

Ecosistema IoT

Ecosistema IoT



OnTracking

Plataforma de
rastreo GPS



OnTool

Mantenimiento
de flota



OnDocs

Gestión de
documentos



OnDriving

Calificación
del conductor



OnNavigate

Copiloto
virtual



OnBus

Despacho
de buses



OnRoad

Rutas multidestino
sin planificación



OnRouting

Planificación de
rutas multidestino



OnDelivery

Optimización y
gestión de pedidos



OnAlert

Centro de
monitoreo



OnWall

Monitoreo de
múltiples activos



App Tracker

Digitalización de
tareas y servicios
de campo



OnPatrol

Gestión y control
de rondines de
seguridad



OnReports

Sistema
de reportes



OnStatus

Medición y
control de estados
productivos



OnDash

Tableros de
productividad y
rendimiento



Partners

Plataforma de
administración

El software marca blanca de
rastreo GPS y seguridad más
robusto de la industria.

RedGps[®]

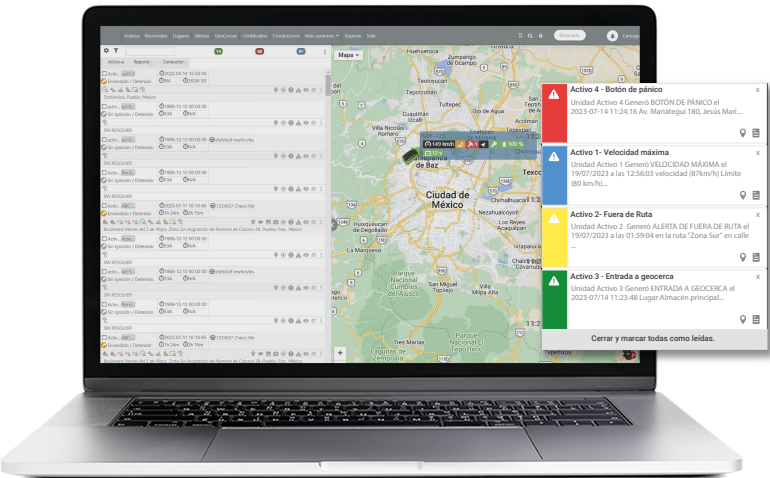
Gestión



OnTracking

Plataforma de rastreo GPS y seguridad


Desarrollada y evolucionada a partir de las necesidades y exigencias de las industrias de **rastreo GPS, seguridad y logística.**



 **Video telemática (ADAS y DMS)**


 **Control de combustible**

 **Cadena de frío**

 **Trazabilidad de trailers y remolques**

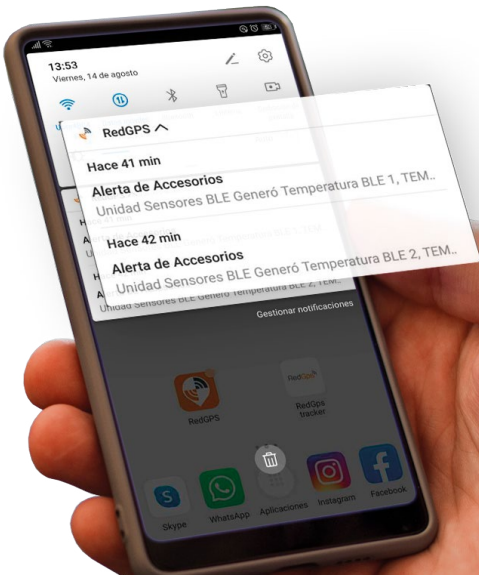
 **Incluye app para el conductor (Tracker Lite)**

 **Es compatible con CanBUS/OBD**

 **TPMS, presión y temperatura de neumáticos**

App Mobile:
Tus clientes podrán administrar su flota desde un dispositivo Móvil.

Envía comandos, recibe múltiples eventos y alertas por medio de notificaciones push.



App Tracker Lite (Beta)

Interfaz para el conductor

Es una versión reducida de nuestra App Tracker diseñada para **integrar al conductor al ecosistema**. Cada acción del conductor queda geoposicionada como un evento en la plataforma. ¡Ahora el conductor es parte del ecosistema de RedGPS!

