



**SISTEMA DE SEGURIDAD
QUE TE CONECTA CON
TU FLOTA**



ÍNDICE

01 **Productos**

FleetCentinel

02 **Grupo empresarial**

TOPdigital - Tdconsulting - CarCentinel

03 **FleetCentinel**

Plataforma de gestión de usuarios y dispositivos

04 **Aplicaciones por sectores**

Concesionarios - Aseguradoras - Talleres - etc

05 **Funcionalidades y opciones**

CRA - Gasolineras - Horario protegido - etc,

01 - Producto



Plataforma profesional de control y gestión de flotas de vehículos con soluciones específicas para cada negocio



02 - Grupo empresarial



El **Grupo Empresarial TOPdigital** es un grupo de empresas consolidado en el mercado que desarrolla actividades diferenciadas en tres principales áreas: Tecnológica, Energética y Equipamiento del hogar.



TDconsulting forma parte del Grupo Empresarial TOPdigital como **consultoría estratégica y de desarrollo de negocio** la cual consta de varias líneas de negocio ofreciendo soluciones integrales para empresas, así como Servicios y Soluciones Tecnológicas.



CarCentinel se integra dentro de TDconsulting como un **Sistema Integral de Seguridad** que aúna un antirrobo, un localizador y una alarma al móvil además de un CRA + E-call. Es el primer dispositivo que previene activamente el robo de tu coche evitando cualquier manipulación electrónica. A través de su aplicación móvil podrás conocer la ubicación y el estado de tu vehículo en todo momento.

Sistema de **gestión inteligente** de flotas y **seguridad activa** para vehículos.

- ✓ Visualiza el estado general de tu flota
- ✓ Analiza los trayectos realizados y las estadísticas de conducción
- ✓ Controla la eficiencia en el consumo de combustible
- ✓ Programa los mantenimientos y eventos de cada vehículo
- ✓ Gestiona los costes por partidas de cada vehículo
- ✓ Recibe informes con toda la información y expórtala a Excel para su tratamiento
- ✓ Integra con tu sistema de gestión habitual
- ✓ Lo adaptamos a las necesidades de tu negocio



03.1 - Estado general de tu flota

Podrás comprobar los vehículos que:

- Se encuentran **estacionados o sin actividad**,
- Se encuentran en **movimiento**.
- Tienen alguna **alerta** significativa
- Cuentan con **anomalías o errores** de cualquier tipo

También se puede ver el uso general que se está haciendo de los vehículos en relación a las **velocidad**, el consumo de **combustible**, el estado de la **batería**, o el **uso responsable** del vehículo.

Visualiza el estado general de tu flota

Panel principal donde con un solo vistazo puedes ver el estado general de tu flota de vehículos.



03.2 - Trayectos realizados y estadísticas

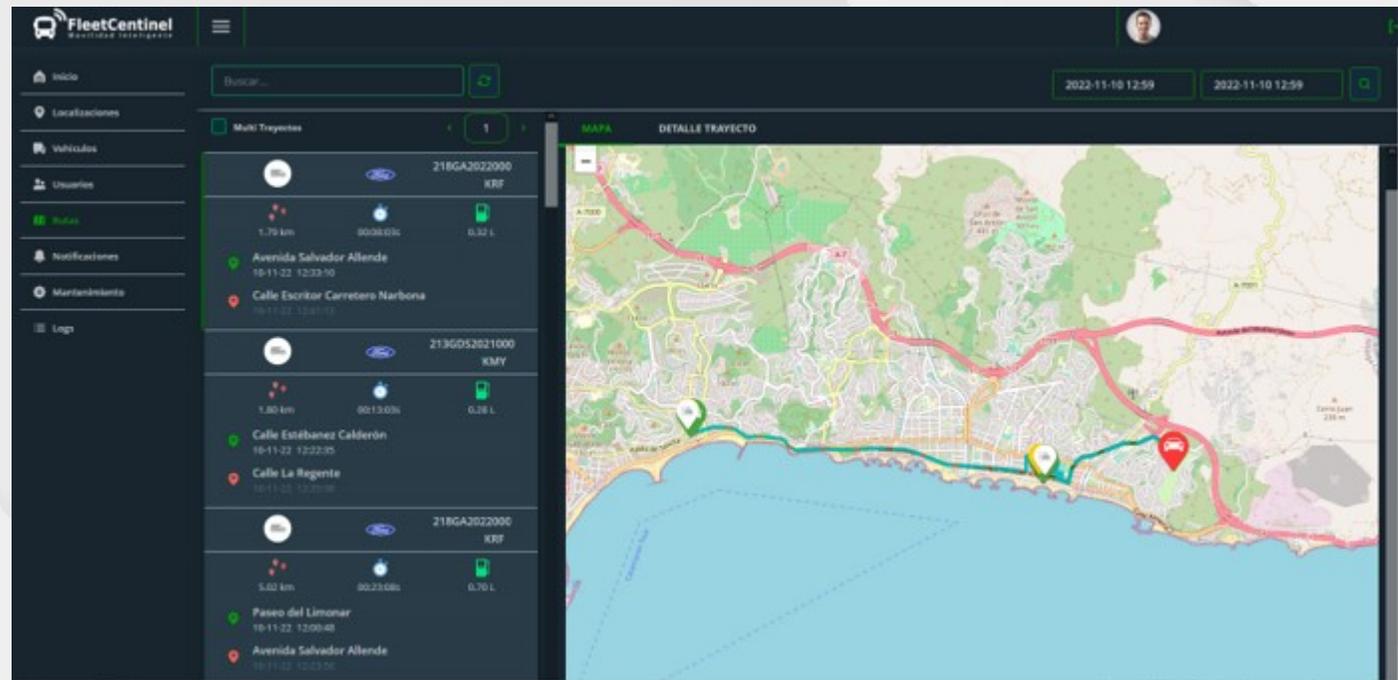
Podrás visualizar un registro **sin límite de los trayectos** realizados por cada vehículo, e incluso facilita la comparativa entre trayectos realizados en diferentes momentos,

