



Plataforma telemática para innovar y escalar globalmente

para una gestión eficaz de la flota



Plataforma telemática para innovar y escalar globalmente

Podrá crear soluciones eficaces para la gestión de flotas, el servicio de campo y el seguimiento de activos por GPS, todo a la vez.

800K+

objetos en todo el mundo

1600+

dispositivos integrados

700+

distribuidores e integradores
de sistemas

130+

países

34

idiomas soportados

100+

empleados en cuatro
oficinas en todo el mundo

Soluciones para flotas de todos los tamaños



Datos precisos de la flota

- Datos de los vehículos en tiempo real
- Alertas sobre parámetros clave
- Informes para un análisis en profundidad de los datos
- Conexión de múltiples dispositivos para crear soluciones para proyectos complejos y multidimensionales con MDVR
- Programación automatizada del mantenimiento en función del kilometraje, las horas de motor o las fechas establecidas



Comportamiento del conductor

- Informes de conducción ecológica para controlar los malos hábitos de conducción
- Avisos DMS para comprobar el comportamiento del conductor dentro del vehículo
- Notificaciones instantáneas
- Gestión mejorada del flujo de trabajo con funciones de identificación del conductor y antirrobo



Seguridad en la ruta

- El diario del conductor para un registro completo de la actividad de un conductor
- Datos detallados sobre cada viaje
- Pruebas en vídeo de accidentes o robos de carga para almacenarlas en la nube
- Prevención de accidentes con alertas ADAS



Control de combustible

- Alertas en tiempo real para evitar el robo de combustible
- Análisis del consumo de combustible para reducir costes

¿Por qué Navixy?

Interfaz intuitiva

Dedique menos tiempo a formar a su equipo y más a hacer crecer su negocio

Activación remota de dispositivos

Sólo tiene que añadir el número de serie y el número de teléfono del rastreador

Equipo de asistencia

Resuelva cualquier problema, garantizando operaciones más fluidas y clientes más satisfechos

Acceso a datos en tiempo

Mantenga el control con actualizaciones instantáneas

Perfecta integración de dispositivos

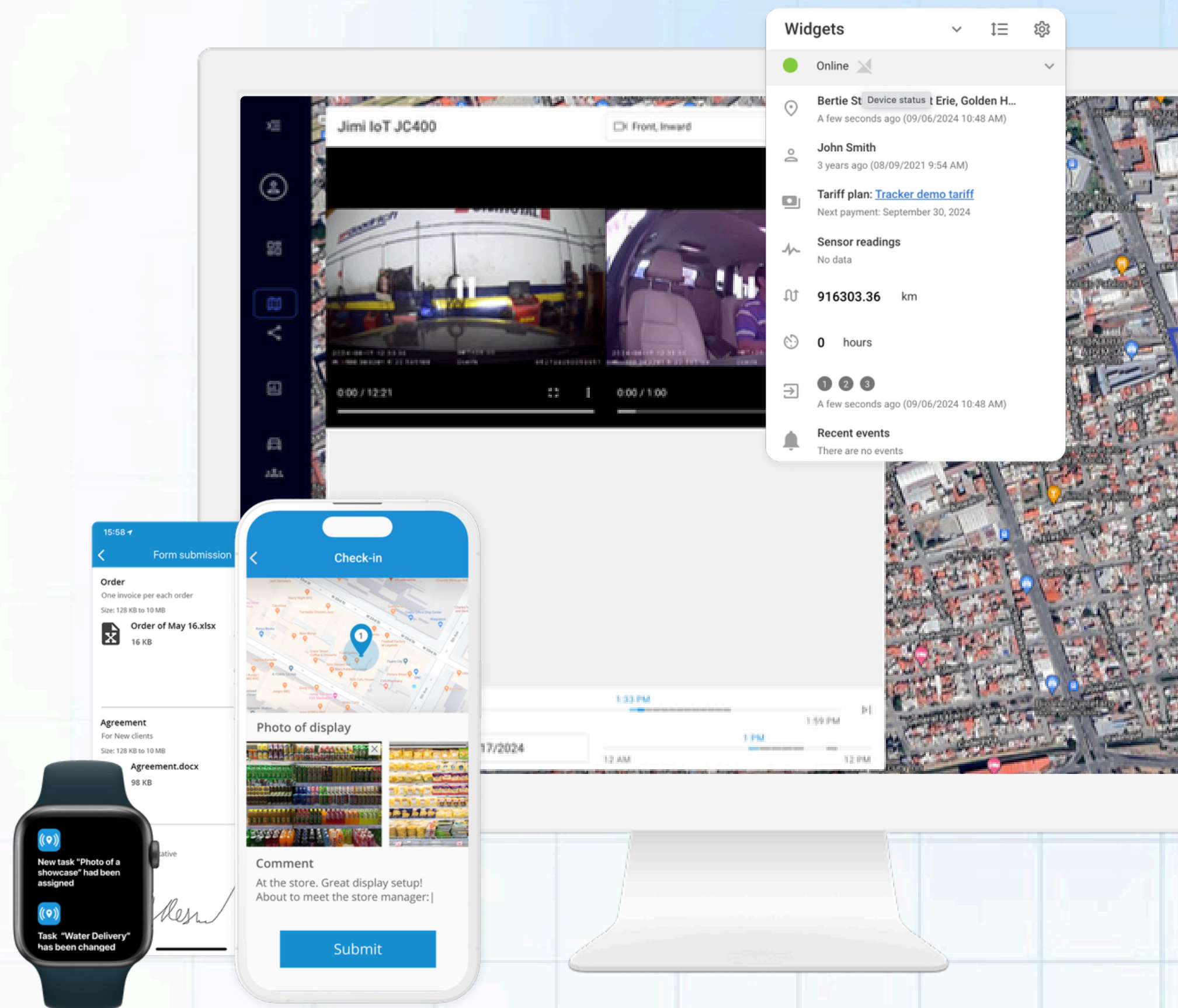
Gracias a la compatibilidad con más de 1.600 dispositivos GPS, la compatibilidad nunca es un problema

Integración flexible de aplicaciones

Conecte las funciones que no son destadart con las aplicaciones de Navixy Marketplace

Solución personalizable

Adapte la plataforma a sus necesidades exactas



Solución personalizada para

Taxi

06



Transporte público

12



Alquileres
y leasing

19



Logística
y transporte

24



Minería

31



Construcción
y maquinaria pesada

37



Bancos y servicios
de caja

42



Agricultura

46



Taxi

Seguridad y automatización de las operaciones de la flota de taxis

Realice el seguimiento de los vehículos de taxi con la supervisión por GPS, controle la calidad de la conducción y proteja su flota de robos y remolques.



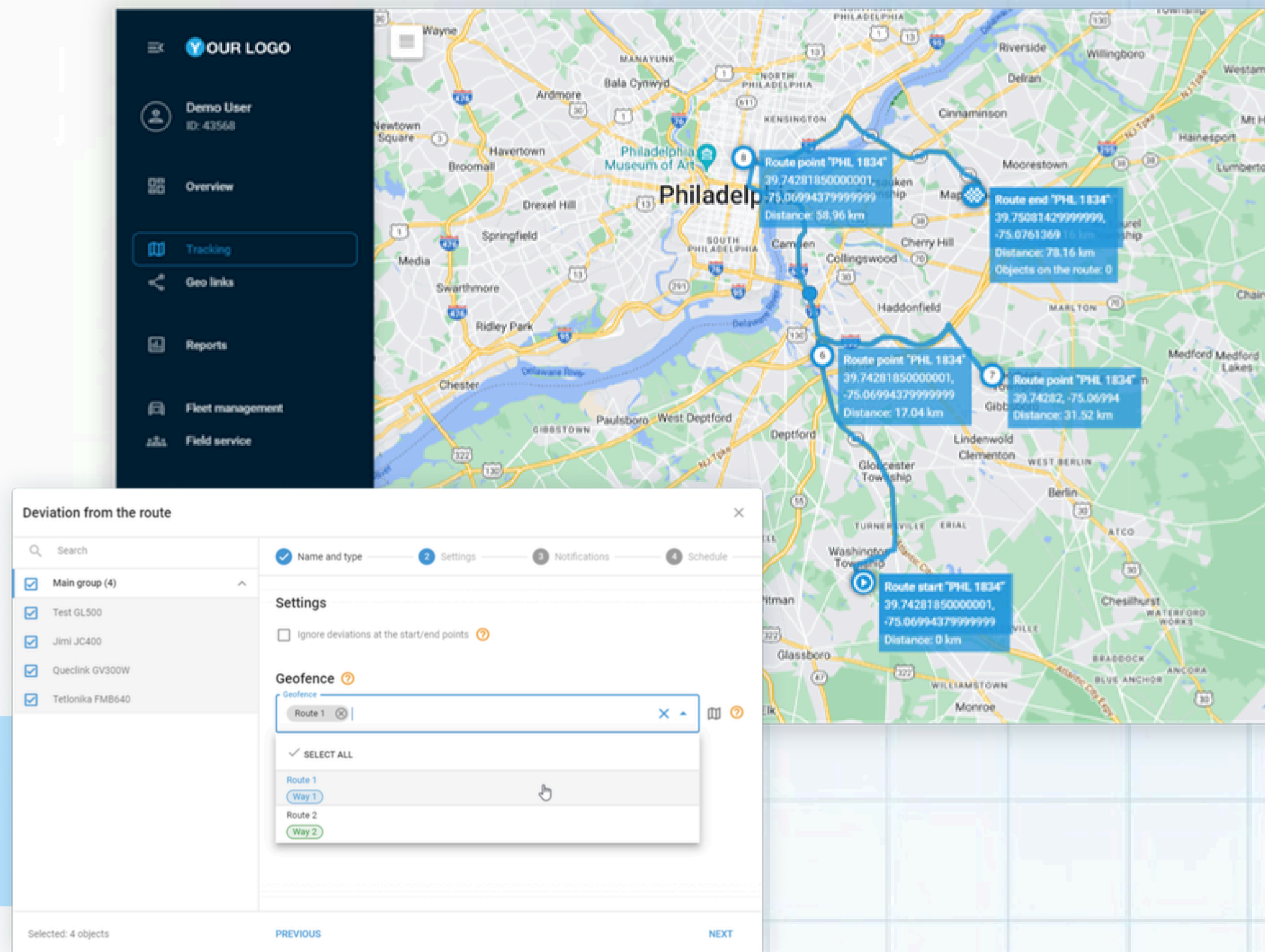
Ofrecer un servicio sin retrasos

- ✓ Habilite la planificación automática de rutas para visitar todos los lugares más rápidamente
- ✓ Evite los atascos y asegúrese de llegar a tiempo con la optimización inteligente de rutas
- ✓ Vea toda la flota en un único mapa
- ✓ Manténgase al tanto de los tiempos estimados de llegada. Reciba alertas si sus conductores pueden llegar tarde o desviarse de la ruta

hasta
20%

El software de seguimiento por GPS con planificación de rutas puede ayudar a reducir los costes de transporte*

*Según un estudio del Instituto Nacional de Normas y Tecnología



Garantice la salud del vehículo

Supervise las condiciones del vehículo sin equipos ni técnicos adicionales. Reduzca los riesgos de averías inesperadas, el tiempo de inactividad y los costes de reparaciones de emergencia.

La plataforma Navixy proporciona datos esenciales, como:

- ▶ Kilometraje exacto
- ▶ Carga del motor
- ▶ Errores del motor
- ▶ Temperatura del motor
- ▶ Horas del motor
- ▶ Y mucho más

El sistema notifica con antelación a los gestores las próximas necesidades de mantenimiento. Los operadores también pueden fijar manualmente la fecha de la inspección, y se les enviarán recordatorios oportunos.



Truck: deadline for "Scheduled oil change".

Tracker1

30.12.2024 18:05

Service interval

Schedule a service work by defining one or multiple target values:

☐ By date

☐ By mileage ?

Current: 69140.18 km

☐ By engine hours ?

Current: 0 hours

Files

Add files, for example, invoice or internal document for the service work. The file size limit - 16 Mb



ADD FILE

Vigile a los taxistas

Descubra los hábitos de conducción con facilidad

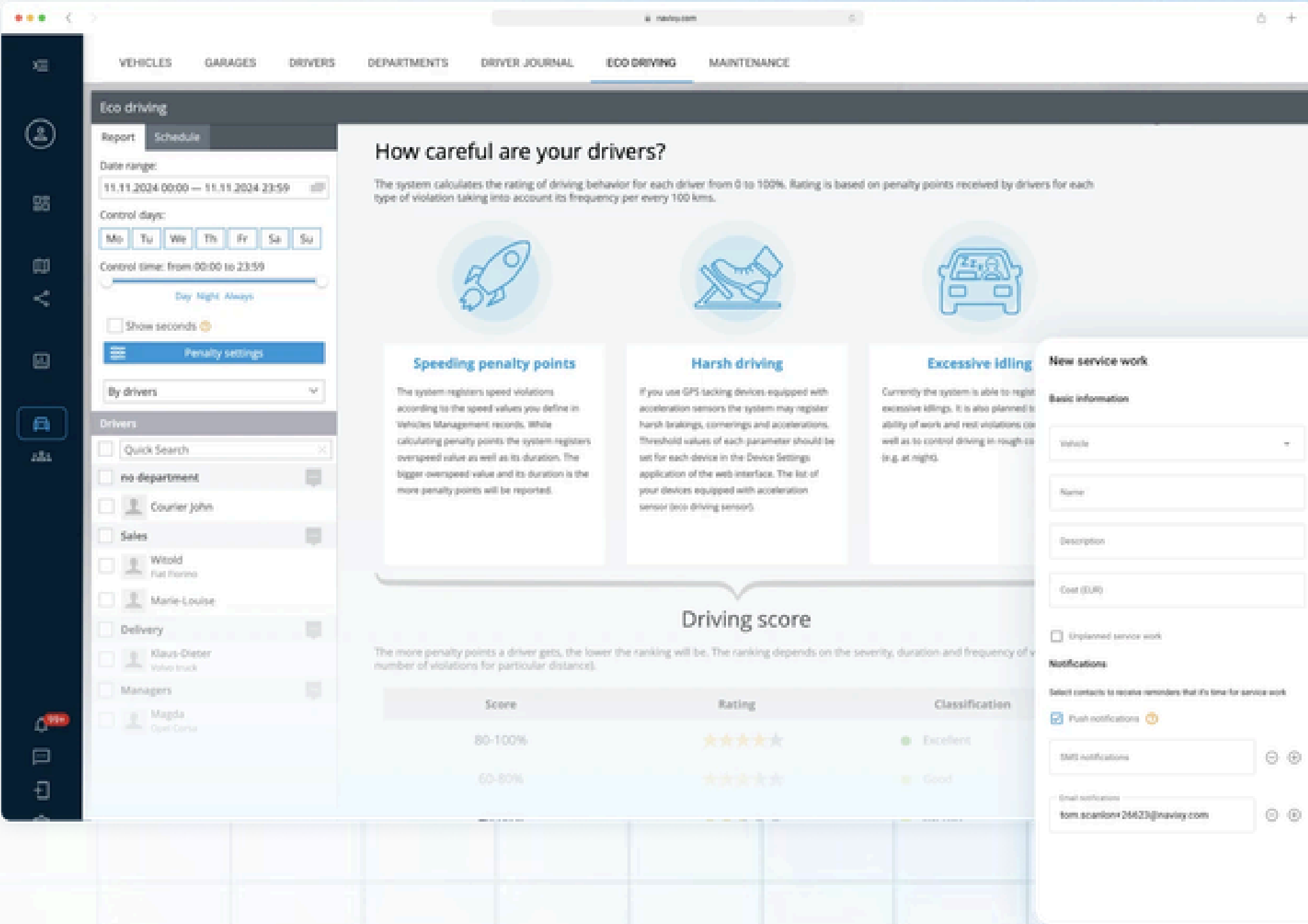
Navixy ayuda a detectar automáticamente infracciones de tráfico, excesos de velocidad y maniobras peligrosas.