**Bítacora del conductor**

**Identificar conductor**

**Control de horarios**

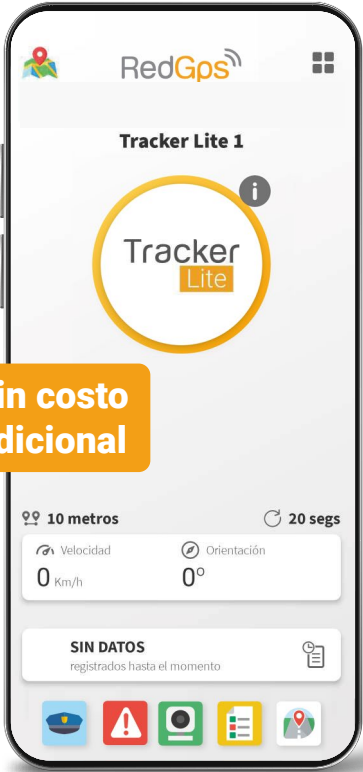
**Solicitar asistencia**

**Autenticar conductor**
(Reemplaza IButton del conductor)

**Checklist para inspección del activo**

\$

Sin costo adicional



Menú de acciones para conductores

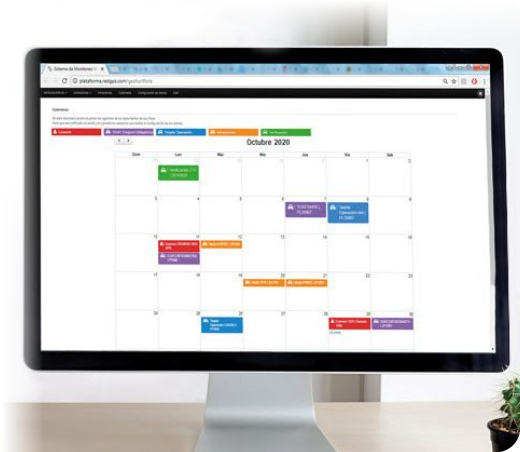
Personaliza el menú de acciones a la medida de cada flota y ofrece a tu cliente **digitalizar los procesos de los conductores**, ¡todo en una sola solución!





Gestión de documentos

Es la plataforma que **planifica, gestiona y alerta** de los vencimientos de documentación de las flotas y conductores. Gana tiempo, ahorra dinero e incrementa la productividad, al digitalizar el proceso de control de la documentación.



Calendario de vencimientos

Verificaciones vehiculares

Licencias de conductores

Seguros obligatorios

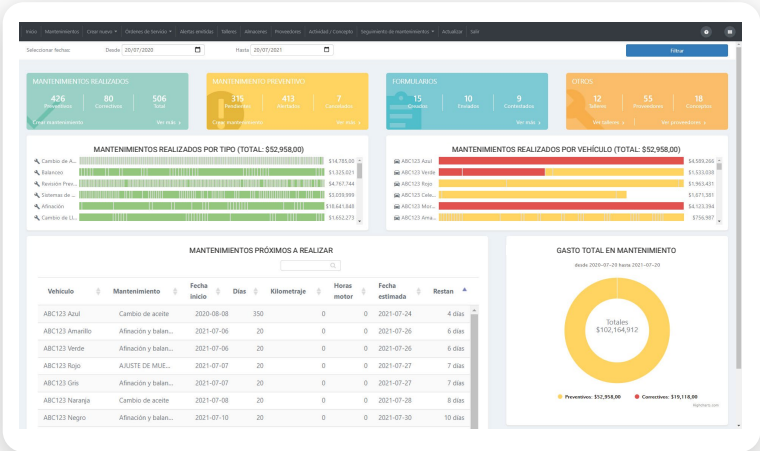
Multas emitidas

Soporta adjuntar documentos Nuevo



Mantenimiento de flota

Es la plataforma que **planifica, gestiona y digitaliza** los procesos relativos a los mantenimientos preventivos y correctivos de una flota. Permite programar y alertar mantenimientos por horas de uso de motor, distancia recorrida o tiempo.



