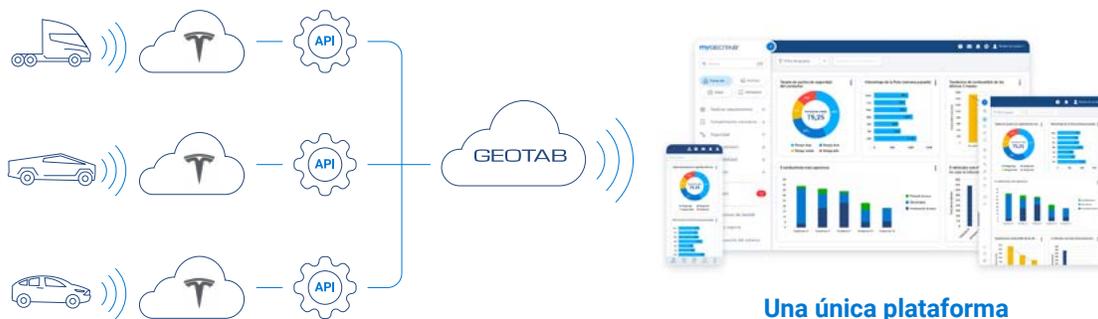


Solución integrada de Geotab para Tesla



Una plataforma integrada para el rendimiento conectado y sostenible de la flota en toda la cartera de Tesla, desde vehículos ligeros hasta semis de transporte pesado. Maximice la gestión de flotas para los vehículos Tesla, aprovechando al máximo la información para una mayor visibilidad y eficiencia empresarial.

Con la telemática OEM instalada en los vehículos Tesla, podrá consultar importantes datos que le 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 admiten el seguimiento de la ubicación, las métricas del vehículo eléctrico, así como información sobre el consumo de batería, el estado de carga, el mantenimiento y más. Esta solución integrada no necesita ninguna instalación de hardware posventa.



Principales ventajas:

Gestión de flotas integrada

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

Potentes 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

Sin costes de hardware ni de instalación, lo que le ahorrará tiempo y dinero.

Máximo tiempo de actividad de los vehículos

Los dispositivos telemáticos OEM integrados en los vehículos Tesla y MyGeotab ayudan a las flotas a operar sus vehículos a un nivel de uso máximo.

Más eficiencia

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

Acceso a más datos

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

Para más información, visite geotab.com
o envíe un correo electrónico a tesla@geotab.com

Seguridad

- Analice y fomente una conducción segura usando datos sobre la velocidad
- Informes de riesgo y seguridad sobre la aceleración, los frenazos y giros bruscos
- Alertas sobre la temperatura del aire exterior (temperatura del aire exterior - 300 segundos)
- Supervisión de la presión de los neumáticos (presión de los neumáticos - 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)
- Supervisión de la posición de la palanca de cambios y el estado de ignición (Estado de ignición - 1 segundo)
- Supervisión de la velocidad del vehículo (Velocidad del vehículo - 3 segundos)

Productividad

- Seguimiento GPS detallado (ubicación GPS - frecuencia de 3 segundos)
- Informes de trayectos y actividad
- Informes de la flota
- Seguimiento de los tiempos de llegada y salida de los activos
- Gestión de inventarios usando zonas

Optimización de la flota

- Supervisión de los datos de la batería y de la carga para optimizar el uso y el mantenimiento de la energía
- Datos del odómetro para una mejor planificación del mantenimiento
- Fallos de diagnóstico activos, estado de ignición y más

Sostenibilidad

- Supervisión del porcentaje del nivel de batería (30 segundos)
- Supervisión de la energía de la carga - AC/DC (2 segundos mientras se carga)
- Control de la 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 del Marketplace: amplíe su solución con el Marketplace de Geotab para sus necesidades empresariales en evolución.

Cumplimiento de la normativa

- Informe de inspección del vehículo del conductor (Nota: La solución actual no se puede utilizar para ELD)
- Diferencia trayectos empresariales y personales



Geotab promueve la seguridad conectando vehículos comerciales a Internet y ofreciendo análisis con base web, lo que ayuda a los clientes a gestionar mejor sus flotas. La plataforma abierta de Geotab y el Marketplace, que ofrece cientos de soluciones de terceros, permiten que grandes y pequeñas empresas automaticen las operaciones mediante la integración de los datos de los vehículos con el resto de procesos. Como centro de IoT, el dispositivo que se instala en el vehículo ofrece funciones adicionales a través de complementos IOX™. Geotab procesa miles de millones de puntos de datos al día para potenciar el análisis de datos y el aprendizaje automático con el fin de ayudar a sus clientes a mejorar su productividad, optimizar sus flotas mediante la reducción del consumo de combustible, mejorar la seguridad de sus conductores y lograr un mejor cumplimiento de la normativa. Los productos de Geotab se comercializan en todo el mundo a través de una red de distribuidores autorizados.

¹ Se espera que la API Tesla V1 Push se lance el 21 de agosto de 2025. Para más información sobre la compatibilidad del vehículo, consulte la Guía de partners.

Los dispositivos Tesla nativos vendrán instalados de fábrica para todos los modelos compatibles.

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 compatibles incluyen los modelos Tesla (excluidos los modelos anteriores a 2021 S y X) con la versión del firmware 2024.26 o posterior.