Elija alertas para recibir información en tiempo real con informes detallados sobre las infracciones en carretera

El informe de conducción ecológica clasifica a los conductores en función de su comportamiento.

Las hojas de ruta automatizadas ayudan a reducir el tiempo dedicado a la burocracia.



Automatizar el control de pagos

Integre Navixy con un CRM para servicios de taxi. Trabajar en una interfaz unificada con herramientas de automatización garantiza que no se pierda información crítica:



Pagos

Notificaciones instantáneas de impagos de alquiler, lo que le permite tomar medidas inmediatas y bloquear el acceso



Tiempo de inactividad

Los informes semanales destacarán qué vehículos de la flota están parados sin contrato ni conductor

Proteja su vehículo a distancia

Proteja su vehículo contra robos o allanamientos configurando geocercas, relés de bloqueo del motor y herramientas de supervisión de eventos.



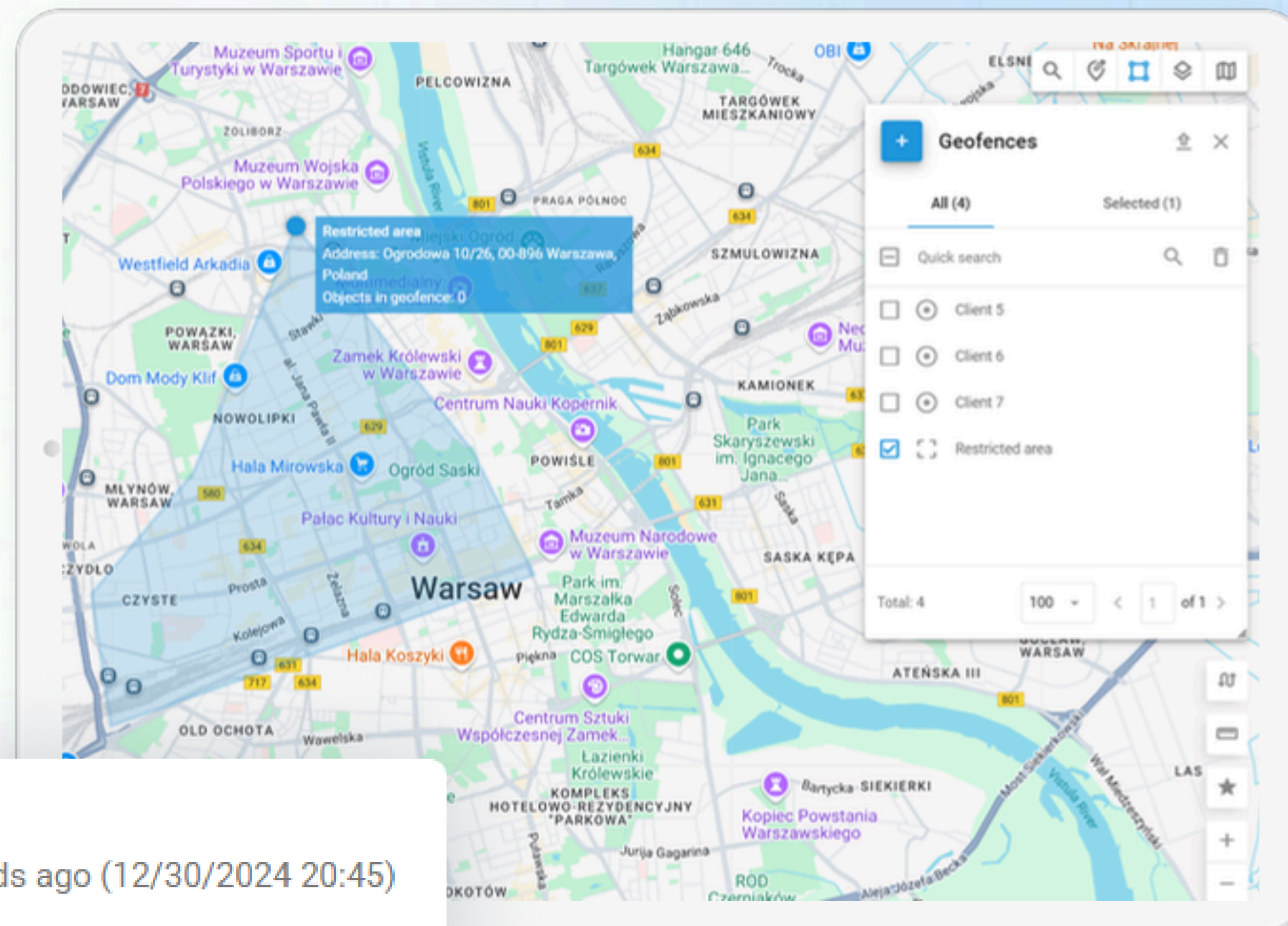
Reciba una alerta y desactive el motor a distancia en caso de que el vehículo salga de una geocerca designada o entra en una zona restringida



Outputs

A few seconds ago (12/30/2024 20:45)

1 Engine block



Transporte público

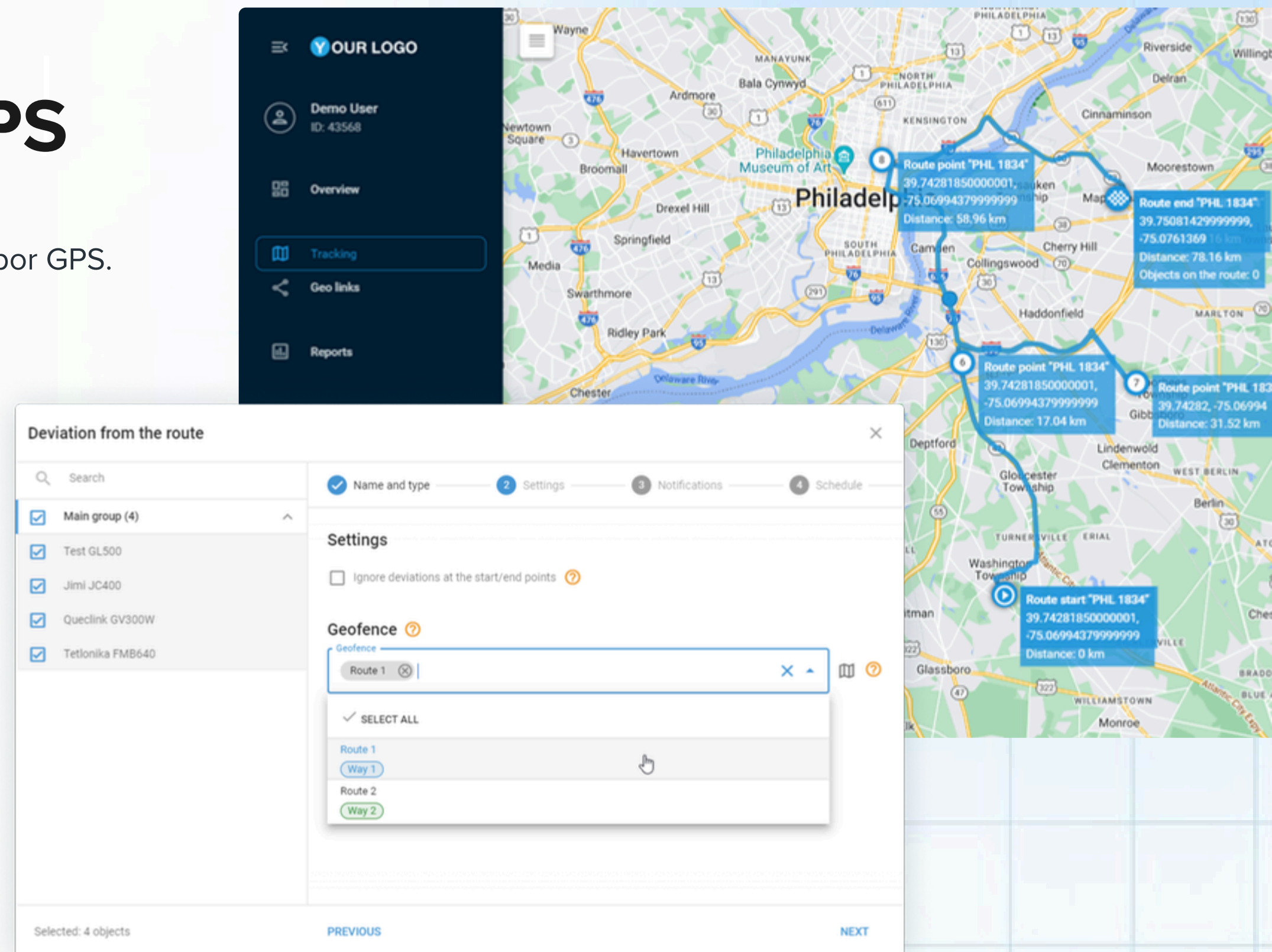
Mejore la productividad, la rentabilidad y la seguridad de los vehículos de transporte de pasajeros optimizando las rutas, utilizando las funciones ADAS y MDVR y garantizando el cumplimiento de la normativa medioambiental.



Gestione eficazmente con el seguimiento por GPS

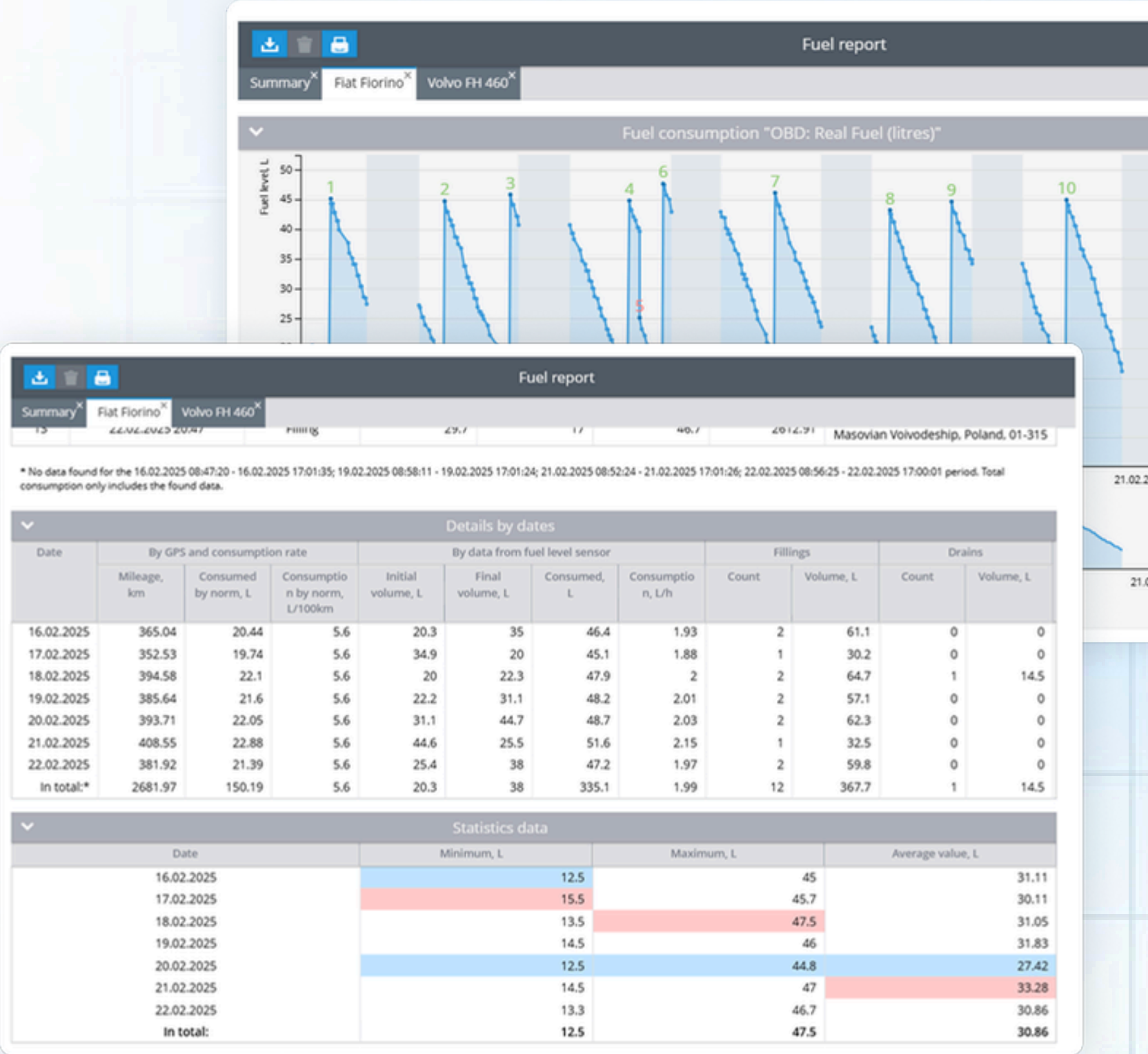
Siga el movimiento de los autobuses escolares, lanzaderas e interurbanos a lo largo de sus rutas mediante el seguimiento por GPS.

- ▶ Reduzca el kilometraje innecesario y disminuya el consumo de combustible con algoritmos avanzados que optimizan las rutas en función de la distancia y la eficiencia
- ▶ Añada un nivel adicional de control con las alertas de desviación de ruta, que permiten a los despachadores responder con rapidez a emergencias o cambios inesperados
- ▶ Controle las rutas creando Geocercas y puntos de interés



Reduzca los costes de la flota

- ▶ Planifique los trabajos de mantenimiento en función del uso del vehículo para evitar averías y fallos de funcionamiento
- ▶ Mantenga todos sus PCV listos para la carretera y reduzca los costes de los tiempos de inactividad
- ▶ Supervise eficazmente el consumo de combustible para eliminar los drenajes y los ralentíes
- ▶ Obtenga las mejores tarifas de seguros y reconstruya accidentes con la telemática de seguros



Garantizar seguridad de los pasajeros

1.