Registra costos de mantenimiento

Órdenes de servicio

Formularios y encuestas

Reportes y alertas

Seguridad



App Tracker

Digitalización de tareas y servicios de campo

Con esta aplicación podrás **registrar la ubicación en tiempo real, controlar y optimizar la productividad del personal de campo.**



Personaliza al 100% los botones de acción



Formularios dinámicos y encuestas



Registra incidentes / tareas / visitas



Autenticación
(reemplaza IButton de conductor)

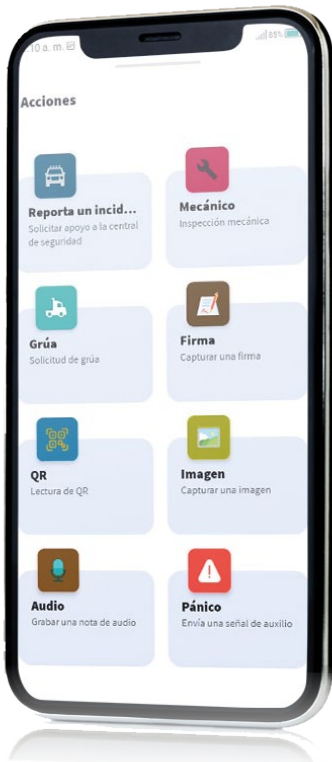


Solicita asistencia Policía / Ambulancia



Actualización manual de sensores

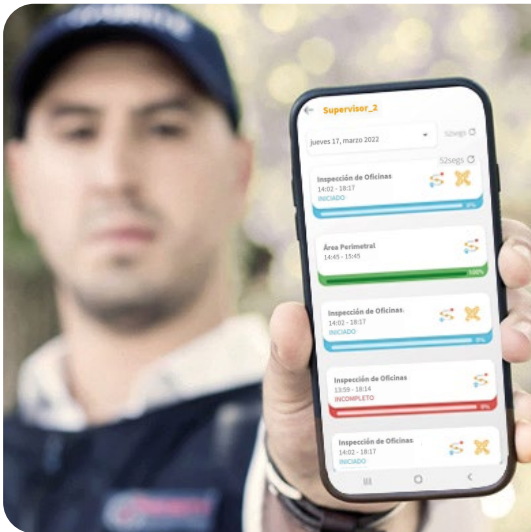
Nuevo



OnPatrol

Optimización y control de rondines de seguridad

Es una plataforma que permite **controlar el cumplimiento de las rondas y sus puntos de control** mediante posicionamiento GPS y/o el escaneo de códigos QR.



Perfiles para cada guardia



Rondines Indoor y Outdoor



Reportes para supervisores



Funciona sin conexión a internet


Nuevo



Monitoreo simultáneo de múltiples activos

Plataforma diseñada para centros de monitoreo que requieren una vista especial en la que el operador pueda monitorear activos críticos. **Permite crear un video wall en uno o varios monitores y en múltiples mapas,** centrando los activos en pantalla.



 **Personalizable por activos**

 **Eventos por cada activo en tiempo real**

 **Diseñada para video walls**



Centro de monitoreo

Plataforma para realizar el **seguimiento y control de las alertas recibidas** por medio de procedimientos de acción. Establece un centro de monitoreo 24/7 y ofrece servicio de monitoreo espejo a las flotas de tus clientes.

