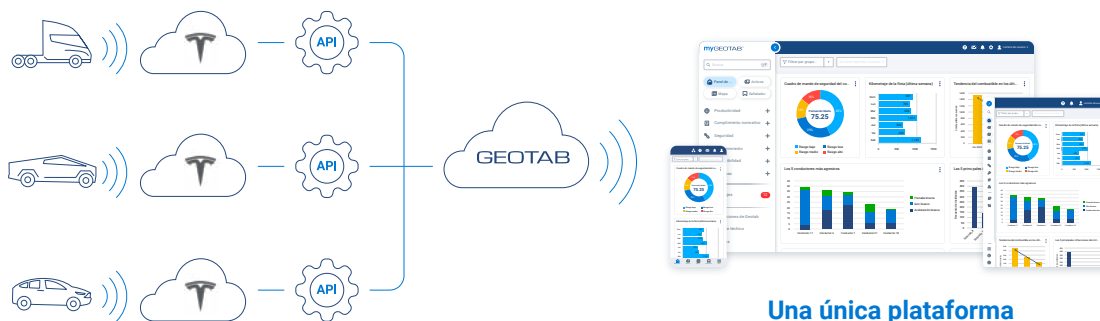


Solución integrada de Geotab para Tesla



Una plataforma integrada que ofrece un rendimiento de flota conectado y sostenible en toda la cartera de Tesla, desde vehículos de carga liviana hasta camiones con remolque de carga pesada. Maximice la gestión de flotas para los vehículos Tesla, aprovechando al máximo la información para tener una mayor visibilidad y eficiencia empresarial.

Con la telemática OEM integrada en los vehículos Tesla, podrá consultar importantes datos que lo ayudan a controlar el rendimiento del vehículo, su estado y muchas otras opciones. Consiga un acceso centralizado a los datos de los vehículos conectados desde la plataforma MyGeotab y haga un análisis más detallado del rendimiento para tomar mejores decisiones empresariales. Los puntos de datos respaldan el seguimiento de ubicación, las métricas del vehículo eléctrico, así como información sobre consumo de batería, estado de carga, mantenimiento, y más. Esta solución integrada no necesita ninguna instalación de hardware posventa.



Una única plataforma

Beneficios clave:



Gestión de flotas integrada

Bajo petición, los datos de los vehículos Tesla se envían a MyGeotab para obtener información práctica en una plataforma integrada.



Poderosas herramientas de gestión de flotas

Consiga informes de actividad, alertas de mantenimiento y otras métricas de la flota para un mejor rendimiento y una mayor productividad de la flota.



Ventajas económicas

No hay costos de hardware ni de instalación, lo que le ahorra tiempo y dinero.



Maximización del tiempo de actividad del vehículo

La telemática OEM integrada en los vehículos Tesla y MyGeotab ayuda a que las flotas utilicen sus vehículos en su máximo rendimiento.



Aumento de la eficiencia

La activación de la solución de Geotab es remota y sin contacto, lo que optimiza el proceso de instalación.



Acceso a más datos

Los datos del sensor y del OEM se envían directamente desde el dispositivo integrado del OEM.

Seguridad

- Analice y promueva la conducción segura con datos de velocidad
- Reportes de riesgo y seguridad para aceleración, frenado y giros bruscos
- Alertas sobre la temperatura del aire exterior (temperatura de aire exterior: 300 segundos)
- Monitoreo de la presión de neumáticos (presión de neumático: 300 segundos)

Operaciones

- Supervisión del uso del vehículo según la distancia recorrida (odómetro: frecuencia de 60 segundos)
- Establecimiento de recordatorios de mantenimiento (distancia y tiempo para el mantenimiento)
- Monitoreo de posición de los cambios y estado de arranque (estado de arranque: 1 segundo)
- Monitoreo de velocidad del vehículo (velocidad del vehículo: 3 segundos)

Productividad

- Seguimiento detallado por GPS (ubicación por GPS: frecuencia de 3 segundos)
- Reportes de viajes y actividades
- Reportes de la flota
- Monitoreo oportuno de los tiempos de llegada y salida de los activos
- Gestión de inventarios usando zonas

Optimización de la flota

- Monitoreo de datos sobre batería y carga para optimizar el uso de energía y el mantenimiento
- Datos del odómetro para una mejor planificación del mantenimiento
- Diagnóstico activo de fallos, estado de arranque y más

Sostenibilidad

- Monitoreo del porcentaje de nivel de batería (30 segundos)
- Monitoreo de carga de energía: CA/CC (2 segundos durante la carga)
- Seguimiento de autonomía restante (60 segundos)

Capacidad de ampliación

- Acceso al kit de desarrollo de software (SDK) y API para desarrollar aplicaciones personalizadas que se adapten a su empresa
- Soluciones de Marketplace: Amplíe su solución con el acceso a Geotab Marketplace para satisfacer sus necesidades comerciales en evolución.

Cumplimiento de normas

- Reporte de inspección del vehículo del conductor (Nota: La solución actual no puede utilizarse a los fines de ELD)
- Diferenciación de trayectos corporativos y personales



Geotab promueve la seguridad mediante la conexión de vehículos comerciales a Internet y el suministro de análisis basados en la Web para ayudar a los clientes a administrar mejor sus flotas. La plataforma abierta y el Marketplace de Geotab, que ofrecen cientos de opciones de soluciones de terceros, permiten que tanto los negocios grandes como los pequeños automaticen sus operaciones mediante la integración de los datos de sus vehículos con otros activos de datos. Como un centro de Internet de las cosas (IoT), el dispositivo que se coloca en el vehículo proporciona funciones adicionales a través de Add-Ons IOXTM. Gracias a que se procesan miles de millones de puntos de datos al día, Geotab aprovecha la analítica de datos y el aprendizaje automático para ayudar a los clientes a mejorar la productividad, optimizar las flotas mediante la reducción del consumo de combustible, mejorar la seguridad del conductor y seguir cumpliendo con cualquier cambio normativo. Los productos de Geotab se comercializan en todo el mundo mediante distribuidores autorizados de Geotab.

¹ El lanzamiento de Tesla V1 Push API está previsto para el 21 de agosto de 2025. Para conocer la idoneidad del vehículo, consulte la Guía de socios.

Los dispositivos nativos Tesla vendrán instalados de fábrica en todos los modelos elegibles.

² Los servicios telemáticos de Geotab están sujetos al EUA de Geotab y los Servicios de Tesla están sujetos a los términos y condiciones de Tesla.

³ Los vehículos elegibles incluyen modelos Tesla (esto no incluye los modelos S y X anteriores a 2021) con firmware versión 2024.26 o posterior.