Además, muestra los **datos de actividad** de dichos trayectos.

Punto y hora de salida, de llegada, itinerario realizado, tiempo de paradas, velocidades media y máxima, consumo de combustible y recorridos con exceso de velocidad,

Analiza los trayectos realizados y las estadísticas de conducción

Permite visualizar los trayectos realizados por vehículo y las estadísticas de conducción de cada uno de ellos



03.3 - Eficiencia en el consumo de combustible

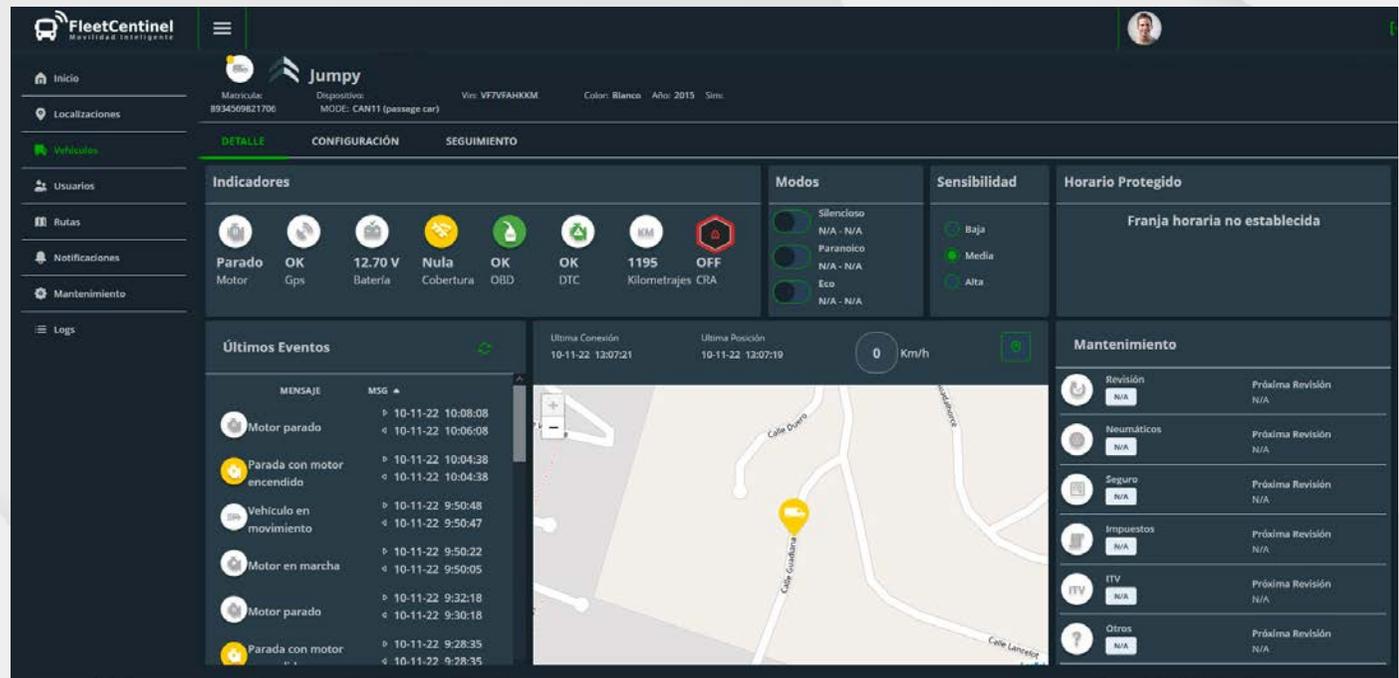
El sistema posibilita medir la eficiencia en el **consumo de combustible** por vehículo y por trayecto. Por tanto obtendremos un ahorro en costes en base a su control.