Reciba alertas en tiempo real y analice los datos de periodos anteriores

2.

Establezca puntos de penalización a los conductores para eliminar el exceso de velocidad y otras infracciones con el informe EcoDriving

3.

Aumentar la seguridad del vehículo con avisos ADAS, bloqueo del encendido y otros dispositivos adicionales

4.

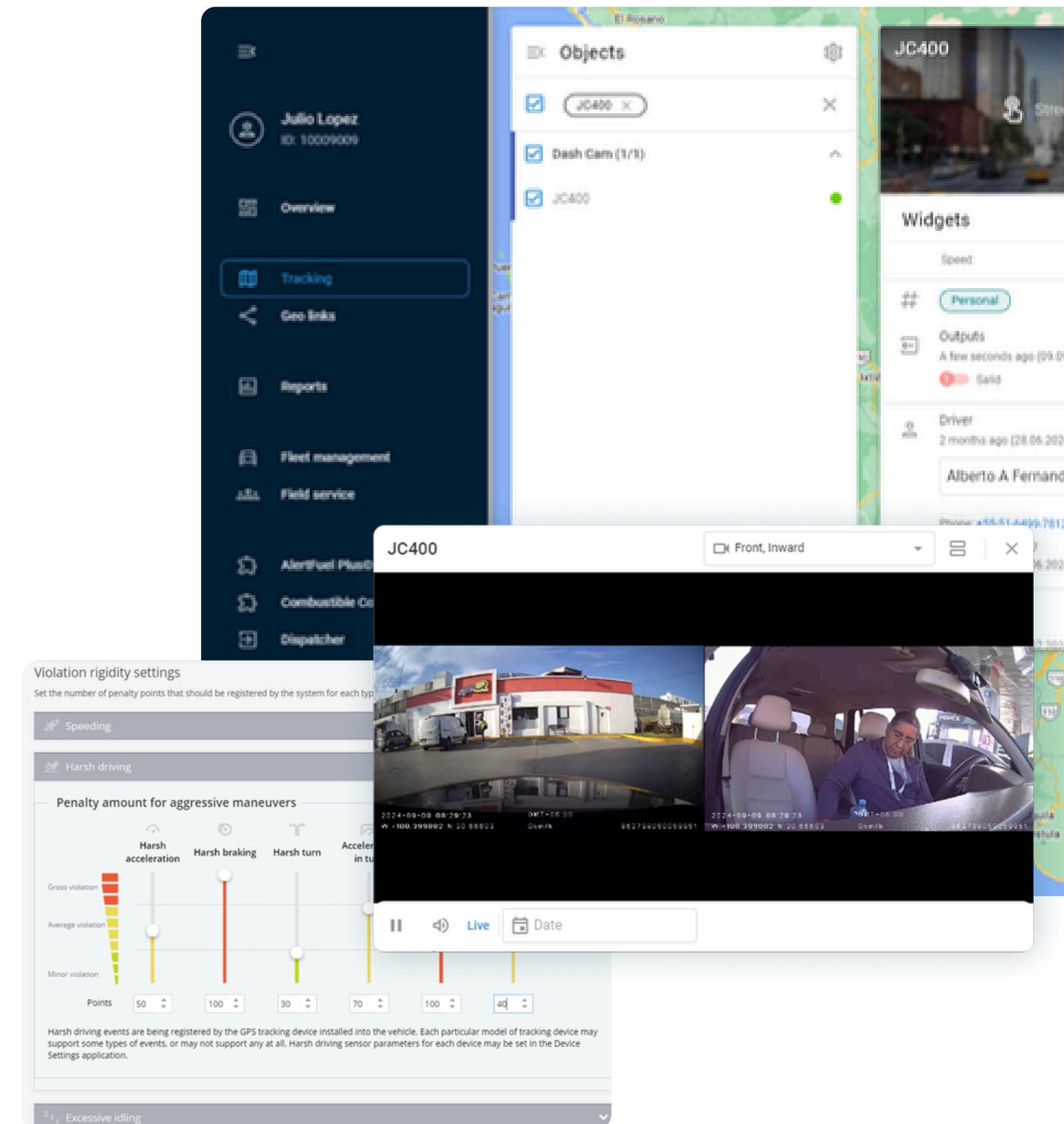
Transmita alarmas de cinturones de seguridad a los operadores de flotas y evite lesiones y multas

5.

Controle las situaciones en el interior el autobús con la supervisión en cabina

6.

Supervise el estado del conductor con avisos DMS, como fatiga, sueño, tabaquismo, uso del teléfono

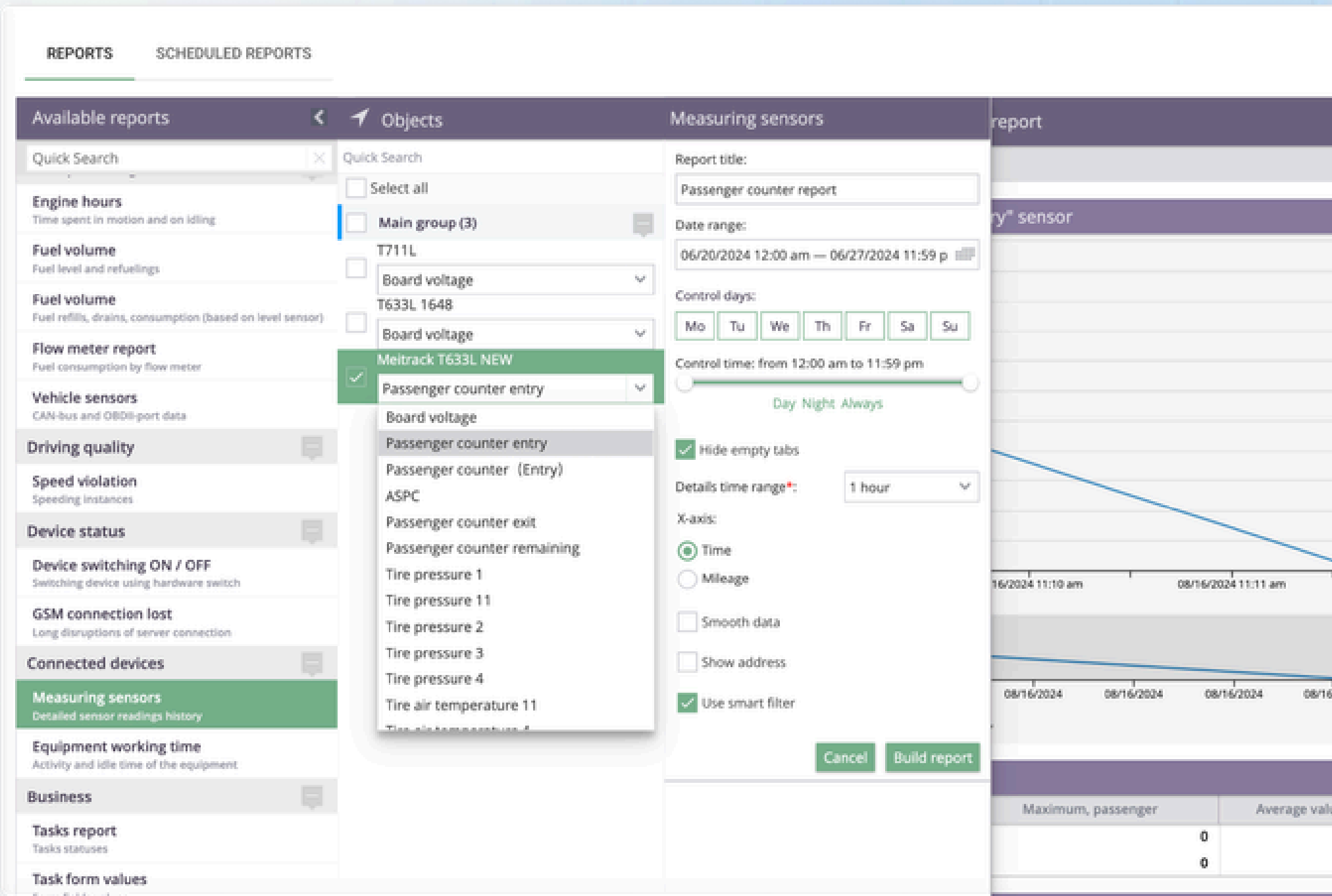


Minimizar la pérdida de ingresos

Siga el movimiento de los autobuses escolares, lanzaderas e interurbanos a lo largo de sus rutas mediante el seguimiento por GPS.

Mejore su negocio con Navixy

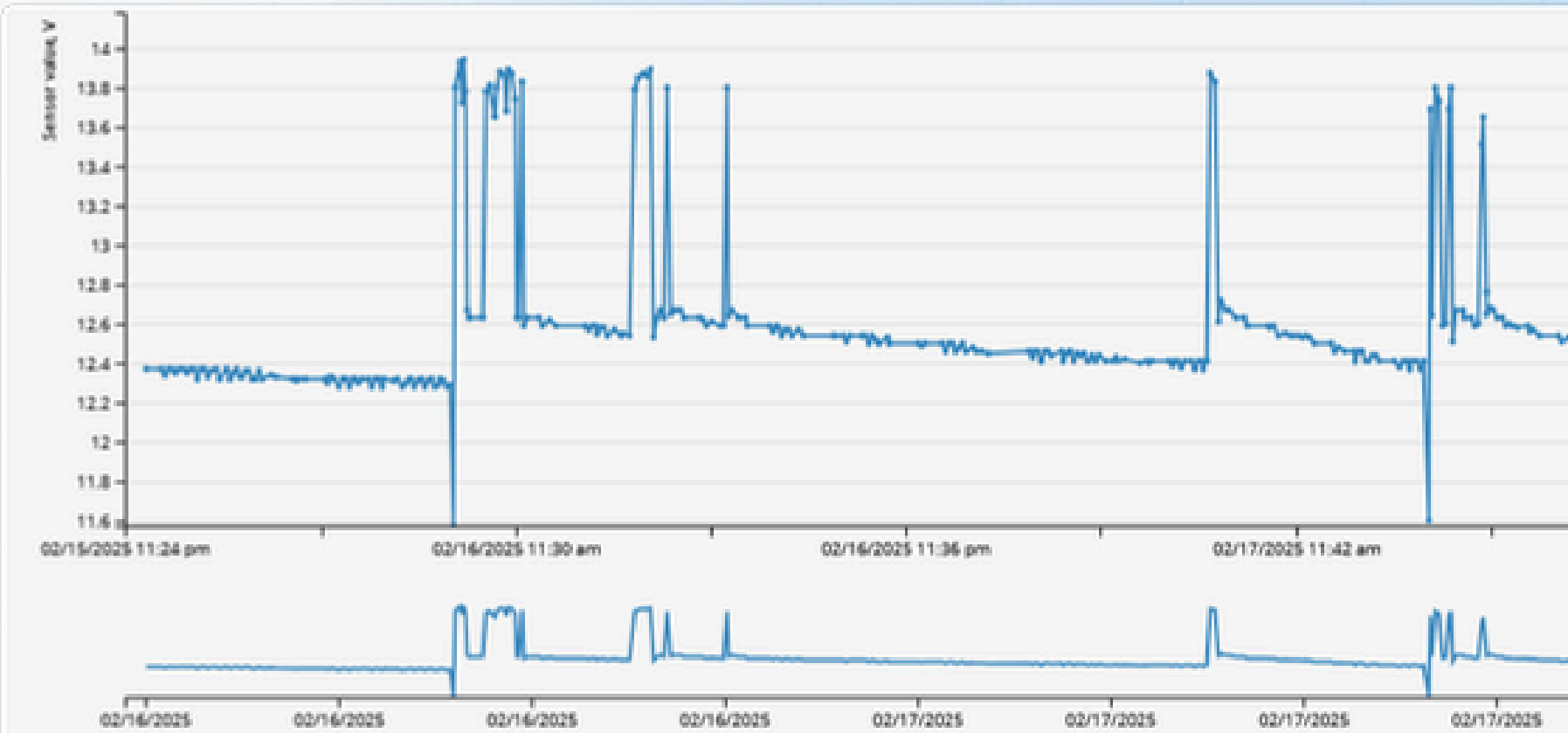
- ✓ Control de la ocupación de los autobuses en tiempo real
- ✓ Control de la compra de billetes y la presencia de revisores en la línea
- ✓ Habilitar la función de puntos de interés para garantizar que el conductor sólo recoja pasajeros en las paradas de la ruta



Desarrolle horarios eficaces

Gestione sus autobuses con eficacia para mejorar la satisfacción de los pasajeros.

- ▶ Detectar las horas punta de carga para optimizar las operaciones
- ▶ Desarrollar horarios eficaces utilizando los datos de carga de pasajeros, así como información sobre la velocidad de circulación a lo largo de la ruta en diferentes momentos del día
- ▶ Desplegar autobuses adicionales en las horas punta



Data breakdown				
Time	Value, passenger	Minimum, passenger	Maximum, passenger	Average value, passenger
Aug 16, 2024 (Fri) : 137				
07:00	59	26	64	47
08:00	49	12	53	34
09:00	24	22	37	25
10:00	26	11	26	19
11:00	13	8	34	19
12:00	30	11	37	31
13:00	24	17	29	22
14:00	17	10	41	25
15:00	20	19	24	22
16:00	36	19	45	34
17:00	35	24	37	27
18:00	33	25	37	32
19:00	19	16	33	29
20:00	20	17	24	19
21:00	20	19	25	23

Más funciones

Identificación del conductor



Controle qué conductor está utilizando el vehículo en ese momento. Realice un seguimiento de los cambios de turno, ejecute informes por conductor y realice cálculos de nóminas precisos

Contador automático de pasajeros



Cuente pasajeros con células fotoeléctricas, CCTV, IR y otros sensores. Evite la evasión de tarifas. Analice las estadísticas y mejore el servicio

Kilometraje profesional frente a personal



Pruebe el diario del conductor para clasificar los viajes en profesionales y personales. Obtenga el máximo reembolso de impuestos y detecte los viajes no autorizados

Protección antirrobo



Reciba alertas si un vehículo sale de las geocercas, opera a horas inusuales o está siendo remolcado. Habilite el control remoto del encendido

Diagnóstico exhaustivo



Supervise el estado del vehículo con datos de telemetría, incluidos los DTC. Controle el nivel de aceite. Elimine los fallos antes de que se conviertan en problemas

Cumplimiento y seguridad



Cumpla la normativa sobre tacógrafos/ELD. Visualice los datos de trabajo y descanso con la informática de niebla para evitar la fatiga del conductor y las multas