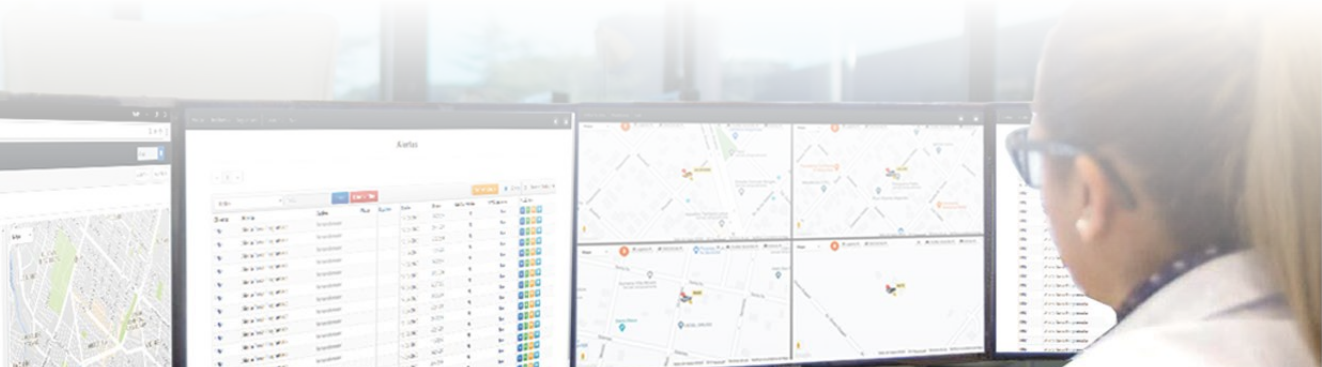
 **Alertas centralizadas**

 **Procedimientos personalizados**

 **Seguimiento de cada caso**

 **Incidentes**

 **Envío de comandos SMS/GPRS**



Productividad



OnDriving

Comportamiento del conductor

Plataforma diseñada para calificar los hábitos de conducción. **Analiza cada viaje realizado y emite una calificación basada en su configuración.** Califica cualquier alerta y evento recibido en la plataforma, y puede calificar por activo o grupo de activos.



Consumo de combustible



Alertas y eventos



Velocidades



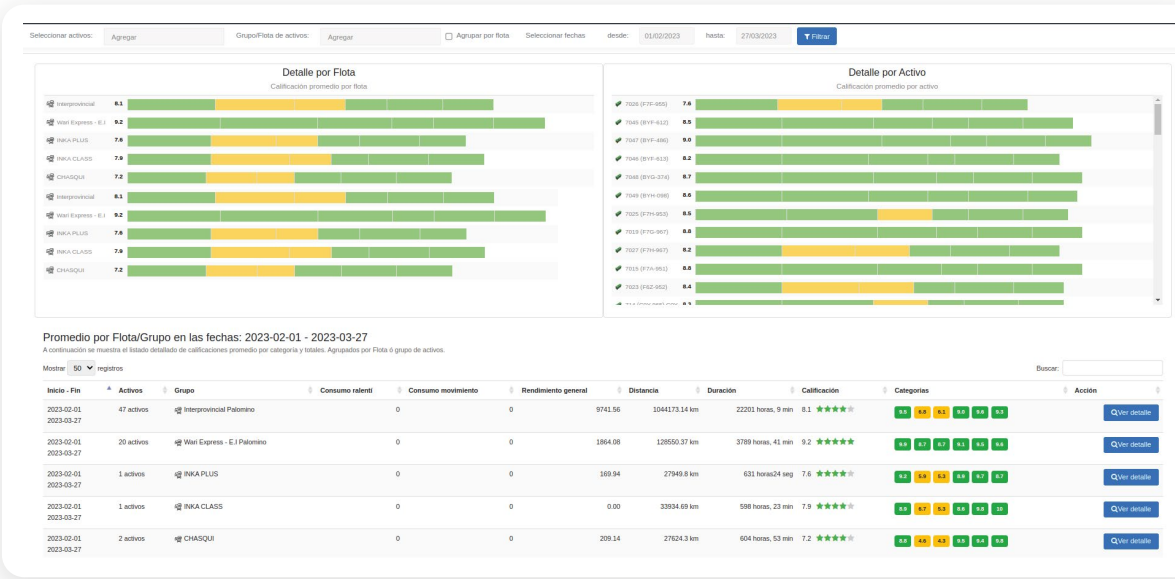
RPM del motor



Conducción ecológica



Envía calificación al conductor



OnReports

Sistema de reportes

Es una plataforma de reportes que convierte los datos que generan los dispositivos GPS / IoT y sensores **informes especializados, listos para su descarga y consulta.**



Envío programado de reportes



Columnas seleccionables



Más de 60 reportes listos



Exporta en PDF y Excel



Medición y control de estados productivos

Es una plataforma que permite medir el tiempo que un activo se encuentra en diferentes estados. Permite **supervisar y controlar visualmente cada estado productivo** y no productivo de los activos o personal.

