

RedGps

# Ecosistema

de soluciones



# OnTracking

## Plataforma de rastreo Gps



App e interfaces intuitivas



Reportes e informes listos para usar



Repetidores y webservices incluidos

**+1000** equipos homologados en los últimos 10 años.

**+ 500** modelos reportando activamente.

**Soporte técnico** uno a uno.

**365 días** del año.

Es la plataforma de mayor crecimiento en Iberoamérica.

Plataforma de rastreo GPS marca blanca diseñada para proveedores de servicio, totalmente en la nube y orientada al IoT, con una disponibilidad (uptime) de 99,9% los últimos dos años y SLA por contrato. Una de las claves de nuestro éxito es que ha sido desarrollada a partir de las necesidades y exigencias de industrias como seguridad, logística, minería, construcción, movilidad inteligente y smart cities, entre otras.

## Características

Rastreo de activos en tiempo real: alertas, eventos, geocercas, lugares, recorridos, certificados, conductores, y más.

Mide el consumo de combustible y utiliza algoritmos para detectar robos.

Es compatible con los sistemas ADAS/DSM para la conducción segura.

Geocoding premium para determinar calles y altura.

Obtén el kilómetro exacto de los activos en las principales carreteras de México, Perú, Guatemala, Panamá, Colombia, Ecuador, Bolivia, Chile, Argentina y Uruguay.

Video verificación: activa automática o manualmente las cámaras instaladas en los vehículos, haz streaming de video y guarda la evidencia en la nube.

Recibe toda la data OBD/CAN Bus para diagnóstico remoto y telemetría.

Rastreo y trazabilidad de contenedores y acoplados, aún cuando éstos no cuenten con un GPS o sean remolcados por varios tractos.

Verifica la temperatura de las cargas refrigeradas con más de 70 reglas de certificación para cadena de frío.

Cartografía Premium.

# OnRouting

## Control y verificación de rutas multides­tino



Planificación de rutas



Rutas en proceso



Comandos automáticos

### Características

- Define el horario de salida y llegada a cada punto y parámetros para saber si el conductor está realizando la ruta en el orden establecido.
- Guarda un historial que permite buscar y consultar el histórico de rutas.
- Genera un reporte con las llegadas a cada lugar, los retrasos, eventos y paradas.
- Con el ruteo con foto verificación, toma imágenes o video cuando un activo pasa por un punto de la ruta.

Facilita la planificación y programación anticipada de rutas con puntos de paso, horarios y tolerancias previamente definidas. Permite hacer el seguimiento de cada ruta, mostrar su porcentaje de avance y programar comandos al dispositivo GPS cuando el activo pasa por un punto determinado. Perfecta para el despacho de activos y está diseñada para que se adapte a todo tipo de industrias.

# OnRoad

## Rutas multides­tino sin programación



Ruteo libre sin programación



Trazado dinámico de ruta



Gestión y supervisión de ruta

### Características

- Historial de viajes.
- Descarga de viajes en Excel.
- Consulta el listado de viajes inactivos, en proceso y finalizados, y genera reportes.

Una solución de ruteo para esos casos donde se necesita flexibilidad porque no es posible programar recorridos o no es necesario definir rutas con anterioridad en un orden específico. Con OnRoad el operador carga los destinos, geocercas o puntos de paso por única vez en el día. Al final de la jornada, la ruta realizada es visible y se entrega un reporte de cada punto por los que pasó, el tiempo detenido y toda la información asociada.

# OnPatrol

## Rondines de seguridad



Reemplaza hardware costoso con una app



Guardias reciben notificaciones de cada rondín



Admite validación con códigos QR

### Características

- Monitorea rondines en interior y exterior.
- Con la aplicación los guardias reportan cada punto de control, realizan video streaming y tienen su listado de rondines.
- Conecta a los guardias al centro de monitoreo para que tengan respaldo en todo momento.
- Envía a los guardias formularios personalizados para hacer reportes.
- Botón de pánico.

Gestiona y monitorea en tiempo real los rondines e inspecciones de seguridad. Es perfecta para auditar el trabajo de los guardias de seguridad en el ámbito público y privado. Los supervisores cuentan con un dashboard para programar y controlar el estado de cada rondín, generar reportes de efectividad y recibir alertas.