Alquileres y leasing

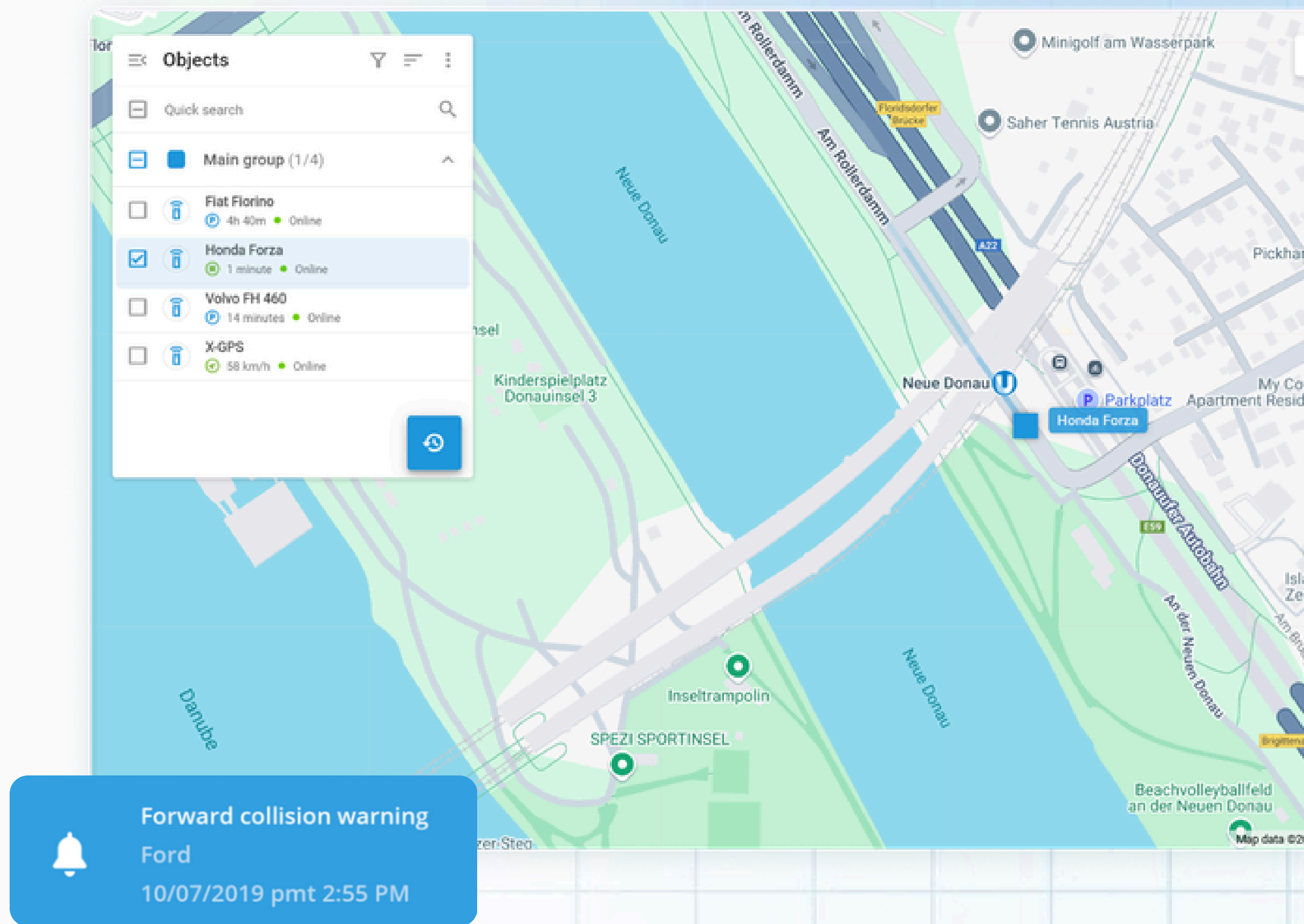
Realice un seguimiento del uso, evite el uso no autorizado, fomente un comportamiento prudente al volante y obtenga pruebas para el seguro y la resolución de conflictos.



Rastree un vehículo en tiempo real

Supervise algo más que la ubicación de los vehículos: rastree parámetros clave, garantice un uso adecuado y esté al tanto del cumplimiento de los contratos de leasing el cumplimiento de los contratos de leasing.

- ✓ Seguimiento de activos por GPS
- ✓ Alertas de eventos personalizables
- ✓ Evite el uso no autorizado y los robos

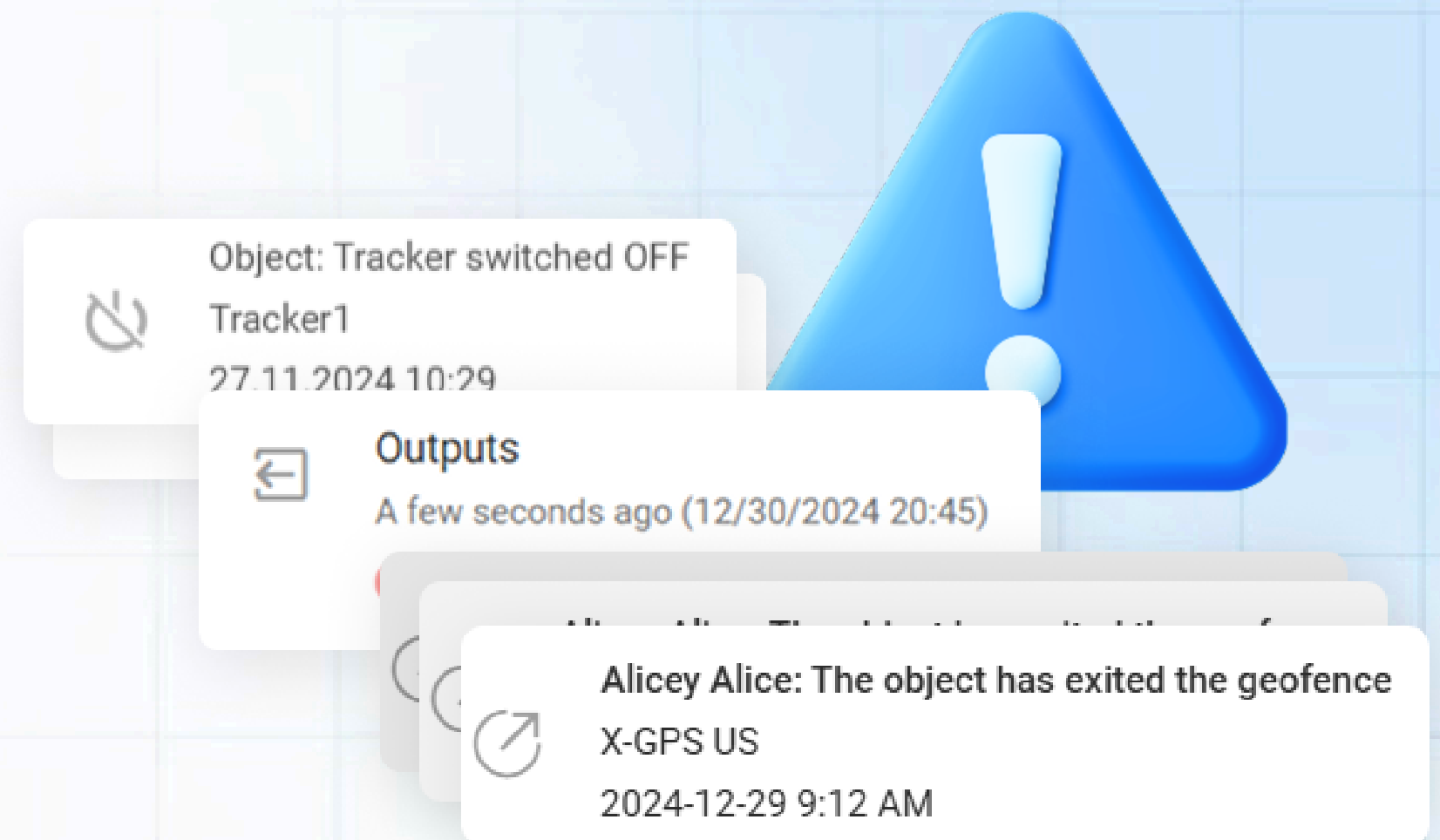


Permanezca alerta ante posibles riesgos

Responda al instante cuando gestione activos arrendados automatizando la supervisión con activadores clave:

- ▶ Entrada o salida de una geozona
- ▶ Detección de remolque
- ▶ Retirada o desconexión del rastreador GPS
- ▶ Ralentí prolongado del vehículo

Desactive de forma remota el motor del vehículo mediante la interfaz web o la aplicación móvil.



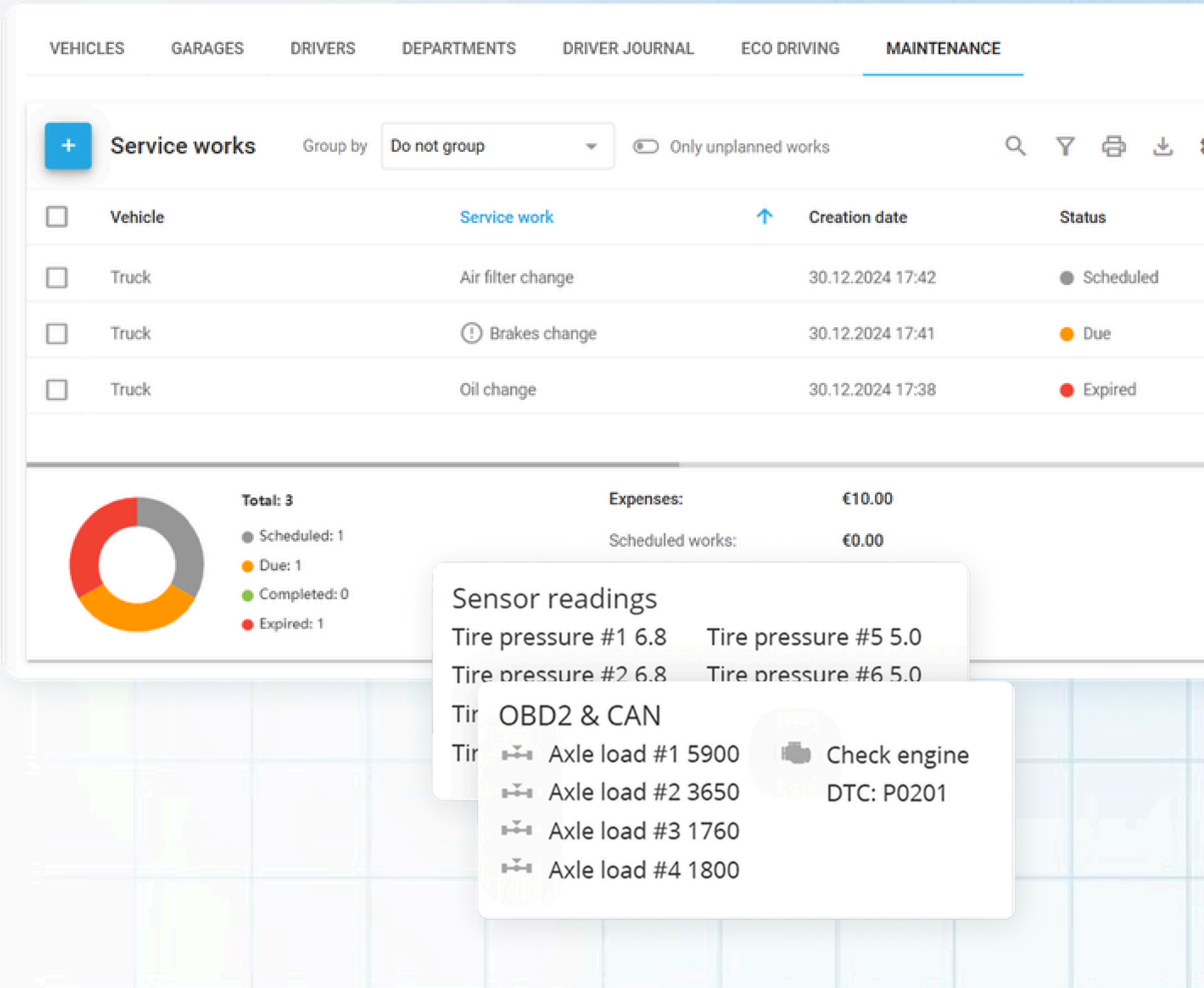
Garantizar un uso adecuado

Un uso inadecuado de los activos puede reducir su vida útil. Navixy ofrece un conjunto de funciones para mejorar la gestión de los vehículos.

Supervise el estado de los vehículos y equipos con datos CAN e informes automatizados sobre las horas motor y la carga.

Simplifique la planificación de garantías y reparaciones con las funciones de mantenimiento.

Realice un seguimiento de los trabajos realizados y reciba recordatorios puntuales sobre las próximas revisiones o reparaciones para que todo funcione a la perfección.



Más funciones

Uso y mantenimiento



Asegúrese de que los vehículos se devuelven con el nivel de combustible acordado. Reciba alertas sobre el estado del vehículo y los programas de mantenimiento para garantizar reparaciones a tiempo, reduciendo el tiempo de inactividad

Conducción cuidadosa



Anime a los conductores a utilizar los vehículos con más cuidado. Realice un seguimiento de los incidentes de conducción brusca y exceso de velocidad y establezca sanciones o incentivos en función de los patrones de conducción

Detección de colisiones



Reciba notificaciones de colisiones y accidentes. Reaccione rápidamente para garantizar la ayuda y evacuación

Vehicle recovery



Recuperar activos rápidamente en caso de vehículos no devueltos o robados con la ayuda de la función de seguimiento

Optimización del seguro



Utilice los datos telemáticos para reducir las primas de seguro demostrando pautas de uso seguras

Cumplimiento



Realice un seguimiento automático del kilometraje para que se mantiene dentro de los límites contractuales, evitando cargos adicionales. Supervise el cumplimiento de los términos del contrato de alquiler, como la devolución de los vehículos a las zonas designadas

Transporte y logística

Proporcione una entrega rápida de los productos y construya cadenas de suministro inteligentes. Reduzca los costes de transporte y mejore las operaciones de entrega con supervisión digital, planificación optimizada de rutas y predicciones precisas de los plazos de entrega.



Reduzca los plazos de entrega y mejore el servicio al cliente

1.

Prevea con precisión los plazos de entrega y garantice a puntualidad de los envíos a sus clientes con la planificación avanzada de rutas

2.

Reduzca los costosos retrasos de producción mediante un seguimiento preciso por GPS. Fidelice a sus clientes compartiendo la ubicación de sus vehículos con enlaces geográficos

3.

Mantenga el control supervisando el rendimiento de los conductores, respondiendo rápidamente a los cambios de programación y abordando de forma proactiva los posibles retrasos

4.

