



# HORARIOS DE MANTENIMIENTO DE FLOTA (ENTREGA)

## INTRODUCCIÓN

El servicio de entrega es un negocio donde la eficiencia lo es todo. Los clientes esperan que sus productos se entreguen a tiempo y cumplir con estas expectativas es imprescindible si la empresa desea obtener un beneficio sólido. Cualquier cosa que cause demoras debe ser minimizada o eliminada. Facilitado por dispositivos GPS, el mantenimiento oportuno del vehículo puede reducir en gran medida la cantidad de irregularidades y, por lo tanto, ayudar al crecimiento del negocio.

## DESAFÍO

Mantener la flota de la empresa en buen estado es vital. Perder varios vehículos, o incluso uno solo, por averías inesperadas puede acarrear pérdidas considerables y complicaciones en las operaciones programadas. Además, utilizar papel para llevar el control del mantenimiento programado de la flota es engorroso y lleva mucho tiempo. También existe la posibilidad de cometer errores, lo que puede provocar retrasos en el mantenimiento, interrupciones en el negocio y costes imprevistos. En el peor de los casos, también puede ponerse en peligro la seguridad de los conductores.

## SOLUCIÓN



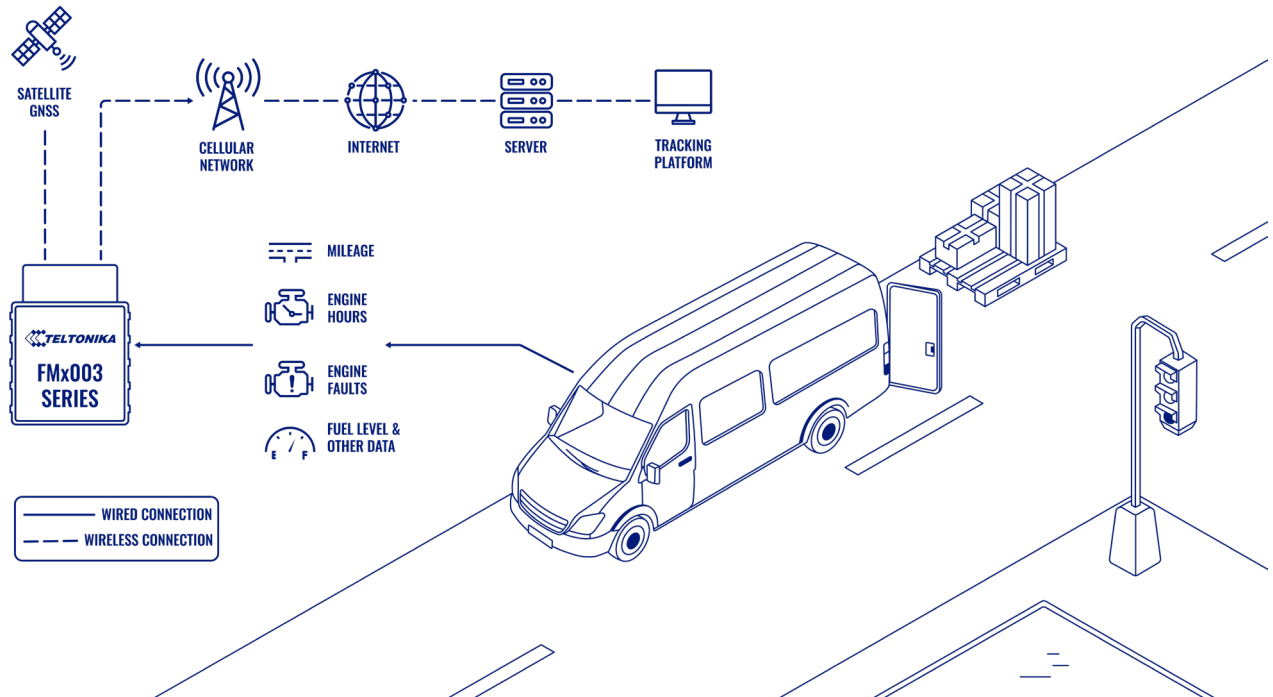
Para evitar quebraderos de cabeza relacionados con el mantenimiento y facilitar la vida a los clientes, los integradores ofrecen una solución a los problemas anteriores. El proceso de mantenimiento de la flota puede automatizarse utilizando dispositivos de seguimiento por GPS de Teltonika. Cuanto mayor sea la flota, más atractiva será esta solución para el propietario.

