

Contamos con
datos de calidad
que nos permiten
aprovechar al
máximo nuestra
flota

Luis Paz,
Asesor en IT (luigilar.com)
para Santiago Peñaranda.



LA VOZ DEL CLIENTE

Transporte de
carburante,
pulverulentos y carga
general con una flota de
500 vehículos

Geolocalización precisa y
seguridad en carretera

La compañía

Santiago Peñaranda es una empresa de transporte por carretera especializada en el transporte de carburante con una trayectoria de más de 40 años en el sector. También está presente en diversas áreas de logística y transporte, de graneles líquidos, pulverulentos, intermodal y carga general en remolques tautliners, entre otros. Cuenta con una flota de más 500 vehículos.

El reto

Si el tracking de pedidos es importante en logística, en el caso concreto del transporte de combustible es una necesidad imperiosa. La coordinación en las entregas es un elemento crucial en el que nunca se puede sacrificar la seguridad, estos aspectos en Santiago Peñaranda son primordiales.

La **seguridad en la carretera** es otro objetivo vital para la empresa, que necesita seguir rutas fijadas para cumplir con las normativas para el transporte ADR o políticas internas marcadas por la empresa para reducir riesgos, huella de carbono o consumos. Para ello, se necesitan tener datos de calidad, y que se puedan integrar fácilmente con sus herramientas propias.



LA VOZ DEL CLIENTE

Calidad de los datos
e integración con
herramientas propias

La solución

Santiago Peñaranda cuenta con tecnología de geolocalización desde el principio de la misma en los años 90, siempre de la mano de Webfleet/Tomtom y las empresas que le precedieron. Sin embargo, las necesidades tecnológicas presentes y futuras de comunicación, y las nuevas redes 4G y 5G imponían la renovación completa de los dispositivos GPS y la integración total con las aplicaciones de la empresa.

Tras una instalación completamente nueva en 500 vehículos realizada en menos de dos meses, la solución estaba lista para empezar a funcionar.

A día de hoy, Webfleet les proporciona los datos necesarios para completar otras herramientas con las que trabajan. Por ejemplo, para la planificación de rutas. *“Tenemos 64.000 direcciones de entregas y 14.000 rutas diferentes que hemos trazado y evaluado teniendo en cuenta múltiples aspectos, con el fin de garantizar la seguridad y optimizar el consumo. Todo esto exige trabajo, pero también datos en los que apoyarse, que es algo que nos proporciona Webfleet”,* comenta Luis Paz, Asesor en IT (luigilar.com) para Santiago Peñaranda.

La compañía ha integrado Webfleet con diversas aplicaciones y sistemas, como el **servicio de mantenimiento**. *“Nuestros responsables saben dónde está el vehículo que necesita mantenimiento, el taller más cercano, e incluso si éste dispone de los recambios necesarios. También sabemos si el vehículo necesita pasar urgentemente por taller o si puede esperar”.*

Los datos de Webfleet les permiten también medir la huella de carbono de la empresa, que ha **reducido 25 toneladas de CO₂** solo con la monitorización del estilo de conducción. *“En Santiago Peñaranda fomentamos el compromiso con el consumo eficiente en la conducción. Para esto medimos, controlamos, hacemos seguimiento y formación a todos los conductores profesionales de nuestra plantilla”.*