Reciba notificaciones instantáneas sobre desvíos de ruta, viajes personales o imprevistos, lo que le permitirá actuar con rapidez

Create new geo link

Description

Description (optional)

Select assets for location sharing

Object	Label
Fiat Fiorino	Fiat Fiorino
Volvo FH 460	Volvo FH 460
Honda Forza	Honda Forza

+ Add object

Map settings

Map

Google

Trace history view

Additional options

Autoscale, Show icons

Geofence

Track everywhere

Limited validity duration ☐

☒ Speed

☒ Address

☒ Movement status

☐ Driver name

☐ Phone number

☐ Vehicle name

PREVIEW CANCEL

Mantenga la flota en plena forma

Manténgase al día **sobre las lecturas de los sensores de telemetría** y los próximos trabajos de mantenimiento de la flota. Active alertas por correo electrónico, SMS, push o alarmas sonoras.

Garantice la fiabilidad técnica de su flota con recordatorios sobre las próximas tareas de mantenimiento, el vencimiento de las pólizas de seguro y las averías detectadas en los vehículos.

Sensor readings

Tire pressure #1 6.8

Tire pressure #5 5.0

Tire pressure #2 6.8

Tire pressure #6 5.0

Tire

OBD2 & CAN

Axle load #1 5900

Axle load #2 3650

Axle load #3 1760

Axle load #4 1800

Check engine

DTC: P0201

no-reply@x-gpsmail.com

to me

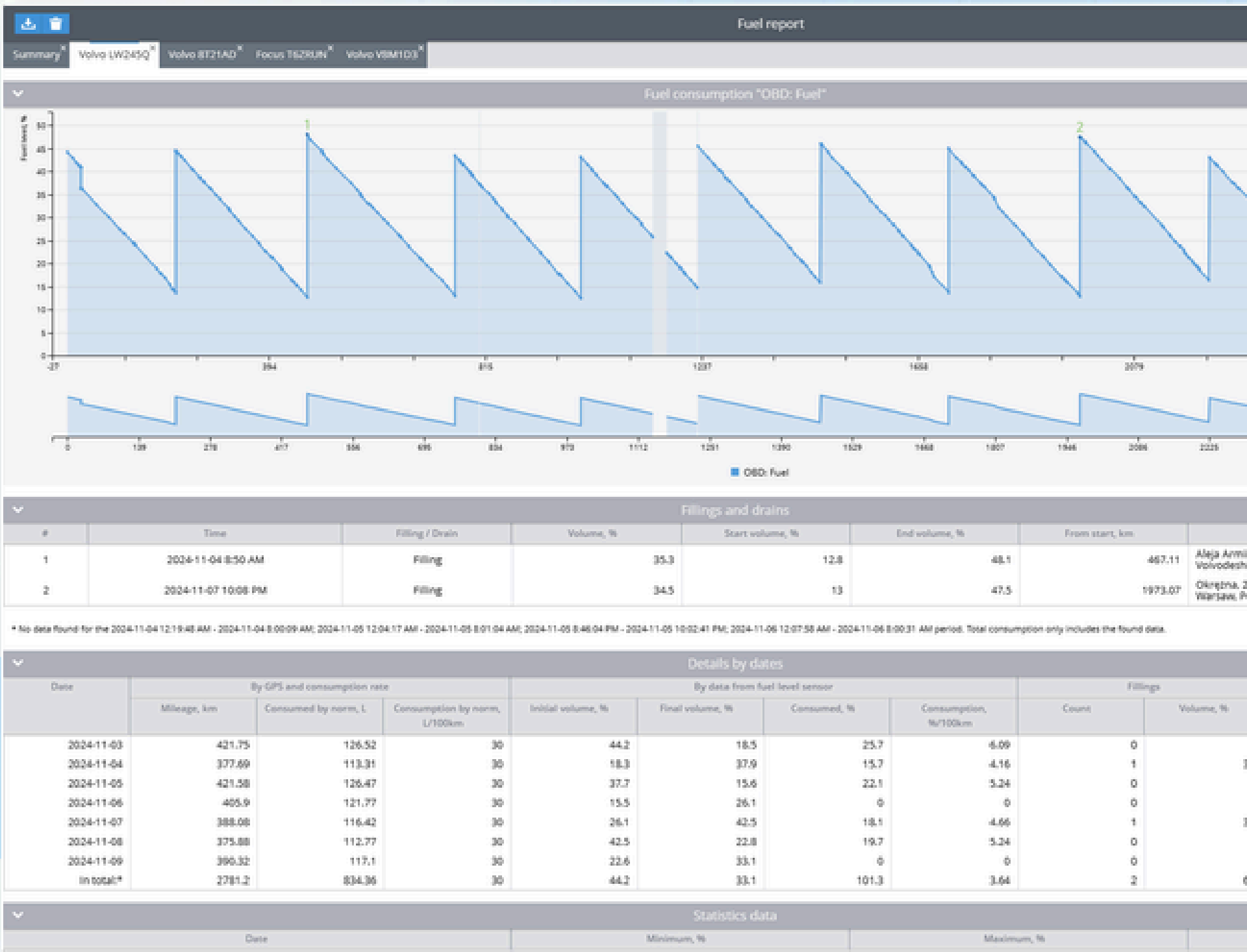
Truck: deadline for service task "Scheduled oil change".

Reduzca los costes de combustible

- Realice un seguimiento exacto del kilometraje, la carga del vehículo, el volumen de repostaje y el consumo de combustible para eliminar los fraudes.
- Detecte fraudes de combustible en el acto con notificaciones oportunas. Examine los informes de combustible para identificar fugas y analizar pérdidas.
- Optimice la ruta sobre la marcha para evitar atascos e incidentes en la carretera.

hasta **30%** reducir los gastos de combustible gracias al sistema de monitorización*

Basado en la experiencia de nuestros clientes



Minimizar los accidentes y los costes del seguro

Analice los informes de conducción de Eco

para promover un comportamiento seguro al volante y perfeccionar la disciplina de los conductores.

Benefíciense de los seguros basados en el uso y reconstruya eficazmente los accidentes de tráfico.

Adoptar funciones de videotelemática, como ADAS y avisos DMS, para reducir las infracciones de tráfico, la fatiga al volante y las situaciones peligrosas. Previene colisiones y daños con avisos y alertas sonoras.

Forward collision warning

Ford

10/07/2019 pmt 2:55 PM

Violation rigidity settings

Set the number of penalty points that should be registered by the system for each type of violation.

Speeding

Harsh driving

Penalty amount for aggressive maneuvers

Gross violation

Average violation

Minor violation

Harsh acceleration

Harsh braking

Harsh turn

Acceleration in turn

Braking in turn

Quick lane change

20

Driving score

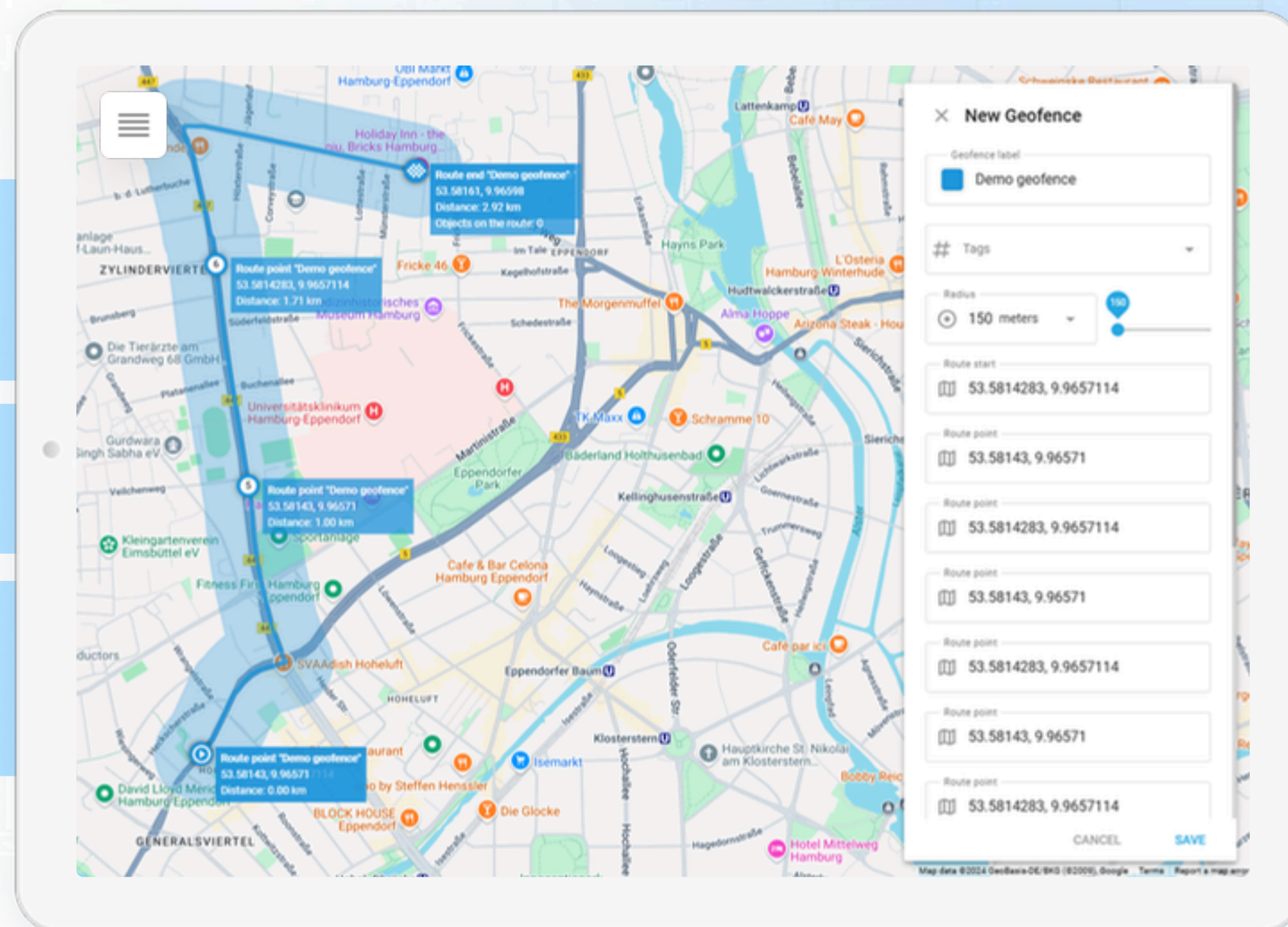
The more penalty points a driver gets, the lower the ranking will be. The ranking depends on the severity, duration and frequency of violations (the number of violations for particular distance).

Score	Rating	Classification
80-100%	★★★★★	Excellent
60-80%	★★★★☆	Good
40-60%	★★★☆☆	Average
20-40%	★★★☆☆	Risky
0-20%	★★★☆☆	Extremely risky

Evite los robos

Garantice la seguridad de sus vehículos y mercancías transportadas con funciones de seguridad avanzadas:

- **Supervisión en tiempo real:** Manténgase informado con alertas instantáneas activadas por sensores de luz, candados y cámaras de seguridad
- **Geofencing:** Planifique rutas para evitar zonas de alto riesgo y garantizar un transporte más seguro
- **Bloqueo remoto del motor:** Responda rápidamente a las emergencias desactivando el motor a distancia para evitar robos



Más funciones

Registro automático de conductores



Utilice el Diario del Conductor para calcular el kilometraje de negocios para cualquier período de tiempo. Compruebe los lugares, la hora y los valores del cuentakilómetros

Planificar las rutas más rápidas



Experimente la optimización inteligente de rutas para llegar más rápido a todos los clientes y garantizar una entrega sin retrasos. Las mejores rutas se planificarán automáticamente con un clic

Calidad de la carga garantizada



Active los sensores de temperatura, humedad y detección de caídas para recibir alertas si los valores están fuera de rango. Demuestre que la calidad de la mercancía no se ha visto afectada durante el transporte.

Controle las horas de trabajo y descanso



Cumpla con la política de regulación de tacógrafo y ELD. Supervise la duración del turno de cada conductor en tiempo real y habilite la descarga remota de archivos a los intervalos requeridos

Evite la carga adicional



Supervise la carga por eje para evitar un desgaste excesivo y multas por sobrecarga. Asegúrese de que los conductores no utilizan los vehículos de la empresa para transportar sus propias mercancías

Identificación del conductor



Aplique la identificación del conductor para saber quién conduce el camión ahora y cuando empiece un nuevo ha comenzado. Disfrute de métricas personalizadas y proteja su flota contra el uso no autorizado.

Minería

Proteja la flota y los activos valiosos de fraudes, tiempos de inactividad y accidentes. Supervise el nivel de combustible en tiempo real a lo largo de la ruta.



Ventajas significativas



Evite el robo de combustible

Active alertas instantáneas de cambios en el nivel de combustible. Minimice las pérdidas con una respuesta inmediata y los datos de telemetría y GPS más precisos. Utilice informes de referencia para analizar el consumo de combustible completo por conductor. Tome decisiones basadas en datos para optimizar los procesos empresariales



Reduzca los costes de mantenimiento

Añada sin esfuerzo nuevas tareas de servicio basadas en códigos de error DTC y en el uso del camión cisterna, incluyendo kilometraje y horas de motor. Anticipe posibles daños con alarmas y notificaciones oportunas. Establezca recordatorios de mantenimiento y asigne tareas recurrentes



