

# Seguimiento GPS de flotas de taxis

## ⚠ Problema

Una gran empresa de alquiler y leasing de vehículos tenía problemas relacionados con el control y gestión de su flota. Sus clientes – las empresas de taxis – no prestaban tal servicio. Por lo que la empresa estuvo buscando un sistema de gestión de taxis que les ayudara a:

- rastrear la ubicación de los vehículos;
- controlar el nivel de combustible;
- controlar los estilos de conducción;
- utilizar la función de enrutamiento;
- analizar los parámetros de los sensores;
- trabajar con geocercas.

## 🔗 Solución

Nuestro socio, [Expert Telematics](#), desarrolló una solución telemática integral basada en Wialon de acuerdo con los requisitos técnicos del cliente. Los especialistas utilizaron los siguientes componentes: [Wialon](#) + [Galileosky 7.0 Lite](#) + relé de bloqueo del motor Starline.

- Galileosky 7.0 Lite es un rastreador compacto que se utiliza para controlar todos los elementos del vehículo (faros, puertas, motor, etc.). Envía los datos recibidos de los sensores y otros dispositivos al [sistema de seguimiento de flotas Wialon](#).
- El relé de bloqueo del motor Starline se destaca por su bajo consumo de energía lo que permite evitar la sobrecarga y daños posibles de las salidas del rastreador.
- Además, nuestro socio integró Wialon con el software de una empresa de seguridad. Esta integración permite a los operadores enviar y recibir alertas y enviar los equipos de emergencia en caso de robo de vehículos.

## 🏆 Resultados

### ✅ Prevención de robos de vehículos

La solución de localización y control de flotas de taxis ayudó a prevenir dos casos de robo de automóviles y ahorrar tiempo y dinero de la empresa.

### ✅ Reducción de costes operativos

Nuestro socio utilizó los equipos de gama media lo que permitió reducir los costes operativos sin invertir una gran cantidad de dinero.

### ✅ Cumplimiento de requisitos del cliente

El cliente proporciona solo los requisitos, mientras que nuestro socio se encarga del resto, incluida la [integración con sistemas de terceros](#).

## Perfil de la empresa

**Sector:** Transporte de pasajeros

## Soluciones

 Wialon

## Hardware

 Galileosky 7x

Leer más casos de éxito

Iniciar

Síguenos

