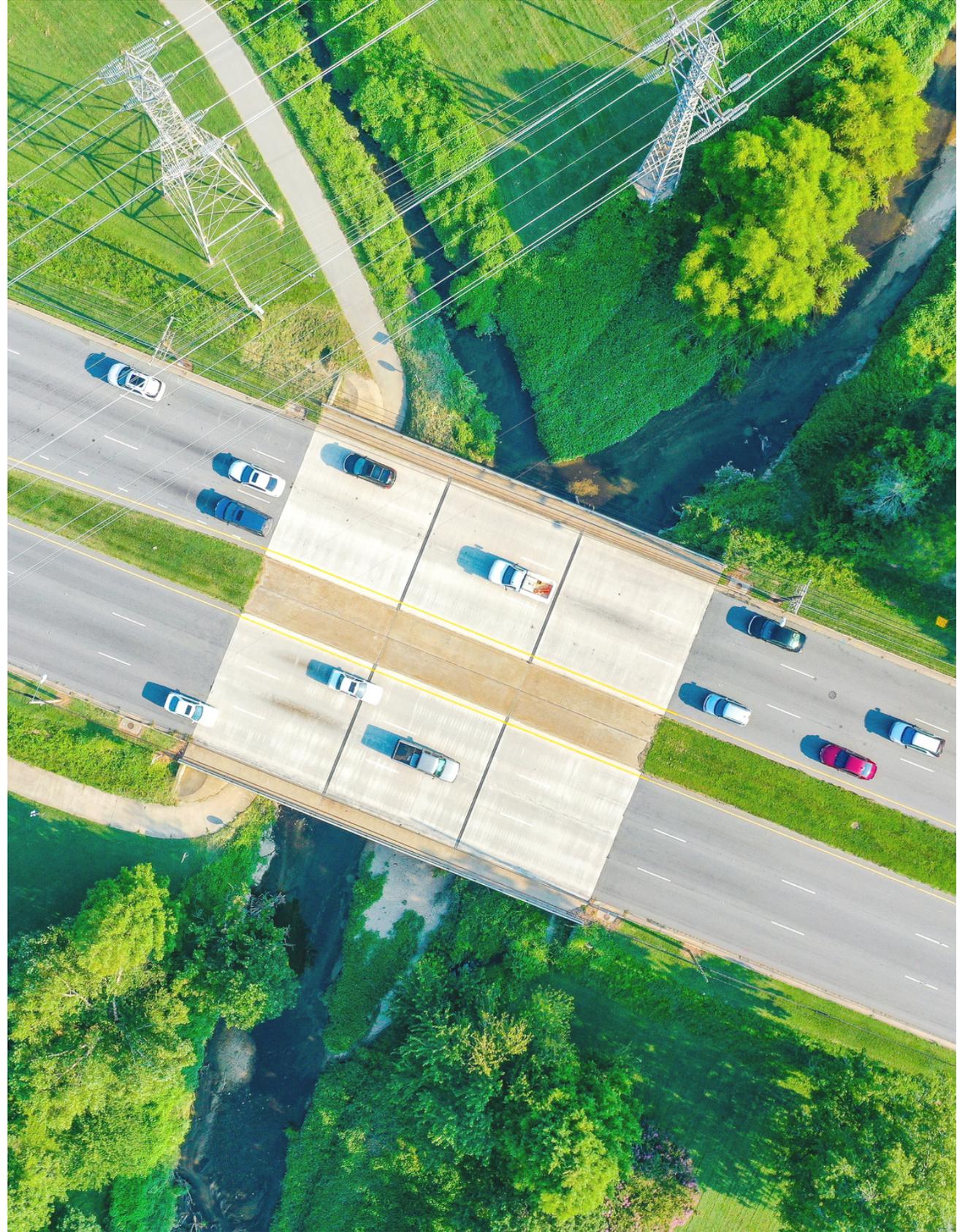


e-book

5 consejos para la telemática y la sostenibilidad

TRACKERGPS



Introducción

Actualmente, **los consumidores finales prefieren organizaciones que cuiden al medio ambiente, por ello, la sostenibilidad en una empresa que tenga flota de vehículos es crucial.** Porque no solo reduce las emisiones de carbonos, sino que ayuda a la implementación de un sistema más eficiente con menos consumo de combustible, aceite y cauchos.

Además, proporciona una movilidad más segura porque se reduce el riesgo de accidentes.