Elimine los tiempos de inactividad

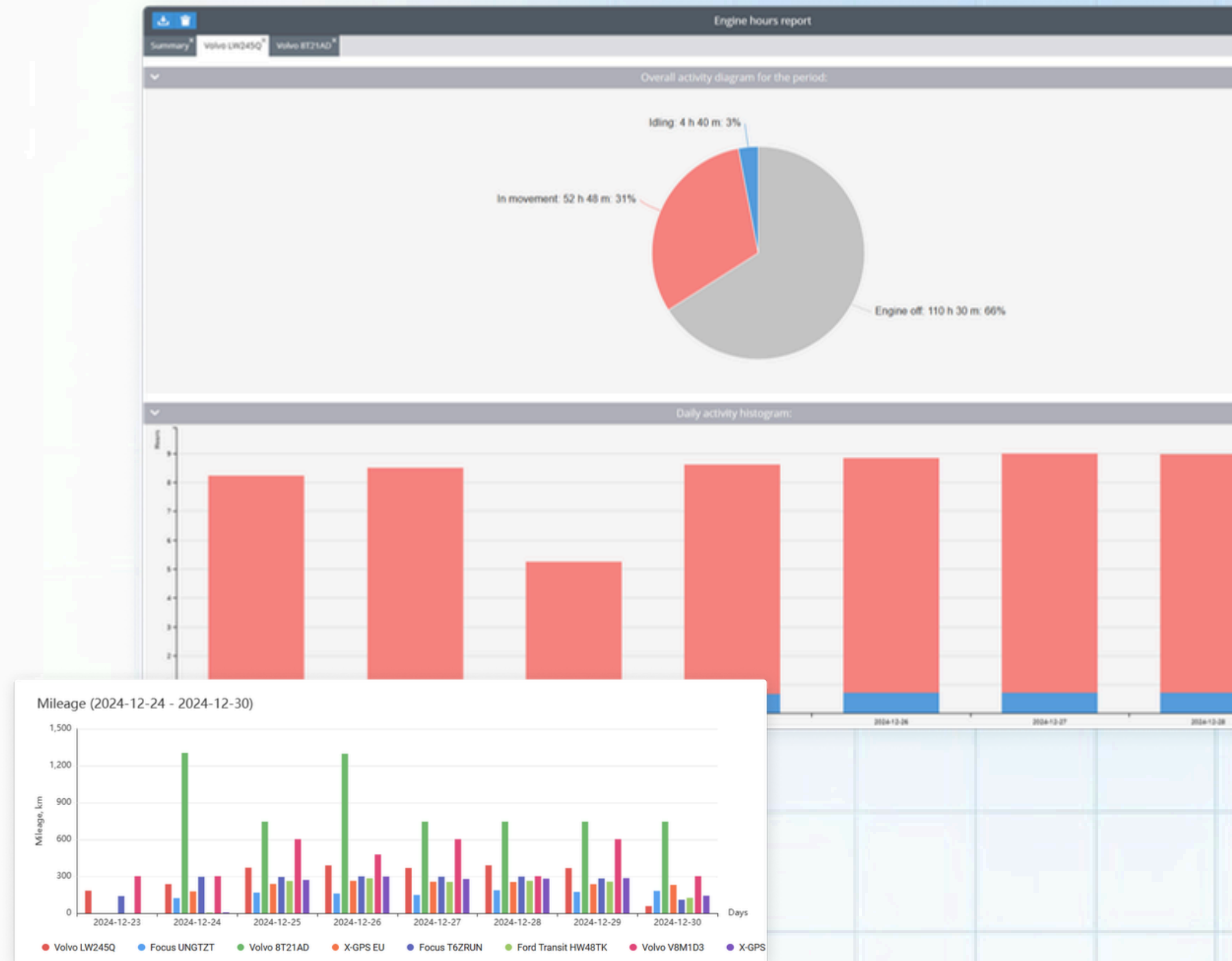
Controle los resultados de la inspección previa al viaje (PTI) en tiempo real para evitar sanciones o averías inesperadas. Implemente una comunicación inteligente y estable para enviar y recibir actualizaciones y notificaciones urgentes. Supervise en tiempo real y analice los datos mediante informes

Acceso instantáneo a los datos de la flota y los equipos

Planifique rutas y ubicaciones de paradas sin esfuerzo. Evite el uso no autorizado de vehículos y los tiempos de inactividad no aprobados.

Controle el número de viajes, el kilometraje y las horas de funcionamiento de vehículos y equipos especializados.

Controle las horas del motor para obtener informes precisos. Supervise el rendimiento de los distintos componentes de la maquinaria. Realice un seguimiento de la velocidad de rotación de la perforadora, controle las operaciones de la cuchara de la excavadora y mucho más.



Mejorar el rendimiento

Siga la ubicación y los movimientos de sus empleados, incluidos los ingenieros de campo y los inspectores de tuberías o redes eléctricas.

Planifique las visitas con antelación directamente en el sistema y, a continuación, supervise la finalización de las tareas, el tiempo empleado en cada ubicación y el rendimiento general.

Garantice la seguridad de los empleados con funciones como el botón SOS o el chat en tiempo real con los operadores, que permiten responder al instante a situaciones críticas.



Aplicación X-GPS Tracker

Task name
New task

+Tags

Task address

Radius
150 meters

Task date
October 22, 2024 12:00 AM – October 22, 2024 1

Description

Order ID

Task form

Create new form

Ford

52

100% 1 km/h 1 h:14 min ago

Unauthorized movement
03/23/2020, 11:55:19
New York University, Washington Square South, Manhattan Board 2, New York, United States

New status list

Engineer status

Electrician status

Roofer status

Widgets

Online

Bertie St Device status | Erie, Golden H...
A few seconds ago (09/06/2024 10:48 AM)

John Smith
3 years ago (08/09/2021 9:54 AM)

Tariff plan: [Tracker demo tariff](#)
Next payment: September 30, 2024

Sensor readings
No data

916303.36 km

0 hours

1 2 3
A few seconds ago (09/06/2024 10:48 AM)

Proteja su valiosa carga

El robo de combustible, el acceso no autorizado y el secuestro de equipos plantean graves riesgos durante el transporte.

Con la plataforma Navixy, obtenga visibilidad en tiempo real de su carga y reciba alertas instantáneas de acciones no autorizadas, como la manipulación de los precintos de las cisternas

En caso de robo del vehículo, la inmovilización remota del motor detiene a los delincuentes en su camino, garantizando que su carga permanezca segura.

Available reports

Quick Search

Device switching ON / OFF
Switching device using hardware switch

GSM connection lost
Long disruptions of server connection

Connected devices

Measuring sensors
Detailed sensor readings history

Equipment working time
Activity and idle time of the equipment

Business

Tasks report
Tasks statuses

Task form values
Form fields values

Work statuses report
Status changes history

Check-ins
Check-ins on the map submitted by mobile employees

Driver shift change
Driver ID

Trips by state
Trips breakdown by jurisdictions

Other reports

Report on all events
Overall report about any kind of events

Geofence entry/exit events
Report on ins and outs of a certain geofence

SMS-locations report
Location requests over SMS channel

Point report
Information on the points transmitted during the day

Objects

Quick Search

Select all

Main group (45)

JC400 Dashcam

jmv103

TruckN12894j

AST1900

AST1124

FMB130 (2)

XGPS (2)

PRO2

FMC130

Concox AT4

S-2411

R9

TFT100

Wonderproud VT10 Autocontrol

Combine

_can1q

emd

ST3300R

gt310

TAT100

TFT100

Report on all events

Event reports

Date range:
09/24/2023 12:00 am — 09/30/2023 11:5

Control days:
Mo Tu We Th Fr Sa Su

Control time: from 12:00 am to 11:59 pm

Day Night Always

Hide empty tabs

Show seconds

Group by event type

Event Type

Quick search

General (56)

Location based events (3)

Hardware events (33)

Car alarm

Power supply off

Bracelet close

Bracelet open

Case is closed

Case is opened

Crash

Tracker detach

Cancel Build report

Más funciones

Lleve cualquier sensor de combustible



Calibre los sensores de combustible con el proceso más intuitivo. Obtenga datos de combustible precisos en tiempo real. Genere informes para cualquier período de tiempo y visualice los datos con gráficos y cuadros detallados

Conducción cuidadosa



Anime a los conductores a utilizar los vehículos de forma más responsable. Realice un seguimiento de los incidentes de conducción temeraria y exceso de velocidad y establezca sanciones o incentivos en función de los patrones de conducción

Asistencia en carretera 24/7



Mejore la seguridad de sus vehículos y conductores con una solución de botón de pánico. Proporcione asistencia instantánea para evitar catástrofes y mitigar los efectos de situaciones peligrosas

Calcule los reembolsos



Utilice hojas de horas digitales para calcular con precisión las nóminas. Clasifique los viajes como de negocios o personales para maximizar las deducciones fiscales y mejorar la eficiencia financiera

Optimice las rutas



Transporte cargas de alta prioridad de la forma más segura posible. Utilice la optimización automática de rutas para llegar a todas las ubicaciones de forma más rápida y eficiente, teniendo en cuenta las restricciones y limitaciones de las carreteras

Controle la temperatura del combustible



El transporte de líquidos inflamables requiere mayores medidas de seguridad. Supervise la temperatura del combustible y haga un seguimiento de sus fluctuaciones para detectar y prevenir situaciones peligrosas

Construcción y maquinaria pesada

Reduzca los gastos corporativos mediante una utilización optimizada de la flota. Aumente la responsabilidad de los conductores para minimizar el ralentí y garantizar el mantenimiento preventivo.



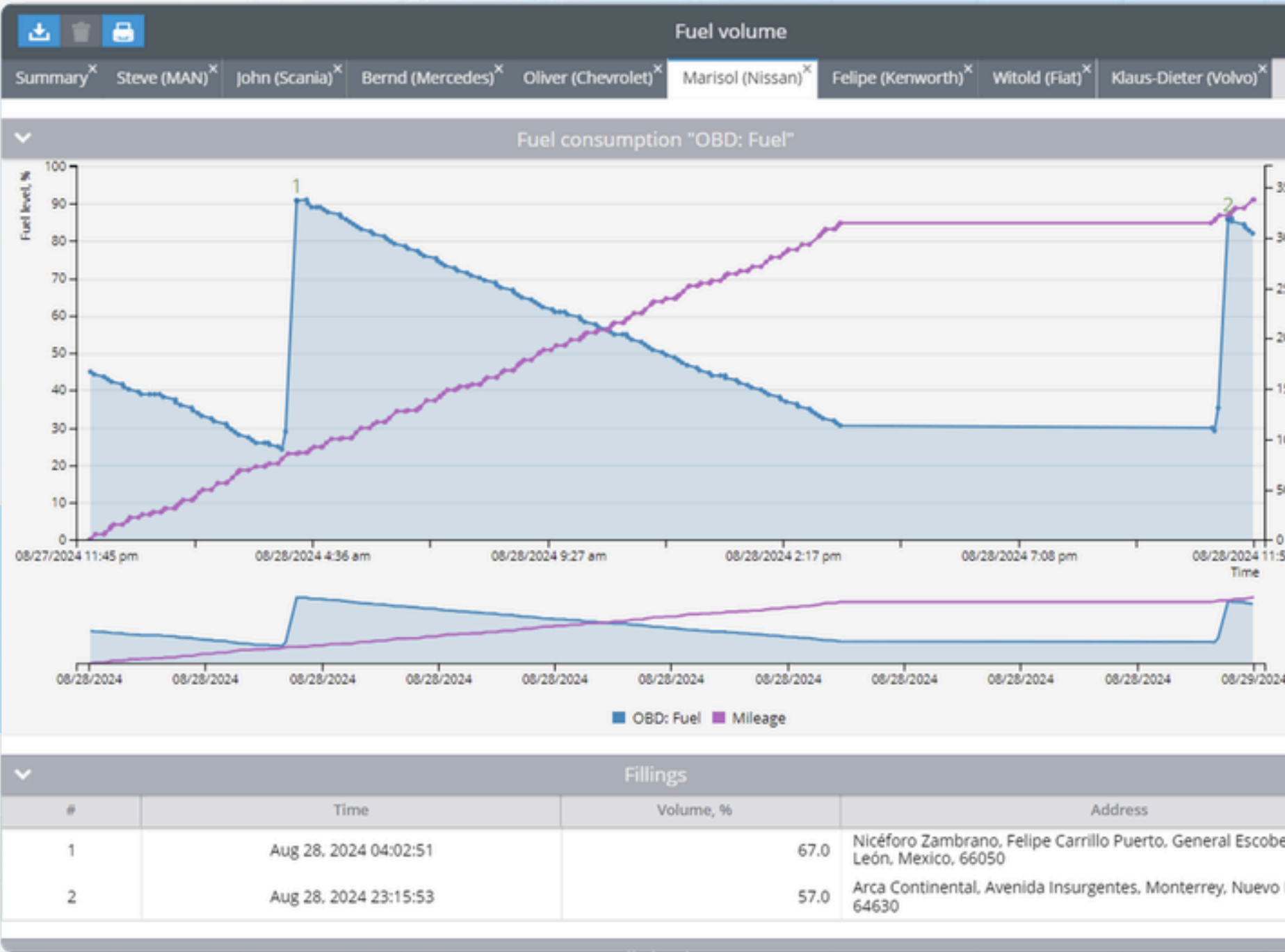
Centrarse en la eficiencia

Controle la productividad mediante las horas del motor y la TDF de cada unidad. Ya se trate de subir o bajar la plataforma de un camión volquete, accionar el cabrestante de una grúa u otras funciones.

Asegúrese de que los equipos no están parados ni abandonan el lugar de trabajo. Realice un seguimiento en tiempo real mediante widgets, MDVR o genere informes para cualquier periodo de tiempo.

Aproximadamente
39%

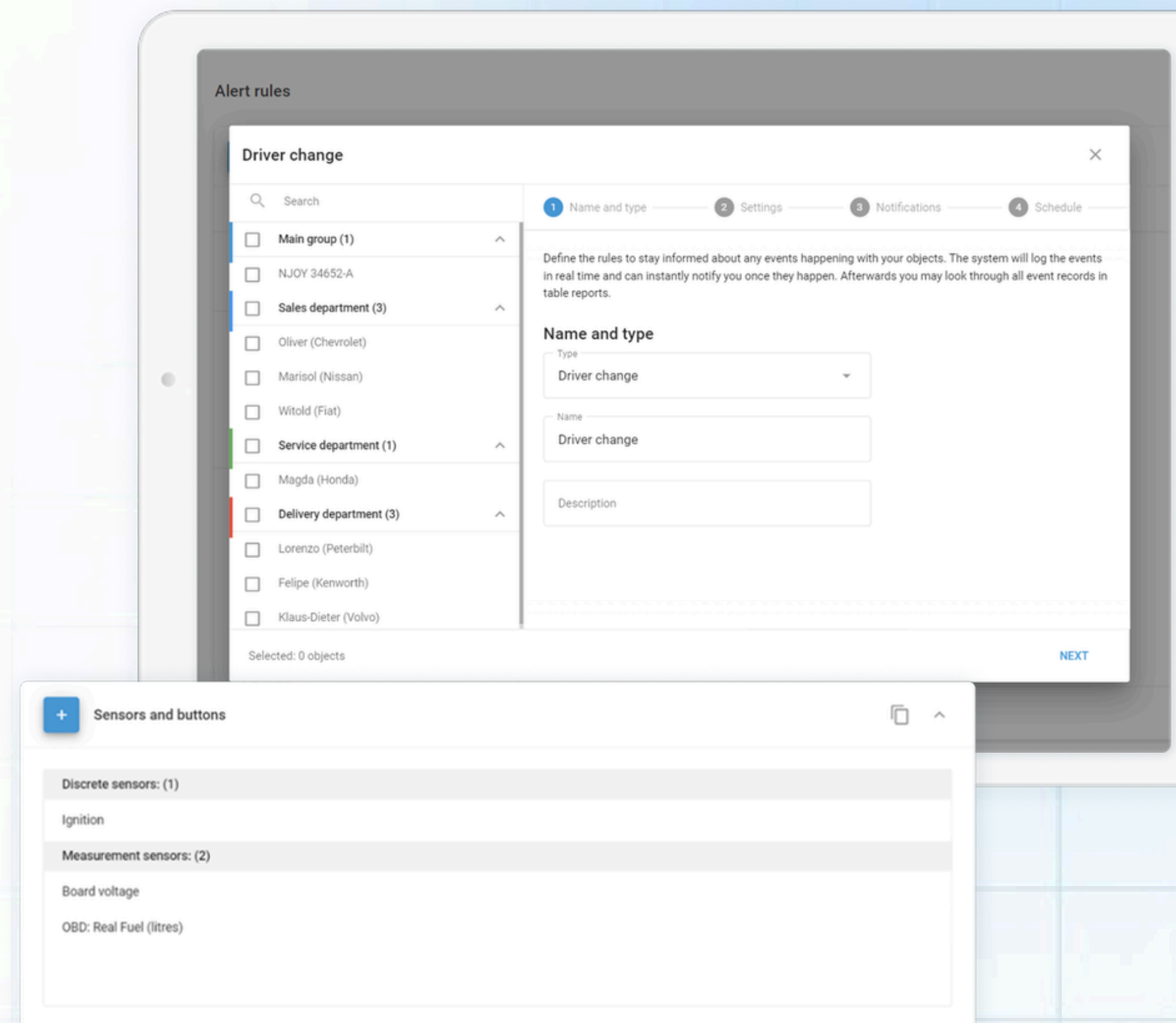
de los conductores
declaran estar al ralentí
entre 3 y 4 horas al día



