Banco de Alimentos de Madrid: Una flota conectada para la distribución de alimentos

El reto: Equipar la flota con telemática

La Fundación Banco de Alimentos de Madrid es una organización benéfica sin ánimo de lucro de interés general, cuyo fin es la consecución, donación y posterior distribución gratuita de alimentos entre entidades benéficas legalmente reconocidas, dedicadas a la asistencia y cuidado directo de personas necesitadas en el ámbito de la Comunidad de Madrid.

Con una flota de 12 vehículos diferentes, el Banco de Alimentos de Madrid repartió 20.034 Tm en 2016, habiendo recorrido una distancia total de 113.138 km. "Sin duda, la tecnología de Geotab ha sido de gran ayuda a la hora de repartir los alimentos, ya que nos ha servido, sobre todo, para realizar una gestión más eficiente de las rutas", explican desde el Banco de Alimentos.

Geotab es una empresa comprometida con la sociedad, por eso apoya numerosos programas e iniciativas, sobre todo en Canadá y Estados Unidos. Una de estas iniciativas fue la instalación del dispositivo GO en el banco de alimentos Second Harvest, en Toronto. Tras el éxito cosechado, se decidió aplicar la misma fórmula para el Banco de Alimentos de Madrid.

A este proyecto se sumó Servinstal, empresa encargada de instalar la tecnología. La flota del Banco de Alimentos de Madrid está compuesta por diferentes tipos de vehículos: desde camionetas hasta camiones pesados.La tecnología de Geotab es capaz de leer los datos de todos ellos a través de un único dispositivo.





Perfil de la flota

Industria:

Beneficencia, caridad

Ubicada en:

Madrid, España

Tipo de vehículos:

Camionetas y camiones

Tamaño de la flota:

12 vehículos

Foco de la flota:

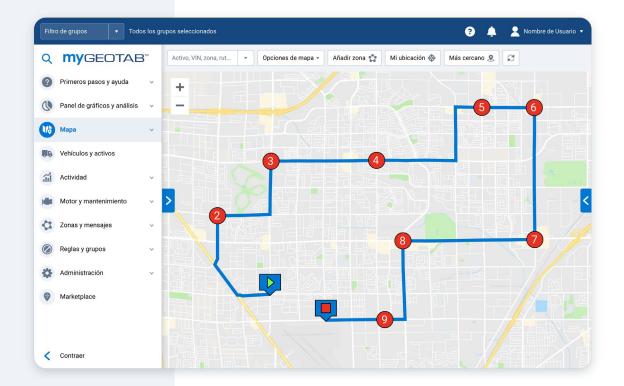
Optimización, productividad, seguridad

La solución: Telemática para la optimización de recursos

Antes de instalar la tecnología de administración de flotas, el Banco de Alimentos de Madrid no contaba con ningún sistema de telemática para monitorizar sus vehículos.

"Para el Banco de Alimentos es importante contar con la última tecnología para poder optimizar al máximo todos nuestros recursos", comenta Lorenzo Uriarte, gestor de la flota de vehículos del Banco de Alimentos de Madrid. Y así ha sido, en un año, el Banco de Alimentos de Madrid ha podido optimizar las rutas de sus vehículos, reducir el consumo de combustible, el tiempo al ralentí y tener una mayor visualización sobre la seguridad de los conductores.

En un año, el Banco de Alimentos de Madrid ha podido optimizar las rutas de sus vehículos, reducir el consumo de combustible, el tiempo al ralentí y aumentar la seguridad de sus conductores.





Los resultados: Reducción del combustible, rutas más eficientes y mayor seguridad para los conductores

Gracias a la tecnología telemática, el Banco de Alimentos ha conseguido los siguientes resultados en un año:



Reducción estimada del combustible del 12% gracias a la optimización de rutas y reducción del tiempo en ralentí



Reducción del tiempo medio al ralentí por kilómetro recorrido a la mitad



Optimización de rutas



Visibilidad sobre los excesos de velocidad para mejorar la seguridad

"Poder visualizar en tiempo real el lugar donde se encuentran los vehículos nos ha permitido gestionar los transportes de forma más eficaz y eficiente y diseñar mejor las rutas", explica Lorenzo. En numerosas ocasiones se ha podido ayudar a los conductores a llegar a su destino. "Lo que más apreciamos de esta solución es que el software permite el acceso a todo tipo de datos sobre los trayectos, incidencias y en general todo lo que ocurre dentro del vehículo", comenta Lorenzo. El tiempo al ralentí también se ha conseguido reducir significativamente y, por consiguiente, también ha habido un ahorro en combustible.

A parte de la mejora en la optimización de rutas y una mayor eficiencia, esta tecnología ha repercutido en un aumento de la seguridad a través de la monitorización de los excesos de velocidad, acelerones, giros y frenados bruscos. Y es que desde que se instaló la tecnología de Geotab se han registrado cero incidencias.

Además, la telemática ha contribuido a tener un mayor control sobre el número de multas de tráfico y mejorar el uso de los vehículos.



"Ahora tenemos una visión total de los trayectos e incidencias además de una gran cantidad de datos útiles en el software de gestión."

- Lorenzo Uriarte, Gestor de la Flota del Banco de Alimentos de Madrid

Descubra cómo mejorar su negocio gracias a la administración de flotas: Visite www.geotab.com/es-latam o mande un correo a ventaslatam@geotab.com



© 2022 Geotab Inc. Todos los derechos reservados. Geotab, GO y el logotipo de Geotab son marcas comerciales registradas de Geotab Inc. Todos los demás logotipos y marcas comerciales son propiedad de sus respectivos titulares de derechos de autor.