Por ello, arroja los **litros consumidos** en cada trayecto, la **media** de consumo sobre el vehículo y sobre una ruta en cuestión.

Permite **comparar consumos** en diferentes rutas y sus diferencias, además de lanzar alertas por exceso de consumo.

Controla la eficiencia en el consumo de combustible

Permite medir la eficiencia en el consumo de combustible por vehículo y por trayecto.



03.4 - Mantenimientos y eventos de vehículos

El sistema **centraliza todas las gestiones**, eventos y mantenimientos en su plataforma.

De esta manera obtendrás **recordatorios** sobre las citas relevantes como son las **revisiones**, los cambios de consumibles, pagos de **impuestos** y seguros, **Inspecciones técnicas**, y otros

Programa los mantenimientos y eventos de cada vehículo

Permite centralizar todas las gestiones, eventos y mantenimientos en su plataforma

The screenshot displays the FleetCentinel web application interface. At the top, there is a navigation menu with options like Inicio, Localizaciones, Vehículos, Usuarios, Rutas, Notificaciones, and Logs. The main dashboard features several summary cards for Gastos Totales, Combustible, Mantenimiento, Consumibles, SEGUROS/IV/IMPUESTOS, and Otros. Below these is a search bar and a 'PLANIFICAR' button. The main content area is a table with tabs for HISTORIAL, PLANIFICADO, and REALIZADO. The table lists maintenance events for vehicles, including details like vehicle type (KMY FURGO), date (10-11-22), time (14:00:39), status (PENDIENTE), task (Revisión), notification status, and cost (0). Each row includes a 'DETALLE' link and icons for adding, deleting, or editing.

VEHICULO	FECHA	ESTADO	TAREAS	NOTIFICAR	COSTE ↓	
<input type="checkbox"/> KMY FURGO	10-11-22 14:00:39	PENDIENTE	Revisión	<input checked="" type="checkbox"/>	0	DETALLE <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> KMY FURGO	10-11-22 14:00:39	PENDIENTE	Revisión	<input checked="" type="checkbox"/>	0	DETALLE <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> KMY FURGO	10-11-22 14:00:39	PENDIENTE	Revisión	<input checked="" type="checkbox"/>	0	DETALLE <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> KMY FURGO	10-11-22 14:00:39	PENDIENTE	Revisión	<input checked="" type="checkbox"/>	0	DETALLE <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> KMY FURGO	10-11-22 14:00:39	PENDIENTE	Revisión	<input checked="" type="checkbox"/>	0	DETALLE <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