- Estados personalizables para cada negocio
- Cambios de estados automáticos por eventos, geocercas, lugares y sensores
- Cambios de estado manual utilizando la App Tracker
- Cálculo de tiempo y distancia por estado

Activo	Conductor	Grupo de estado	Último estado	Inicio de estado	Fecha	Tiempo en estado actual	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Revolvedora 1	@ Augusto	Concreto	⬇️ Descargando	01:22:12	2023-05-21	04:51:32																									
Revolvedora 2	@ Octavio	Concreto	⬆️ Cargando	00:03:56	2023-05-21	03:55:12																									
Revolvedora 3	@ Natalia	Trayecto	⬇️ Regresando	05:26:09	2023-05-21	02:41:46																									
Trabajador 1	@ Matias	Bitácora	⬆️ En Ruta	03:11:45	2023-05-21	08:51:32																									
Trabajador 2	@ Gabriela	Bitácora	⬇️ Almorzando	07:30:32	2023-05-21	01:31:15																									

⬇️ Descargando
04:51:32

⬆️ Cargando
03:55:12

🔑 Encendido
05:02:44

⬇️ Regresando
02:41:46





OnDash

Tableros de productividad y rendimiento

Es la plataforma que permite crear tableros mediante paneles con gráficos e información para medir KPI de flotas.



KPI del conductor



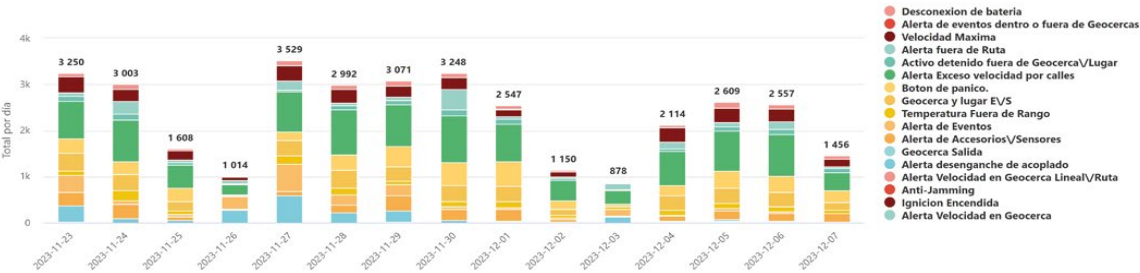
KPI de eficiencia operativa de la flota



KPI de mantenimiento de flotas

Alertas emitidas

Alertas emitidas por tipo de los activos seleccionados en el rango de fechas

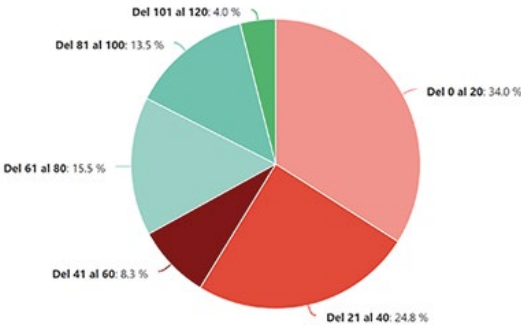


Activos Fechas

Los datos se calculan cada 1 hora

Rangos del sensor velocidad del activo

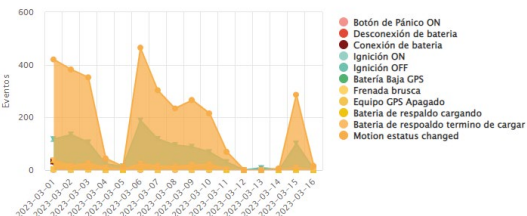
Detalle por tipo de los eventos generados en el periodo seleccionado



Mostrando datos del 2023-11-23 00:00 al 2023-12-07 23:59

Total de eventos por día

Detalle de todos los eventos generados diariamente por los activos.



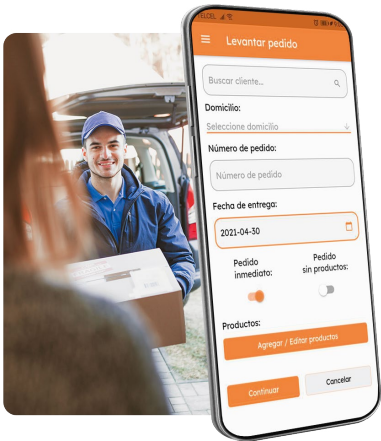
Logística




OnDelivery

Plataforma de gestión y optimización de entregas

Es la plataforma inteligente de última milla para **gestionar y optimizar la distribución de grandes volúmenes de pedidos**. Ideal para ahorrar tiempos de entrega y costo de operación en empresas de logística y paquetería en general, o cualquier empresa que desee optimizar la operación de entregas de su flota.