Proteja los equipos a distancia

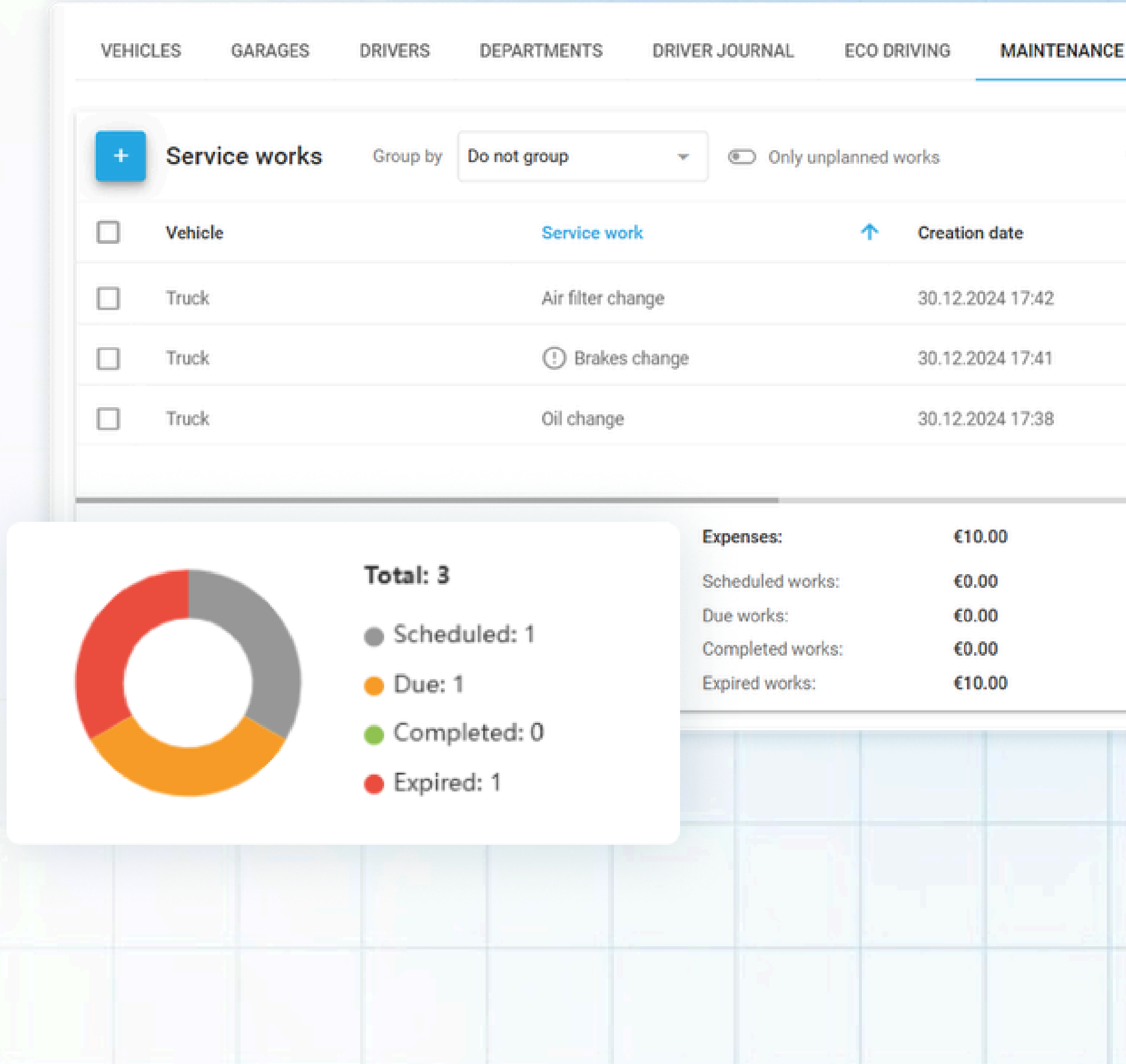
Proteja la flota y los equipos pesados de robos y usos indebidos.

- Utilice la identificación del conductor para garantizar que sólo el personal autorizado maneja el vehículo
- Implemente un control continuo del combustible para evitar fugas de combustible y otros tipos de fraude. Establezca alertas para responder inmediatamente a cambios drásticos en el nivel de combustible
- Proteja sus equipos de robos y vandalismo con alertas instantáneas de manipulación no autorizada, inclinación o impacto



Optimizar el mantenimiento: predecir y prevenir

- ▶ Prolongue la vida útil de los equipos y evite costes adicionales y averías
- ▶ Planifique las tareas de mantenimiento en función del uso de los equipos por fecha, kilometraje u horas de motor
- ▶ Establezca valores objetivo, calcule gastos, programe tareas de mantenimiento recurrentes y designe destinatarios para las notificaciones de trabajos de servicio, todo ello dentro de una única interfaz



Casos de uso comunes

Camiones grúa



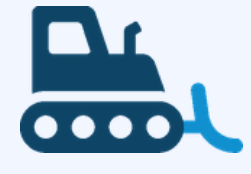
Utilice las horas del motor para controlar el tiempo de trabajo real de la grúa. Supervise la posición del plumín con un sensor de inclinación para garantizar un funcionamiento seguro. Evite accidentes y transportes inseguros

Camiones de basura



Disfrute de las mejores rutas generadas automáticamente: añada las direcciones necesarias y se organizarán en el orden óptimo. Cree puntos de interés para asegurarse de que no se pasa por alto a ningún cliente

Equipos de construcción



Proteja los equipos hidráulicos y neumáticos del uso excesivo y el sobrecalentamiento. Prevenir fallos de funcionamiento, averías y reparaciones costosas

Equipos de perforación móviles



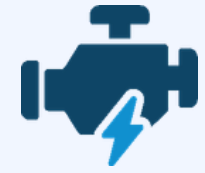
Controle las horas de trabajo y los parámetros operativos clave, incluida la profundidad de perforación. Calcule las nóminas de los operarios de las plataformas y estime el número de vehículos necesarios

Camiones volquete



Ayude a los conductores a maniobrar con seguridad camiones de carga pesada. Active alertas ADAS y avisos sonoros para mantener una distancia de seguridad, teniendo en cuenta el peso del vehículo con o sin carga

Camiones de limpieza



Controle el consumo de combustible de forma eficiente. Evite el ralentí del motor con informes de combustible detallados. Detecte fugas de combustible y evite fraudes utilizando caudalímetros y sensores de combustible

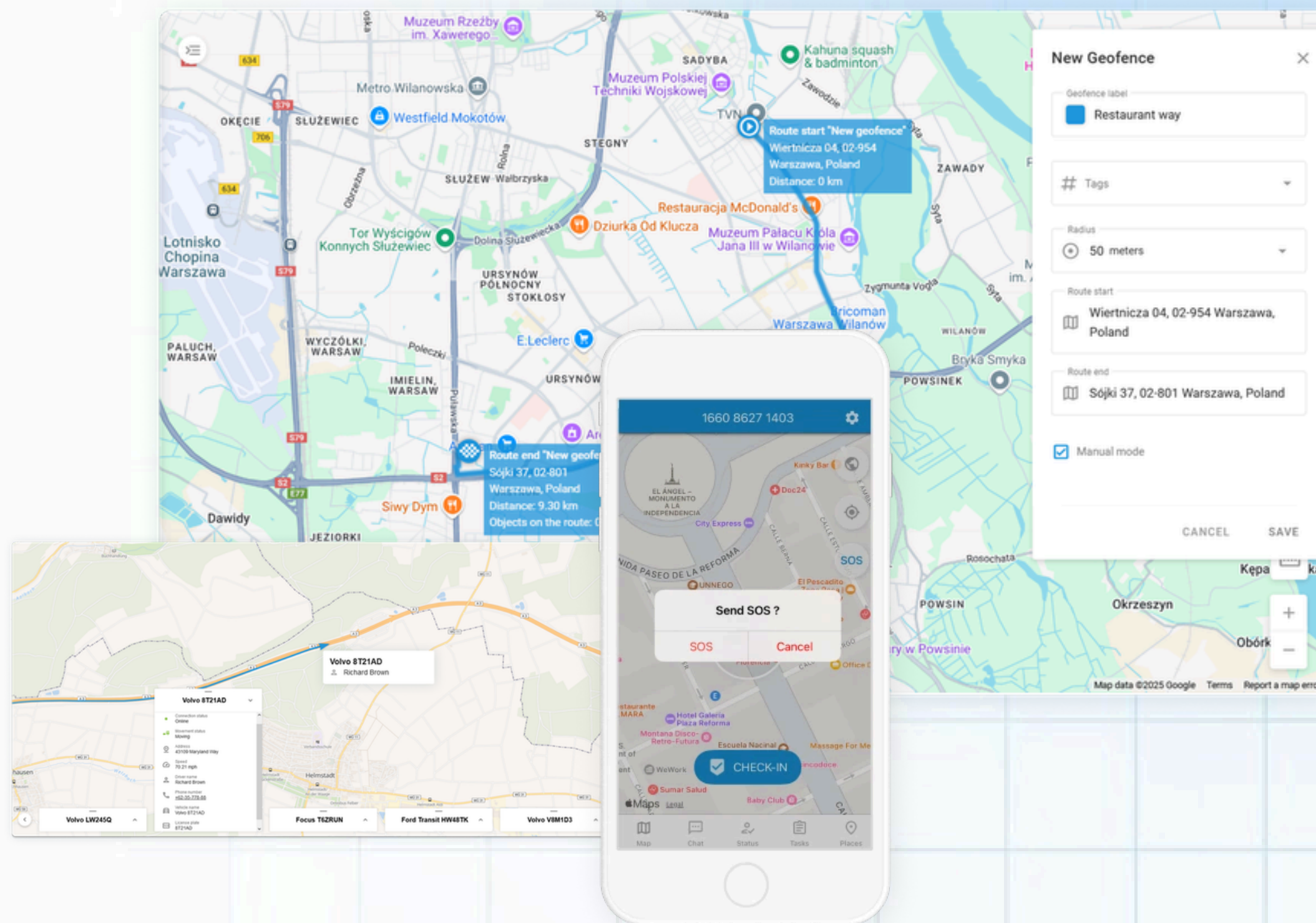
Bancos y servicios de cobro

Agilice las operaciones sobre el terreno y reduzca los costes mediante el seguimiento preciso de vehículos y camiones blindados. Capacite a su personal móvil para atender a los clientes con mayor eficacia.



Mantenga la seguridad en primer plano

- ▶ Planifique y optimice rutas seguras para vehículos de transporte de fondos con alertas en tiempo real para cualquier desviación de la ruta
- ▶ Marque las geozonas de alto riesgo y planifique rutas para evitarlas
- ▶ Recibe notificaciones en caso de retrasos prolongados a lo largo de la ruta
- ▶ Comparta un enlace Geo con los equipos de seguridad en caso de infracción para una respuesta rápida
- ▶ Utilice la función de bloqueo del motor para inutilizar un vehículo en caso de robo
- ▶ El botón SOS de la aplicación garantiza una respuesta rápida en caso de asalto



Garantice la fiabilidad de la flota

- Automatice los informes de consumo de combustible, agilice la gestión del registro de viajes y obtenga un control total de las actividades del conductor
- Reduzca los costes de mantenimiento programando diagnósticos y aplicando medidas preventivas para evitar costosas reparaciones
- Los informes de conducción ecológica y las alertas de conducción agresiva animan a los conductores a mantener la prudencia en la carretera