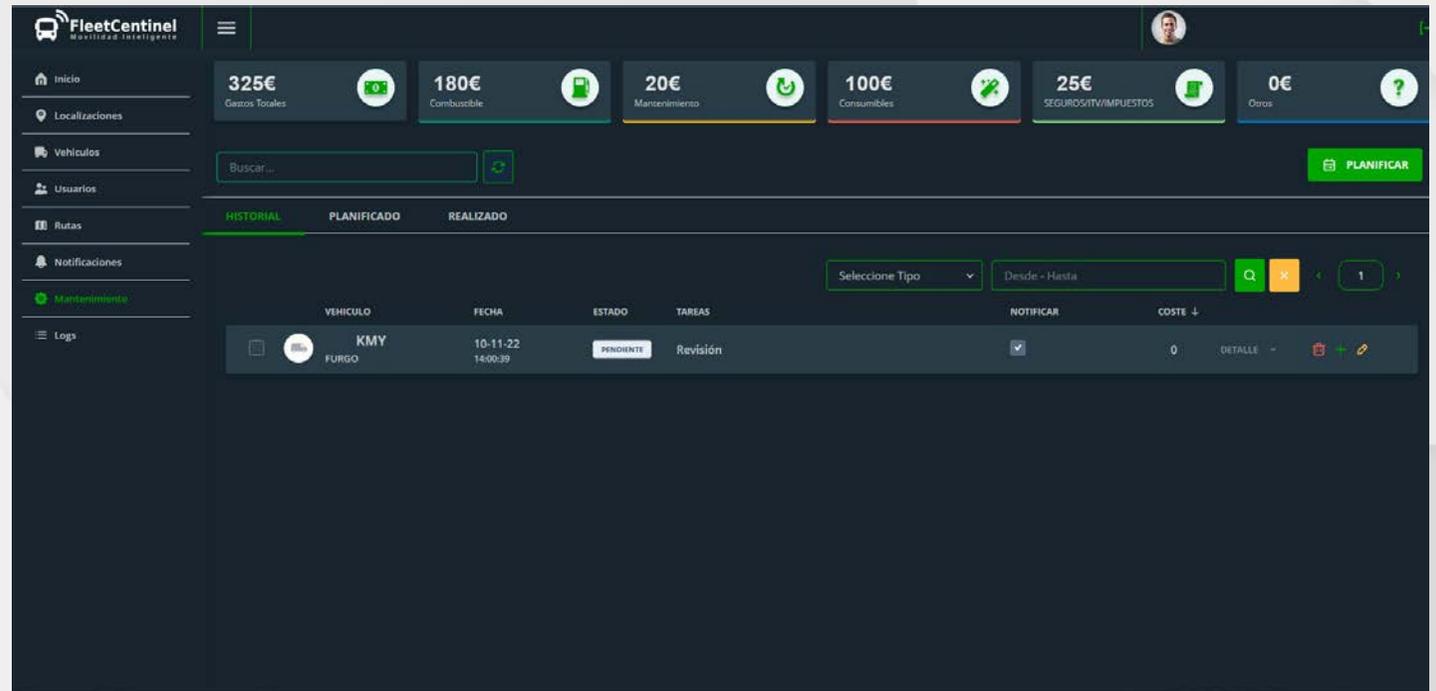
03.5 - Costes por partidas de cada vehículo

Mantén un control exhaustivo sobre los **costes** derivados en **cada vehículo** en diferentes partidas como el consumo de **combustible**, coste de **consumibles**, **revisiones**, pago de impuestos, seguros, reparaciones, inspecciones técnicas, etc.

Con ello puedes ver el **coste de tu flota** en el tiempo, los porcentajes relativos de gasto en cada concepto, realizar **comparativas** entre los diferentes vehículos, así como realizar un seguimiento a su evolución

Gestiona los costes por partidas de cada vehículo

Permite mantener el control sobre los costes de cada vehículo divididos por partidas



03.6 – Nos adaptamos a tu negocio

El equipo técnico de TDconsulting puede realizar **cualquier adaptación** del servicio a las necesidades de tu negocio.

Lo que nos permite ofrecer soluciones a medida para cada sector y cada negocio

API

La plataforma cuenta con una API de integración muy sencilla, que puedes integrar con tu sistema de gestión habitual.

Si lo prefieres, nuestro equipo técnico puede realizar esta integración por ti.

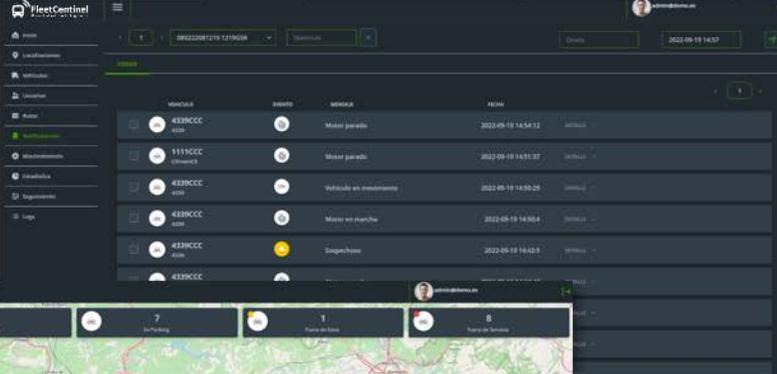
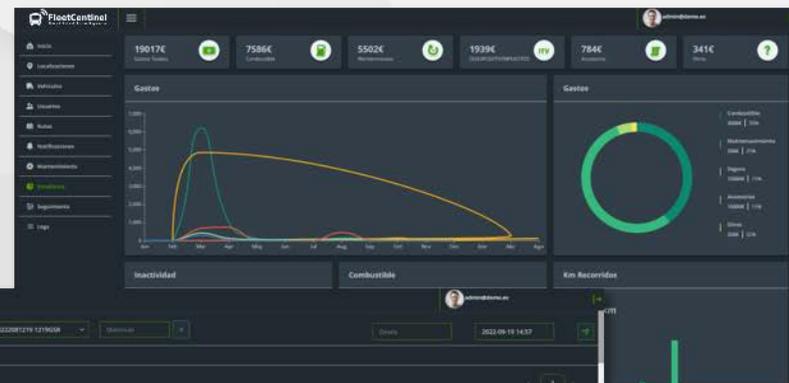
Exportación de datos