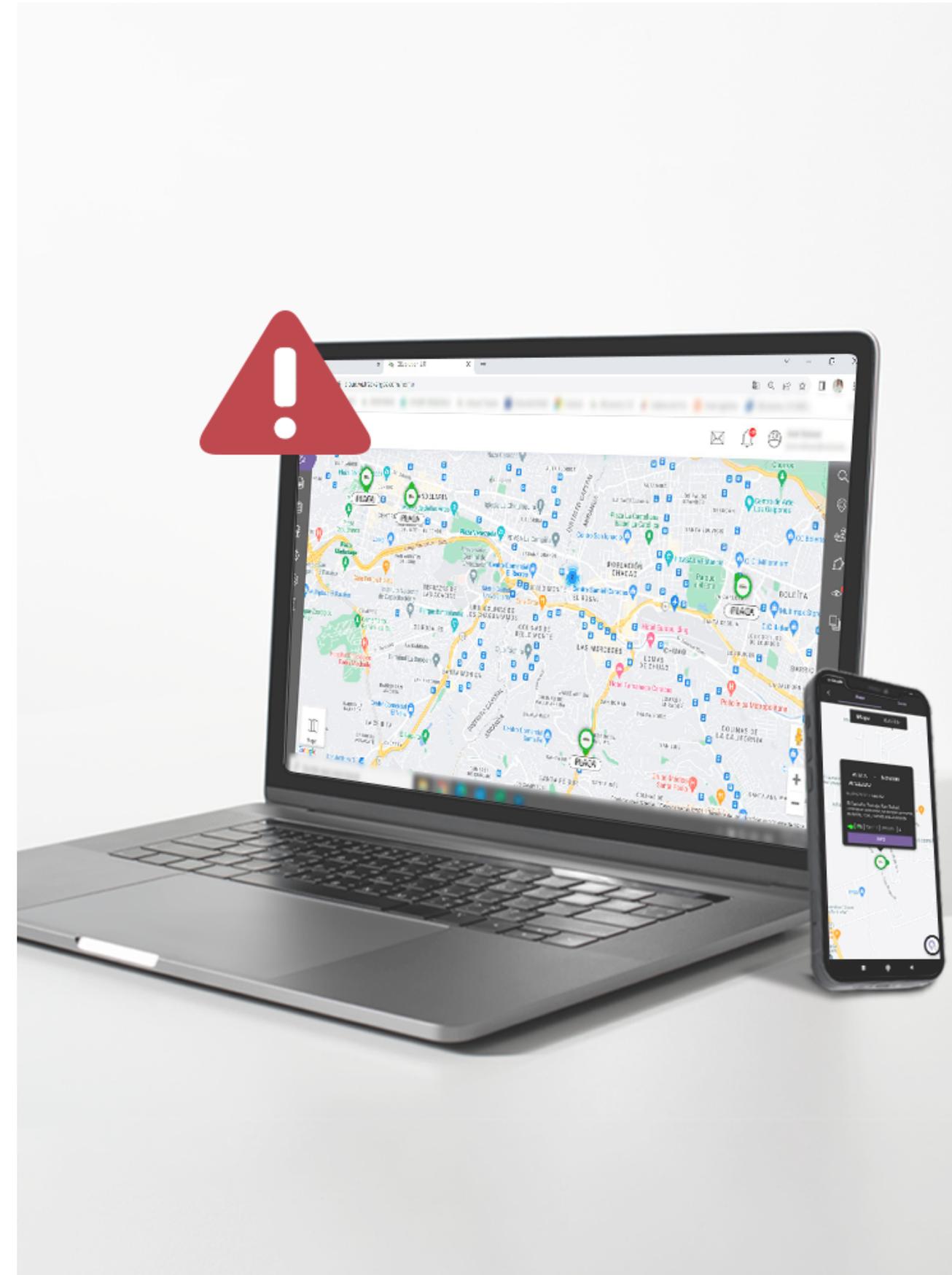


¿Cómo la telemática apoya a la sostenibilidad?

1 Herramientas valiosas

La industria del transporte genera una huella de carbono importante y más cuando los vehículos no cuentan con un mantenimiento previo. En consecuencia se pueden producir averías, extender el tiempo de ralentí y duplicar el gasto del combustible.

La telemática proporciona una variedad de herramientas que pueden ayudar al medio ambiente, por ejemplo, el mantenimiento preventivo de los neumáticos para que estén correctamente inflados mejoran la economía de combustible y duran más. Igualmente, **se puede optimizar el rendimiento de la gasolina/gasoil con el Sensor de Combustible de Tracker GPS**, una herramienta no invasiva que permite conocer a través de ondas el nivel de líquido que tiene un tanque de combustible de cualquier tipo.



¿Cómo la telemática apoya a la sostenibilidad?

2 Planificación de las rutas con antelación

Cuando los conductores se pierden o siguen la ruta equivocada, esos kilómetros adicionales queman combustible y liberan más contaminación al aire. **El software de navegación y planificación de rutas para camiones ayuda a los conductores a navegar de manera eficiente**, usando menos combustible, generando menos tráfico y reduciendo las emisiones.

3 Cámaras de video con IA

No se puede estar en el asiento del copiloto observando a los conductores dondequiera que vayan, pero **las cámaras de video con inteligencia de artificial y los informes detallados de gestión de flotas pueden ser la mejor opción** para saber quién desperdicia combustible por exceso de velocidad y qué vehículo tiene la mayor huella de carbono.



¿Cómo la telemática apoya a la sostenibilidad?

4 Módulos de mantenimiento

El mantenimiento preventivo es clave para que los vehículos funcionen de forma óptima, por ello, un software de gestión de flotas puede ayudar a que los administradores no tengan pruebas de emisiones fallidas. **A través de G-evolution, plataforma de Tracker GPS, se pueden establecer recordatorios proactivos** para los cambios de aceite, limpieza de inyectores, cambio de batería, entre otros mantenimientos de rutina.

5 Plataforma innovadora

Actualmente, la necesidad de papel disminuye cada día porque la era digital permite automatizar los procesos. **Una plataforma telemática integrada proporciona potentes herramientas digitales para su empresa**, como paneles e informes fáciles de leer para ayudar a aumentar la comunicación digital.





TRACKERGPS

La telemática en la gestión de flotas puede desempeñar un papel crucial en la sostenibilidad al proporcionar soluciones innovadoras para los desafíos ambientales. A través de:

- Herramientas valiosas.
- Planificación de las rutas con antelación.
- Módulos de mantenimiento.
- Cámara de video con IA.
- Sensor de combustible.
- Plataforma innovadora.

Desde Tracker GPS, **impulsamos a los clientes a reducir las emisiones de carbono con nuestra soluciones digitales** para que sus esfuerzos de sostenibilidad sean reconocidos.

Fuente:

Verizon Connect



www.trackergps.com