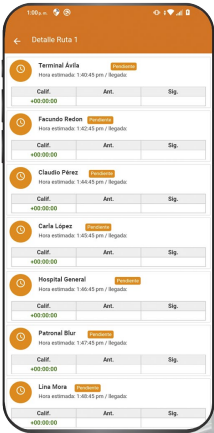
-  **App para conductor**
-  **Optimiza entregas por volumen y peso**
-  **Confirma y genera pedidos desde App**
-  **Gestión de inventarios y almacenes fijos y móviles**

OnBus

Despacho de buses

Es la plataforma de movilidad urbana diseñada para **controlar el servicio de las empresas de transporte de pasajeros**. Planifica, gestiona y controla viajes regulares, también permite calificar a los conductores. Evita adelantos o retrasos en el servicio.

-  **App para conductor y supervisor**
-  **Asignación automática y calificación del viaje**
-  **Sistema de multas**





OnNavigate

Copiloto virtual

Es la plataforma que ayuda a los conductores a transitar sin riesgo por rutas difíciles, no cartografiadas, sin delimitaciones o señalamientos. Diseñada para prevenir accidentes en industria de **energía, minería y agro**, entre otras.



Alertas personalizadas por segmentos



Funcionamiento offline



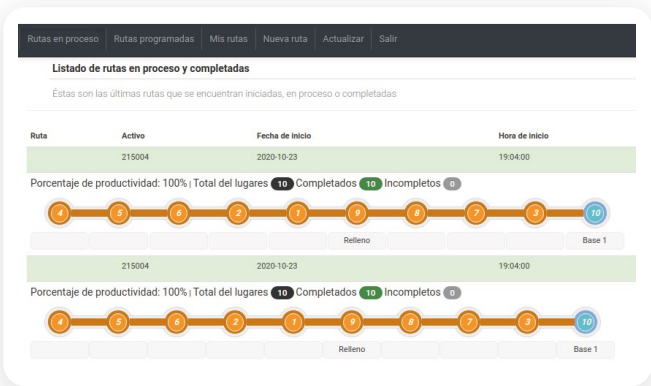
Identificación de zonas de riesgo



OnRouting

Planificación de rutas multidestino

Plataforma de **gestión y control logístico de flotas** que realizan rutas regulares. Junto con la App Tracker, el conductor tiene la información de su ruta y ve el avance de su trabajo.



Planificación de rutas



Confirmación de visitas por códigos QR



Horarios y tolerancias



Puntos de control con orden específico



Compartir avance de ruta por URL Nuevo



OnRoad

Rutas multidestino sin planificación

Es una plataforma para quienes **no requieren planificar las rutas de cada vehículo** y sólo necesitan controlarlas al fin del día, mediante un reporte de la ruta y paradas efectuadas.



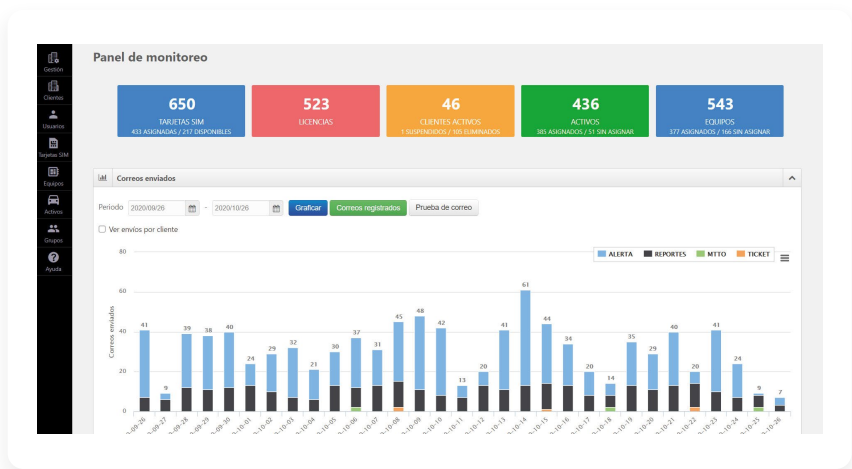
Basado en geocercas y lugares



No requiere entregas planificadas

Partners

Es la plataforma desde la cual se realiza la **gestión operativa y gerencial** del servicio de rastreo GPS. Posee indicadores con información del uso de plataforma y módulos donde se gestionan los clientes y sus elementos.



