

# GEOTAB // DATA

## Inteligencia de datos para flotas y ciudades inteligentes

### Descubre todas las oportunidades que ofrecen tus datos

Ve más allá de tu propio entorno de datos y explora tendencias, patrones y comportamientos a una escala mucho mayor. Con más de 1.8 millones de vehículos conectados en todo el mundo, Geotab procesa miles de millones de datos al día proporcionando acceso a un amplio conjunto de información sobre datos del motor, GPS, acelerómetro y más.

### Beneficios para empresas y ciudades inteligentes:

#### Comprende los desafíos

Descubre los desafíos existentes sobre infraestructura para ayudar a mejorar la eficiencia de la ciudad.

#### Compara

Analiza y compara tu rendimiento para encontrar carencias e identificar oportunidades de mejora.

#### Mira el panorama general

El acceso a datos de múltiples sectores y flotas brinda información detallada sobre los patrones de tráfico y el comportamiento del conductor.

#### Planifica soluciones

Guía de desarrollo e implementación de soluciones automatizadas para problemas tales como congestión, estacionamiento y malas condiciones de carretera.

#### Reduce las barreras a la información.

Simplifica el proceso de análisis detallado e integración de datos.



#### Ejemplos de casos de uso:

- + Optimización de programación de servicios de vehículos
- + Asistencia para conductores de camiones para encontrar estacionamiento en ruta
- + Desarrollo de programación de mantenimiento predictivo
- + Identificación de áreas para señalización o cambios de infraestructura
- + Investigación de áreas de manejo peligrosas

## Actualizaciones en tiempo real

Acceso a datos agregados y valiosos de miles de millones de puntos de datos procesados diariamente. El entorno de análisis de datos de Geotab se actualiza casi en tiempo real, aprovechando la tecnología escalable BigQuery de Google, que extrae datos de miles de millones de registros en segundos. Elija entre Datos de Inteligencia (conjuntos de datos clasificados en Clima, Infraestructura Urbana y Análisis de Ubicación) o Smart City (análisis urbano para mejorar la seguridad y la eficiencia en toda la ciudad).

Los paquetes de datos incluyen:



Los paquetes de datos en [data.geotab.com](http://data.geotab.com) están completamente anonimizados y no se utilizan ni divulgan detalles personales del cliente o del conductor. No se divulgan datos de ubicación individuales y cada área comprende datos de múltiples clientes. Cada conjunto de datos es revisado por el Comité de Evaluación de Riesgos y el Director de Privacidad de Geotab antes de su publicación.

## Cómo empezar

Los datos están disponibles para los clientes que se registren en [data.geotab.com](http://data.geotab.com) y aceptan la Licencia de Datos Gratuitos de Geotab.

Se puede acceder a los datos a través de Google BigQuery, lo que requiere una cuenta de correo electrónico válida de Google.



¡Acceda a la plataforma de datos hoy!  
Visite [data.geotab.com](http://data.geotab.com)

