

GESTIÓN DE FLOTAS

Transporte

La administración de flotas y su rol en la seguridad, eficiencia y sostenibilidad

La administración de flotas se ha convertido en un pilar esencial para empresas que necesitan gestionar vehículos para el transporte de pasajeros, distribución de mercancías y traslado de materiales. Este proceso, que incluye desde el monitoreo de la seguridad hasta la optimización de costos, es un camino hacia operaciones más seguras, eficientes y sostenibles.



¿Qué es la administración de flotas?

La administración de flotas consiste en un conjunto de prácticas y tecnologías que permiten a las empresas monitorear y optimizar la operación de sus vehículos. Involucra el seguimiento en tiempo real, la seguridad de conductores y mercancías, el mantenimiento, el uso eficiente del combustible y la planificación logística. Una adecuada gestión de flotas permite a las empresas mejorar su rendimiento y reducir costos, siempre que se seleccionen las herramientas adecuadas para ello.

Con el software de Geotab, cada vehículo equipado con telemática se convierte en una fuente de datos valiosa. La plataforma My Geotab recopila y

organiza información sobre el tráfico, las interrupciones viales, accidentes y otros factores. Esto ayuda a evitar situaciones de riesgo mediante alertas y reportes personalizados que previenen accidentes y favorecen una conducción segura. La integración de video telemática junto con Lytx, añade una capa de protección crucial, registrando eventos que permiten resolver incidentes o colisiones con evidencia sólida.

El papel de la capacitación y seguridad de los conductores

Las soluciones de Geotab no solo monitorean la situación en tiempo real para proteger vehículos y conductores contra el robo y vandalismo, sino que también permiten observar el comportamiento de los conductores. La retroalimentación instantánea fomenta la conducción responsable y ayuda a cumplir las normativas locales.

En caso de incidentes, la grabación de video facilita resolver disputas y auditorías, mientras que el sistema de prevención de colisiones de Geotab previene daños al vehículo, reduciendo posibles costos de reparación.

Reducción de costos: un enfoque en la eficiencia y la sostenibilidad

Geotab facilita la optimización de costos mediante recomendaciones para el mantenimiento preventivo y el uso eficiente del combustible, además de

opciones para la transición a energías alternativas. A través del informe EVSA, Geotab apoya a las empresas que desean adoptar vehículos eléctricos, proporcionando análisis detallados sobre el rendimiento y viabilidad de electrificar su flota. Esta herramienta permite a las empresas tomar decisiones informadas sobre el tipo de vehículo y su autonomía, aspecto clave en países como Chile, donde las condiciones climáticas extremas y rutas diversas presentan desafíos únicos.

Entregas rápidas y eficientes

Para responder a la demanda actual de entregas rápidas y precisas, Geotab ayuda a mejorar la toma de decisiones en tiempo real, optimizando rutas y generando alertas que promueven la seguridad en el trayecto. Así, las empresas pueden brindar un servicio eficiente y generar confianza en los consumidores. En esta era de datos e inteligencia artificial, Geotab destaca no solo por su confiabilidad e innovación, sino por su compromiso con un transporte seguro, eficiente y sostenible. Las soluciones intuitivas y herramientas ayudan a los clientes a gestionar sus flotas sin esfuerzo, permitiéndoles cumplir con los retos de la movilidad moderna y mantener sus operaciones a la vanguardia de la sostenibilidad. 