✓ **Gestión de video streaming** Nuevo

✓ **Gestión de clientes**

✓ **Gestión de consumo de tarjetas SIM**

✓ **Backup de información**

✓ **Asistente RedGPS**

✓ **Doble autenticación y gestión de sesiones**

✓ **Sistema de HelpDesk**

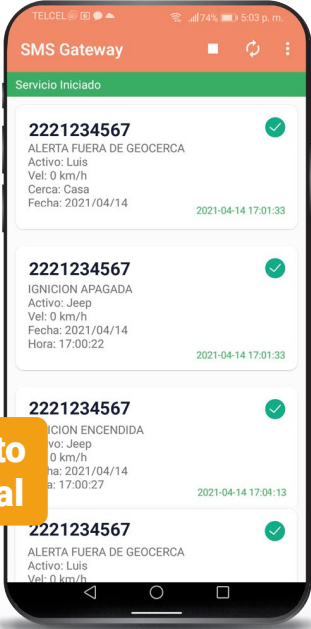
✓ **Auditoría de acciones**

✓ App SMS Gateway

Es una App que se instala en un smartphone y se conecta a la plataforma con la finalidad de que los operadores puedan enviar comandos y recibir sus respuestas.

- **Ideal para la programación inicial de los rastreadores GPS**
- **Envía SMS bajo demanda desde la plataforma y App**

\$ Sin costo adicional



Para desarrolladores



Web Service

Es un servicio del tipo web REST diseñado para que los desarrolladores puedan realizar la **comunicación entre sus sistemas propietarios y el Ecosistema IoT de RedGPS**. Utiliza la información de nuestra plataforma para alimentar sistemas externos. Permite realizar acciones como crear, editar, dar de alta o eliminar cualquier elemento de plataforma:

- ✔ Activos
- ✔ Clientes
- ✔ Usuarios
- ✔ Rastreadores GPS
- ✔ Rutas
- ✔ Lugares
- ✔ Geocercas
- ✔ Tarjetas SIM

API JavaScript & framework CSS

Es un set de herramientas que permite crear tus propias plataformas IoT en JavaScript de forma rápida. **Diferénciate de la competencia con una plataforma única que tenga todo el potencial de RedGPS**. Brinda acceso a toda la información de los rastreadores GPS y utiliza los recursos de interfaces visuales (CSS) y funcionales dentro de la API JavaScript de RedGPS.

Integraciones

Más de **100 repetidores Web Services listos para usar** y retransmitir datos a las principales plataformas, servicios públicos y privados de LATAM. Conecta con servicios gubernamentales, de maquinaria, transporte, seguridad y más. RedGPS te da la posibilidad de emprender nuevos proyectos y ampliar tu mercado.

¡Además desarrollamos los repetidores Web Services que nuestros clientes necesitan!



Quiénes somos

Somos una de las firmas líderes en el vertical de plataforma marca blanca de rastreo GPS y telemetría de activos. **En los últimos 15 años, hemos construido un Ecosistema de más de 17 plataformas que monitorean y optimizan la gestión de más de 200,000 activos en América Latina, Brasil y Europa.** Buscamos cada día ser el mejor socio tecnológico para nuestros clientes, Partners y nuestra comunidad.

Propuesta de valor



+99.9	+200,000	+1,000	+500
SLA real (últimos 3 años)	Activos reportando	Dispositivos homologados	Empresas de rastreo GPS

Nuestras redes sociales



RedgpsLATAM



@redgpsplataforma



RedGPS



@Redgps



RedGPS

Nuestras oficinas



México

1er retorno de Osa Menor número 2,
oficina 301, Torre Titanium,
Reserva Territorial Atlixcayotl,
San Andres Cholula, Puebla.



Argentina

Avenida Libertador 101,
10° piso, Torre Río,
Vicente López, Buenos Aires.



España

Avenida Diagonal 131,
Barcelona.



Brasil

Avenida Dolores Alcazar
Caldas,90-Praia de Belas,
Porto Alegre-RS.



¡Solicita
una demo!

www.redgps.com