Tienes disponible toda la **información recopilada** por el sistema FleetCentinel a través de informes en formato **PDF** y con una presentación muy intuitiva.

Además permite la posibilidad de **descargar** toda esta información en **Excel** para su tratamiento particular,

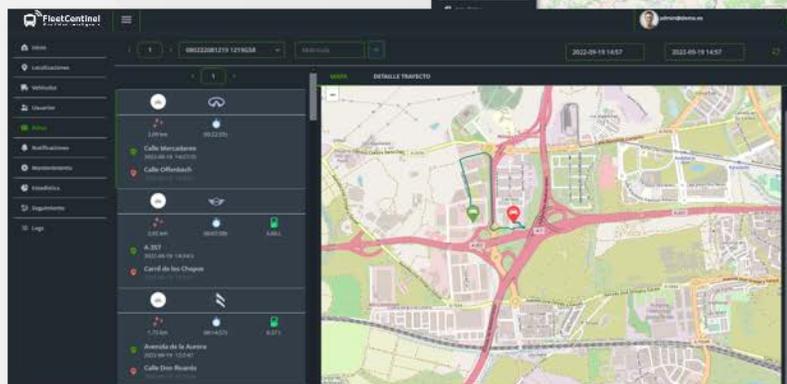
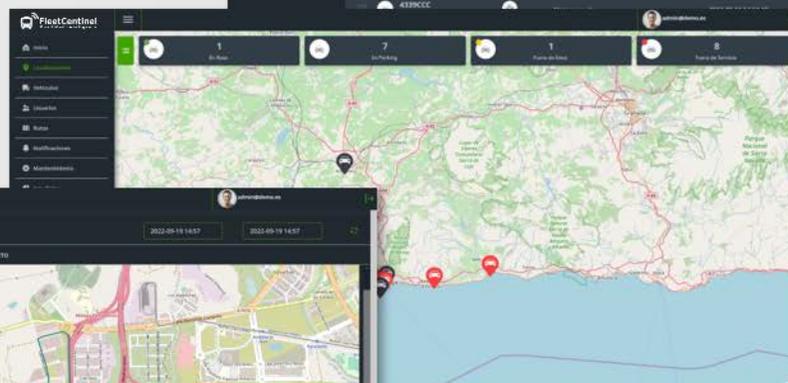
03.7 - Especificaciones

- ✓ Instalación oculta o Plug & Play
- ✓ Avisos por actividad fuera de horario
- ✓ Detección de errores en el vehículo
- ✓ Gestión de permisos para arranque
- ✓ Cobertura europea
- ✓ Interfaz intuitiva



This screenshot shows a table of vehicle events. The table has columns for 'VEHICULO', 'EVENTO', 'MOMENTO', and 'FECHA'. The events listed include 'Motor parado', 'Validado en movimiento', 'Motor en marcha', and 'Suspensión'.

VEHICULO	EVENTO	MOMENTO	FECHA
4339CCC	Motor parado	0	2022-05-19 14:54:12
1115CCC	Motor parado	0	2022-05-19 14:51:37
4339CCC	Validado en movimiento	1	2022-05-19 14:50:29
4339CCC	Motor en marcha	1	2022-05-19 14:50:04
4339CCC	Suspensión	2	2022-05-19 14:42:5



04.1 - Aplicaciones por sectores



Concesionarios

Permite ofrecer Servicio Premium a sus clientes, para que estos, se despreocupen de los **mantenimientos del vehículo**. El Concesionario tendrá reporte en **su CRM** de la fecha en que el vehículo ha de pasar la siguiente revisión, ya sea por tiempo, kilómetros o desgaste de piezas. De esta manera **el Concesionario** llamará a su cliente en base al **estado real de su vehículo**, rentabilizando a través de la revisión.