Trip report						
Summary Volvo S4040Q						
Trips						
Movement start	Movement end	Total trips length, km	Travel time	Average speed, km/h	Max. speed, km/h	
2024-11-03 (Sun) 44						
12:00 AM - Farysa, Miociny, Warsaw, Masovian Voivodeship, Poland, 01-906	12:02 AM - Wygon, 7, Miociny, Warsaw, Masovian Voivodeship, Poland, 01-971	1.7	00:02	43		
12:12 AM - Wygon, 7, Miociny, Warsaw, Masovian Voivodeship, Poland, 01-971	12:34 AM - Górczewska, 201, Górcz, Warsaw, Masovian Voivodeship, Poland, 01-459	15.28	00:21	42		
12:44 AM - Górczewska, 201, Górcz, Warsaw, Masovian Voivodeship, Poland, 01-459	1:00 AM - Rebusowa, 8, Opacz-Parcela, Opacz Wielka, Warsaw, gmina Michałowice, Masovian Voivodeship, Poland, 02-292	8.86	00:16	33		
8:00 AM - Rebusowa, 8, Opacz-Parcela, Opacz Wielka, Warsaw, gmina Michałowice, Masovian Voivodeship, Poland, 02-292	8:21 AM - Przejazd, 48, Błone Laszczyńskiego, gmina Stare Babice, Masovian Voivodeship, Poland, 05-082	15.93	00:29	46		
8:31 AM - Przejazd, 48, Błone Laszczyńskiego, gmina Stare Babice, Masovian Voivodeship, Poland, 05-082	8:52 AM - Wrzecons, 42, Brzeziny, Wrzecons, Warsaw, Masovian Voivodeship, Poland, 01-956	15.11	00:28	45		
9:02 AM - Wrzecons, 42, Brzeziny, Wrzecons, Warsaw, Masovian Voivodeship, Poland, 01-956	9:13 AM - Warsaw Citadel, Generala Józefa Zajęzka, Stary Żoliborz, Warsaw, Masovian Voivodeship, Poland, 01-522	8.35	00:11	45		
9:23 AM - Warsaw Citadel, Generala Józefa Zajęzka, Stary Żoliborz, Warsaw, Masovian Voivodeship, Poland, 01-522	9:46 AM - Kleszczowa, 16, Stare Włochy, Warsaw, Masovian Voivodeship, Poland, 02-485	16.65	00:22	44		
9:56 AM - Kleszczowa, 16, Stare Włochy, Warsaw, Masovian Voivodeship, Poland, 02-485	10:08 AM - Górka Spottenska, Aleja Legionów Półudkiego, Żelazki, Warsaw, Masovian Voivodeship, Poland, 02-197	8.16	00:11	41		
10:18 AM - Górka Spottenska, Aleja Legionów Półudkiego, Żelazki, Warsaw, Masovian Voivodeship, Poland, 02-197	10:27 AM - Tramwajarzy Aleja 8, Warsaw, Masovian Voivodeship, Poland, 02-164	7.21	00:09	46		
10:37 AM - Tramwajarzy Aleja 8, Warsaw, Masovian Voivodeship, Poland, 02-164	10:43 AM - Aleja Legionów Półudkiego, Żelazki, Warsaw, Masovian Voivodeship, Poland, 02-196	4.49	00:05	47		
10:53 AM - Aleja Legionów Półudkiego, Żelazki, Warsaw, Masovian Voivodeship, Poland, 02-196	11:05 AM - Kopaliniana, 220, Chrzanów, Warsaw, Masovian Voivodeship, Poland, 01-321	8.92	00:11	46		
11:15 AM - Kopaliniana, 220, Chrzanów, Warsaw, Masovian Voivodeship, Poland, 01-321	11:28 AM - Chabrowa, Warsaw, Masovian Voivodeship, Warsaw, Poland, 01-903	9.61	00:13	43		
11:39 AM - Chabrowa, Warsaw, Masovian Voivodeship, Warsaw, Poland, 01-903	11:50 AM - Grodziska, 31, Odolany, Warsaw, Masovian Voivodeship, Poland, 01-255	7.7	00:10	43		
12:00 PM - Grodziska, 31, Odolany, Warsaw, Masovian Voivodeship, Poland, 01-255	12:03 PM - Marcina Kasprzaka, Odolany, Warsaw, Masovian Voivodeship, Poland, 01-239	2.37	00:03	44		
12:13 PM - Marcina Kasprzaka, Odolany, Warsaw, Masovian Voivodeship, Poland, 01-239	12:29 PM - Aleja Wyścigowa, 48, Osiedle Służewiec Półudniowy, Służew, Warsaw, Masovian Voivodeship, Poland, 02-681	12.2	00:16	46		
12:39 PM - Aleja Wyścigowa, 48, Osiedle Służewiec Półudniowy, Służew, Warsaw, Masovian Voivodeship, Poland, 02-681	12:52 PM - Nadrepczna, 3, Osiedle Sękierki, Sękierki, Warsaw, Masovian Voivodeship, Warsaw, Poland, 00-705	9.29	00:12	44		
1:02 PM - Nadrepczna, 3, Osiedle Sękierki, Sękierki, Warsaw, Masovian Voivodeship, Warsaw, Poland, 00-705	1:16 PM - Generala Józefa Zajęzka, 22, Stary Żoliborz, Warsaw, Masovian Voivodeship, Poland, 01-510	9.87	00:13	43		
1:26 PM - Generala Józefa Zajęzka, 22, Stary Żoliborz, Warsaw, Masovian Voivodeship, Poland, 01-510	1:42 PM - Szaserów, 115A, Warsaw, Masovian Voivodeship, Poland, 04-349	11.36	00:15	43		
1:52 PM - Szaserów, 115A, Warsaw, Masovian Voivodeship, Poland, 04-349	2:05 PM - Wielostronna, 39, Radość, Warsaw, Masovian Voivodeship, Warsaw, Poland, 04-856	9.7	00:13	44		
2:16 PM - Wielostronna, 39, Radość, Warsaw, Masovian Voivodeship, Warsaw, Poland, 04-856	2:20 PM - Borowiecka, 11, Nadwile, Warsaw, Masovian Voivodeship, Poland, 04-871	2.94	00:04	39		
2:30 PM - Borowiecka, 11, Nadwile, Warsaw, Masovian Voivodeship, Poland, 04-871	2:39 PM - Zerdeń, Warsaw, Masovian Voivodeship, Poland	5.37	00:08	39		

Más funciones

Asistencia en carretera 24/7



Calibre los sensores de combustible con el proceso más intuitivo. Acceda a datos de combustible precisos en tiempo real. Genere informes de periodos anteriores y visualice con gráficos y cuadros detallados

Planifique las rutas más rápidas



Experimente la optimización inteligente de rutas para llegar más rápido a todos los clientes y garantizar una entrega sin retrasos. Las mejores rutas se planificarán automáticamente con un solo clic

Detección de colisiones



Detecte posibles colisiones en tiempo real con la detección de colisiones y las alertas ADAS, lo que permite la prevención proactiva de accidentes. Mejore la seguridad con una solución de botón de pánico

Aplicaciones móviles



Capacite a su personal de campo para gestionar informes y comunicarse sin problemas con sus colegas a través de aplicaciones móviles

Optimización del seguro



Aproveche los datos telemáticos para reducir las primas de seguros mostrando patrones de uso seguro

Cumplimiento



Realice un seguimiento automático del kilometraje para garantizar que se mantiene dentro de los límites contractuales, evitando cargos adicionales. Supervise el cumplimiento de los términos del contrato de alquiler, como la devolución de los vehículos a las zonas designadas

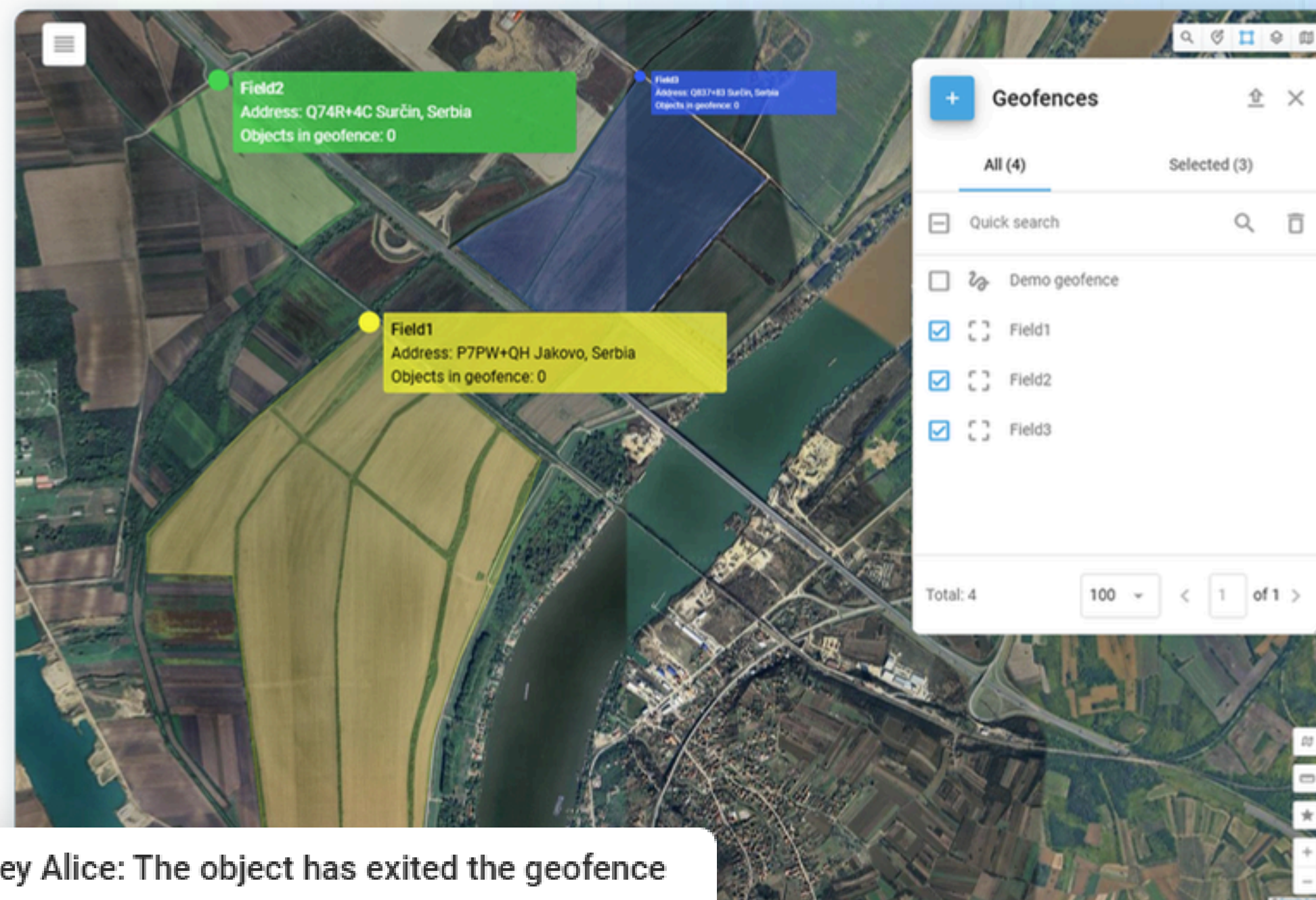
Agricultura

Aumente sus cosechas y beneficios mejorando la eficacia de sus flujos de trabajo. Mejore el control y optimice los costes de equipos y combustible.



Mejore la eficiencia

- ▶ Supervise su equipo sobre el terreno. Establezca geocercas, planifique rutas, asigne tareas y controle el progreso, todo desde una única plataforma
- ▶ Reciba alertas instantáneas de paradas de equipos o movimientos no autorizados fuera de las zonas geocercadas designadas
- ▶ Implemente un paquete DMS para supervisar las condiciones del conductor al volante



Alicey Alice: The object has exited the geofence

X-GPS US

2024-12-29 9:12 AM

Proteja los equipos del uso indebido

- ▶ Utilice la identificación del conductor para asegurarse de que sólo el personal autorizado maneja sus vehículos
- ▶ Adopte la supervisión del combustible en tiempo real para evitar robos y fraudes. Configure alertas instantáneas de cambios repentinos en el nivel de combustible
- ▶ Proteja sus equipos de robos y vandalismo con alertas de manipulación no autorizada, inclinación o impacto

The screenshot displays the 'Available reports' interface in the Navixy system. It is divided into three main sections: 'Available reports', 'Objects', and 'Report on all events'.

Available reports: This section lists various report types with their descriptions:

- Device switching ON / OFF:** Switching device using hardware switch
- GSM connection lost:** Long disruptions of server connection
- Connected devices:** (Expanded view)
- Measuring sensors:** Detailed sensor readings history
- Equipment working time:** Activity and idle time of the equipment
- Business:** (Expanded view)
- Tasks report:** Tasks statuses
- Task form values:** Form fields values
- Work statuses report:** Status changes history
- Check-ins:** Check-ins on the map submitted by mobile employees
- Driver shift change:** Driver ID
- Trips by state:** Trips breakdown by jurisdictions
- Other reports:** (Expanded view)
- Report on all events:** Overall report about any kind of events (Selected)
- Geofence entry/exit events:** Report on ins and outs of a certain geofence
- SMS-locations report:** Location requests over SMS channel
- Point report:** Information on the points transmitted during the day

Objects: This section shows a list of objects with checkboxes for selection:

- ☐ Select all
- ☐ Main group (45)
- ☐ JC400 Dashcam
- ☐ jmv103
- ☒ TruckN12894j
- ☐ AST1900
- ☐ AST1124
- ☐ FMB130 (2)
- ☐ XGPS (2)
- ☐ PRO2
- ☐ FMC130
- ☐ Concox AT4
- ☐ S-2411
- ☐ R9
- ☐ TFT100
- ☐ Wonderproud VT10 Autocontrol
- ☐ Combine
- ☐ _caniq
- ☐ emd
- ☐ ST3300R
- ☐ gt310
- ☐ TAT100
- ☐ TFT100

Report on all events: This section allows for configuring the report parameters:

- Date range:** 09/24/2023 12:00 am — 09/30/2023 11:5
- Control days:** Mo, Tu, We, Th, Fr, Sa, Su
- Control time:** from 12:00 am to 11:59 pm
- Day Night Always:** (Selected)
- ☒ Hide empty tabs
- ☐ Show seconds
- ☐ Group by event type
- Event Type:** (Expanded view)
- ☐ Quick search
- ☐ General (56)
- ☐ Location based events (3)
- ☐ Hardware events (33)
- ☐ Car alarm
- ☐ Power supply off
- ☐ Bracelet close
- ☐ Bracelet open
- ☒ Case is closed
- ☒ Case is opened
- ☐ Crash
- ☐ Tracker detach

Buttons at the bottom: Cancel, Build report

Más funciones

Supervise las cosechadoras en los campos



Utilice las horas del motor para controlar el tiempo de trabajo real de la grúa. Supervise la posición del plumín con un sensor de inclinación para garantizar un funcionamiento seguro. Evite accidentes y transportes inseguros

Optimice las operaciones en el campo



Genere rutas automáticamente introduciendo ubicaciones de campo o puntos de entrega, y deje que el sistema las organice en el orden más eficiente. Marque puntos de interés (POI) para garantizar la cobertura de cada explotación o cliente

Prevenir averías



Establecer alarmas para evitar el uso excesivo y el sobrecalentamiento. Evite fallos de funcionamiento, averías y reparaciones costosas

Controle las horas de trabajo



Supervise la duración del turno de cada conductor en tiempo real y permitir la descarga remota de archivos DDD a intervalos especificados

Garantice una conducción segura



Habilitar alertas ADAS y avisos sonoros para mantener una distancia de seguridad, teniendo en cuenta el peso del vehículo con/sin carga

Controlar el consumo de combustible



Minimice el ralentí del motor con informes completos de combustible. Detecte los drenajes de combustible y evite el fraude mediante caudalímetros y sensores de combustible

Más sectores que se benefician de la gestión eficiente de flotas



Alimentación y bebidas

Permita entregas más rápidas y a temperatura controlada. Proporcione un registro automático de los viajes para calcular las nóminas, devolver impuestos y evitar el uso no autorizado de la flota



Comercio minorista y reparto

Mantenga informados a los propietarios de flotas sobre el estado de los vehículos para que los revisen antes de que se produzca una avería. Ajuste el comportamiento de los conductores para evitar accidentes y daños a la mercancía



Seguros

Permita que las compañías de seguros beneficiarse de una conducción con pocos accidentes. Adoptar sistemas avanzados de asistencia al conductor para eliminar los errores humanos y, por tanto, las colisiones y las costosas reparaciones



Industria de servicios

Garantice la utilización del vehículo y la supervisión del progreso del trabajo con métricas e informes en tiempo real. Detecte fraudes, evite la fuga de combustible, el mal uso de los equipos y el pluriempleo

Minería



Renting



Leasing



Transporte



Logística



Retail



Salud



Alimentos



 **Navixy**
INDUSTRIAS

Más información sobre Navixy



Oportunidades
para su negocio

[Explorar el blog](#)



Aspectos técnicos
de nuestra plataforma

[Más información](#)



Obtén respuestas
rápidas 24/7

[Usa el Navixy AI Assistant](#)

¡Gracias por su atención!