**Cómo funciona:** el seguimiento de los programas de mantenimiento se hace más fácil estableciendo recordatorios cuando los vehículos necesitan servicio en función del kilometraje u otros parámetros. La información sobre averías y problemas inesperados también se envía al propietario para que pueda resolverlos rápidamente. La mejor opción para implementar esta solución es un **rastreador OBD** Teltonika fácil de instalar. Los datos necesarios para la implementación incluyen:

- Cuentakilómetros / distancia recorrida. Según el dispositivo que seleccione, los datos de la distancia recorrida se calcularán utilizando una solución de odómetro virtual u obteniendo datos reales del odómetro de la computadora a bordo.
- DTC (códigos de diagnóstico de problemas). Recibirá información sobre fallas o códigos de fallas reales dependiendo de las posibilidades de la computadora a bordo.

Además de los datos utilizados para monitorear los cronogramas de gestión de la flota, los rastreadores OBD pueden proporcionar otra información útil, como el nivel de combustible, las RPM, la posición del acelerador, la temperatura del refrigerante, la carga del motor, etc. Las funcionalidades de las **balizas y sensores Bluetooth** también son muy relevantes en el servicio de entrega. Las balizas ayudan a garantizar la seguridad de los productos enviados, mientras que los sensores miden la temperatura y la humedad para garantizar que los productos se entreguen en las condiciones adecuadas. Más información sobre los aspectos técnicos del caso de uso [aquí](#).

## TOPOLOGÍA



## BENEFICIOS

- **Eficiencia operativa optimizada:** programas de mantenimiento de flotas automatizados para maximizar el tiempo de actividad de los vehículos y cumplir sistemáticamente las expectativas de los clientes.
- **Gestión rentable:** elimine los costes de reparaciones imprevistas y los gastos administrativos al pasar del seguimiento en papel a una solución digital.
- **Mejora de la seguridad de los conductores:** las alertas en tiempo real sobre el estado de los vehículos garantizan que los conductores no estén expuestos a riesgos derivados de un mantenimiento atrasado o de fallos mecánicos.
- **Toma de decisiones basada en datos:** utilice informes y análisis exhaustivos para tomar decisiones fundamentadas que contribuyan al crecimiento del negocio a largo plazo.
- **Cumplimiento optimizado:** cumpla fácilmente las normativas y estándares del sector manteniendo un registro digital de todas las actividades de mantenimiento y diagnóstico de los vehículos.
- **Satisfacción y retención del cliente:** consiga mayores niveles de satisfacción del cliente garantizando entregas puntuales mediante vehículos bien mantenidos, aumentando así la fidelidad del cliente.

## ¿POR QUÉ TELTONIKA?

Cuando se trata de soluciones de gestión de flotas, Teltonika Telematics está muy por encima de la competencia. Nuestra tecnología de seguimiento GPS de última generación no se limita a puntos en un mapa, sino que proporciona información práctica que le permite tomar decisiones basadas en datos. Entendemos que en el sector del transporte y la entrega, cada minuto y cada kilómetro cuentan. Por eso nuestras soluciones están diseñadas para maximizar la eficiencia, reducir los costes operativos y mejorar su cuenta de resultados.

Nuestro compromiso con la innovación no tiene rival. Invertimos continuamente en I+D para garantizar que ofrecemos las soluciones más avanzadas y fiables del mercado. Con Teltonika Telematics, no sólo obtiene un proveedor de servicios, sino un socio comercial estratégico comprometido a ayudarle a alcanzar la excelencia operativa. Confíe en nosotros para que su flota funcione sin problemas y usted pueda centrarse en lo que mejor sabe hacer: ofrecer valor a sus clientes.

## PRODUCTO DESTACADO

FMC003

## PRODUCTOS RELACIONADOS

FMB001, FMB003, FMM003, FMM00A