Permite un nuevo canal de **comunicación** con su cliente para **avisos, comunicaciones, promociones o eventos**, a través de notificaciones **push** y en tiempo real a su teléfono móvil, a través de la App de CarCentinel.



Aseguradoras y Corredurías

El sistema es capaz de realizar un **scoring del tipo de conducción** de cada asegurado en relación a los valores reportados por el dispositivo según su actividad. Acelerones, giros o frenazos bruscos, circulación por encima de los límites permitidos, porcentaje de tiempos de conducción de día y de noche, así como el tipo de vías más frecuentada, kilómetros recorridos, tipo de trato del motor en conducción diaria, e incluso reporte de fecha, hora y lugar de impactos ya sea en parado o en circulación.

Además de su **conexión a Central de Alarmas 24h**, es capaz de inhibir el arranque si el vehículo se trata de arrancar dentro de un horario preestablecido, por lo que cuenta con doble protección frente a robo.



Talleres

Permite obtener un **diagnóstico remoto sobre el estado real del vehículo**, así como la decodificación de posibles errores en centralita, reportado al CRM del taller. Con ello **podrá preparar los recambios** necesarios antes de que el vehículo llegue a taller, las **reparaciones serán más rápidas** y esto posibilita reducir la estancia en taller, y aumentar por tanto la rotación de vehículos reparados aumentando la rentabilidad.

04.2 - Aplicaciones por sectores



Autoescuelas

FleetCentinel permite generar informes de conducción para que la Autoescuela comparta con sus alumnos, obteniendo una puntuación en base a su forma de conducción.

Además tienen a su disposición gráficas sobre la evolución del alumno valorando así la curva de aprendizaje media, y posibilita a la empresa adaptar los planes y ofertas de clases en base a sus conclusiones

En caso de accidente, el sistema avisa en tiempo real a la Central de Alarmas 24 horas comunicando posición para que se encarguen de solventar la emergencia



Empresas paquetería o transporte

FleetCentinel es capaz de reportar las rutas realizadas por cada trabajador, ordenándolas por kilómetros recorridos, tipo de conducción, o combustible consumido

Por supuesto, deja constancia en base a avisos a la plataforma de gestión, en caso de que un chófer salga de su área de trabajo, o exceda la velocidad permitida

También es capaz de analizar el tiempo que el vehículo pasa con el motor arrancado pero sin moverse, permitiendo la reeducación del chófer hacia una mayor eficiencia en consumo de combustible



Empresas de alquiler y renting

FleetCentinel aporta un control absoluto sobre los activos de la empresa que se encuentran desplazados y en circulación, en manos de los clientes.

Deja registro y reporte del tipo de conducción del cliente, lo que permite aplicar penalizaciones en su cuota en caso de negligencias o conducción indebida.

Posibilita aplicar o denegar permisos de arranque de día, de noche, o fuera de un área preestablecida



Gran flota

FleetCentinel cuenta con CRM integrado que mantiene el control y avisos de los eventos de todos los vehículos.

En todo momento pueden ser consultados los eventos pasados o futuros de cada vehículo

Además permite mantener un control financiero por partidas de gasto, que ofrecen una visión específica y global sobre el gasto que conlleva cada vehículo por mes y año.

05 - Funcionalidades y opciones



Central de alarmas 24h

Ponemos a tu disposición un equipo de profesionales que velarán 24h por tu seguridad y la de tu vehículo. Si tienes un accidente la CRA avisará y enviará tu posición a los servicios de Emergencias, y en el caso en el que intenten robar el vehículo, la CRA avisará a la Policía para que intervenga.



Radar de gasolineras

Identifica las gasolineras cercanas, indicando el precio del combustible actualizado.



Zona segura

El sistema bloqueará el arranque no autorizado y te avisará en tiempo real si el vehículo sale de la zona establecida.



Gestión de mantenimientos

Centraliza los eventos y gastos del vehículo, para un mayor control de su coste y futuras citas.



Estadísticas

Información detallada sobre trayectos, consumos, gastos de mantenimiento, tipo de conducción, etc.



Localización y trayectos

Vehículo localizado sobre un mapa, con posición en tiempo real, velocidad, rutas realizadas, tiempos empleados, etc.



Horario protegido

El sistema inhibe automáticamente el arranque, si este se realiza dentro de un horario establecido previamente,



info@carcentinel.com



www.carcentinel.com



952 912 131