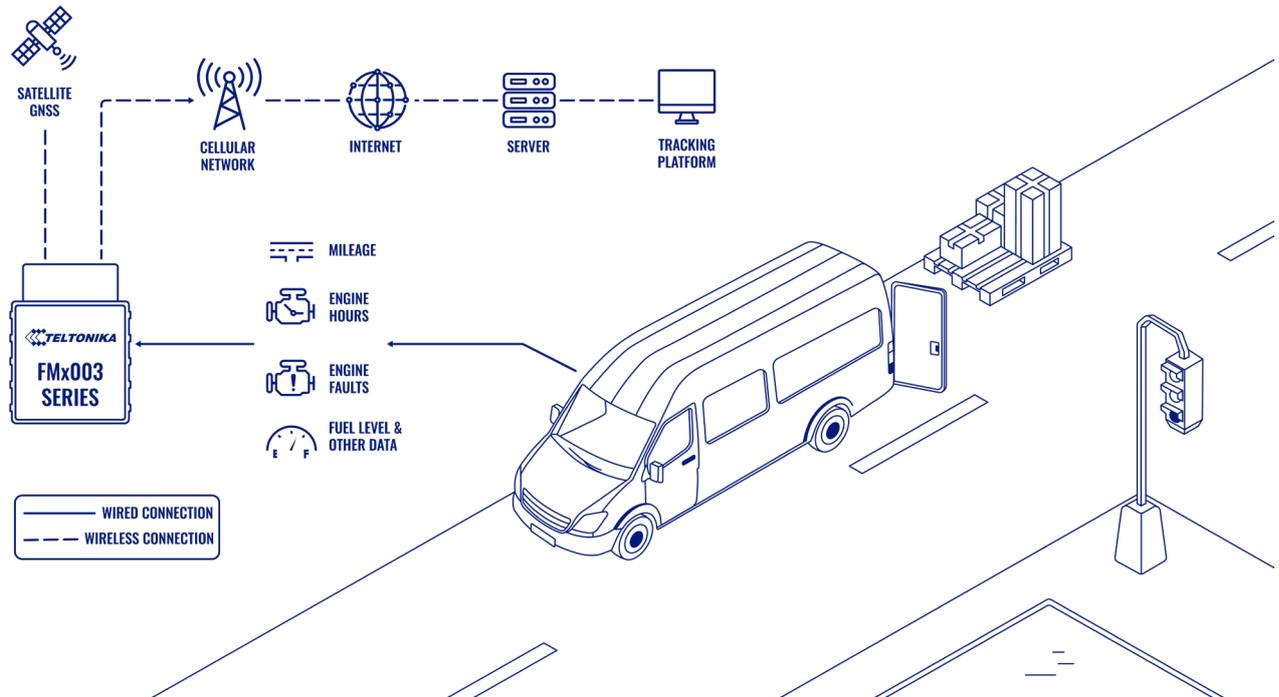
Чтобы избежать головной боли, связанной с техническим обслуживанием, и облегчить жизнь клиентам, интеграторы предлагают решение вышеперечисленных проблем. Процесс обслуживания автопарка может быть автоматизирован с помощью Teltonika устройств GPS-слежения. Чем больше автопарк, тем привлекательнее для владельца такое решение.

**Как это работает** - отслеживание графиков технического обслуживания упрощается за счет установки напоминаний о необходимости обслуживания автомобилей в зависимости от пробега или других параметров. Информация о непредвиденных неисправностях и проблемах также передается владельцу для их оперативного устранения. Лучшим выбором для реализации этого решения является легко устанавливаемый Teltonika **OBD-трекер**. Данные, необходимые для реализации, включают в себя:

- Одометр / пройденное расстояние. На основе выбранного устройства данные пройденного расстояния будут рассчитываться либо с использованием виртуального решения одометра, либо путем получения фактических данных одометра с бортового компьютера.
- DTC (диагностические коды неисправностей). Вы получите информацию о неисправностях или фактических кодах неисправностей в зависимости от возможностей бортового компьютера.

В дополнение к данным, используемым для мониторинга расписаний управления автопарком, трекеры OBD могут предоставить другую полезную информацию, такую как уровень топлива, число оборотов в минуту, положение дроссельной заслонки, температура охлаждающей жидкости, нагрузка на двигатель и т. д. Функциональные возможности **маяков и датчиков Bluetooth** также очень актуальны в службе доставки. Маяки помогают обеспечить безопасность отгруженных товаров, а датчики измеряют температуру и влажность, следя за тем, чтобы товары доставлялись в надлежащем состоянии. Подробнее о технических особенностях варианта использования читайте [здесь](#).

## TOPOLOGY



## ПРЕИМУЩЕСТВА

- **Оптимизация операционной эффективности** - автоматизированные графики технического обслуживания автопарка, позволяющие максимально увеличить время безотказной работы автомобилей и постоянно соответствовать ожиданиям клиентов.
- **Экономически эффективное управление** - исключение непредвиденных расходов на ремонт и административных издержек благодаря переходу от бумажного учета к цифровому.
- **Повышение безопасности водителей** - оповещение о состоянии автомобиля в режиме реального времени позволяет избежать рисков, связанных с просроченным техническим обслуживанием или механическими поломками.
- **Принятие решений на основе данных** - использование комплексной отчетности и анализа для принятия обоснованных решений, способствующих долгосрочному росту бизнеса.
- **Оптимизация соблюдения требований** - легкость соблюдения отраслевых норм и стандартов за счет ведения цифрового учета всех операций по техническому обслуживанию и диагностике автомобилей.
- **Удовлетворенность и удержание клиентов** - достижение более высокого уровня удовлетворенности клиентов за счет обеспечения своевременной доставки грузов с помощью хорошо отремонтированных автомобилей, что повышает лояльность клиентов.

## ПОЧЕМУ TELTONIKA?

Когда речь заходит о решениях для управления автопарком, компания Teltonika Telematics оказывается на голову выше конкурентов. Наша современная технология GPS-слежения - это не просто точки на карте, это практическая информация, позволяющая принимать решения на основе данных. Мы понимаем, что в сфере транспорта и доставки каждая минута и каждая миля на счету. Поэтому наши решения направлены на максимальное повышение эффективности, снижение операционных затрат и улучшение итоговых показателей.

Наше стремление к инновациям не имеет себе равных. Мы постоянно инвестируем в НИОКР, чтобы предлагать самые передовые и надежные решения на рынке. С Teltonika Telematics вы получаете не просто поставщика услуг, а стратегического бизнес-партнера, который поможет вам достичь операционного совершенства. Доверьте нам бесперебойную работу вашего автопарка, чтобы вы могли сосредоточиться на том, что у вас получается лучше всего, - на доставке ценностей вашим клиентам.

## ФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ПРОДУКТ

FMC003

## СОПУТСТВУЮЩИЕ ПРОДУКТЫ

FMB001, FMB003, FMM003, FMM00A