# OnAlert

## Centro de monitoreo



Crea tu propia central de monitoreo



Terceriza el monitoreo espejo



Dashboard con el estado de cada incidente

### Características

- Canaliza todos los eventos en un solo lugar.
- Crea procedimientos predefinidos para el operador.
- Permite enviar comandos predefinidos a los rastreadores GPS.
- Registra todas las tareas realizadas por cada operador en cada incidente.
- Se puede conectar con fuerzas policiales e instituciones de seguridad locales.
- Acceso rápido a OnWall para seguimiento múltiple activos en una o varias pantallas.

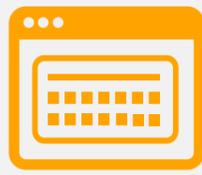
Un centro de monitoreo para tu empresa y tus clientes; una solución versátil y potente para empresas de rastreo, seguridad y gobiernos. Permite centralizar los eventos y alertas de todos tus clientes para que puedas ofrecerle a cada uno de ellos un servicio de monitoreo espejo.

# OnDocs

## Vencimientos de documentación de flota



Info organizada y respaldada en la nube



Consulta fechas y tareas en una sola pantalla



Sin papeles, totalmente en la nube

Permite llevar un registro organizado de los documentos que forman parte de la administración de una flota y alerta sobre vencimientos de documentación.

### Características

- Registra todo tipo de documentación: licencias, identificaciones, tarjetas de operación, verificaciones, seguros, permisos, multas e infracciones.
- Vista estilo calendario para visualizar y filtrar fácilmente todo tipo de vigencias de la documentación, con alertas cuando están por vencer.
- Acceso directo a OnTool para programar mantenimientos y visualizar sus fechas en el calendario.
- Para Colombia, OnDocs incluye el módulo FUEC que cumple con la Resolución 3068 del Ministerio de Transporte de Colombia.

# OnDriving

## Comportamiento del conductor



Funciona con cualquier dispositivo GPS



Flexible para cada cliente



Notificación al conductor sobre su calificación

Califica los hábitos de manejo de los conductores y ayuda a tus clientes a identificar fácilmente las áreas de oportunidad para mejorar tanto la seguridad como la calidad del servicio que ellos ofrecen, además de reducir costos de operación. Tus clientes eligen y personalizan las categorías que se calificarán y definen cuáles son más importantes para ellos.

### Características

- Calificaciones precisas por viaje realizado, por activo y por grupo de activos.
- Dashboard navegable y fácil de interpretar con gráficos y colores de acuerdo al rendimiento de cada categoría, y promedios por activos o flotas.
- Retroalimentación continua al conductor enfocadas a mejorar sus hábitos y reducir costos.
- Categorías para calificación: *RPM, velocidad, eventos ADAS/DSM, alertas, consumo de combustible, tiempo en ralentí, manejo ecológico, velocidad constante y cambio de marchas.*

# OnTool

## Mantenimiento de flota



Programa mantenimientos preventivos y correctivos



Administra y controla presupuestos



Genera órdenes de servicio

Permite gestionar todos los aspectos relacionados con los mantenimientos de una flota, utilizando los datos de telemetría de cada vehículo disponible en el ecosistema de RedGPS.

## Características

- Control de gastos con gráficos detallados por tipo de mantenimiento y por vehículo.
- Utiliza formularios para que conductores, mecánicos e inspectores de flota den seguimiento a los mantenimientos o realicen walk around check utilizando tablets o smartphones.
- Registro de talleres, proveedores y piezas.
- Cumple con la Resolución número 1565 de 2014, expedida por el Ministerio de Transporte de Colombia sobre el mantenimiento preventivo.

# OnDelivery

## Gestión de pedidos



Optimización automática de pedidos y rutas



Gestión de inventarios fijos y móviles



App para repartidores con levantamiento de pedidos

Permite gestionar toda la logística de última milla relacionada con el reparto, utilizando motores de inteligencia artificial para organizar grandes volúmenes de entregas. Utiliza algoritmos para crear la ruta más eficiente y optimizar los pedidos de acuerdo a la cantidad de mercancías, la capacidad de cada vehículo, el tiempo de traslado y el volumen y peso de cada artículo, con horarios de entrega, grupos de activos por zona, y más

## Características

- Contiene un dashboard con acceso rápido a toda la información esencial ordenada en paneles.
- Gestiona inventarios fijos (como bodegas), móviles (vehículos de reparto) y almacenes; y registro de clientes.
- La app para repartidores calcula la mejor ruta para hacer las entregas y verifica que los clientes reciban su pedido.
- Genera un reporte de salidas toda la información relacionada con las entregas.
- Importación de clientes y entregas. Conexión a TMS, ERP, CRM, e-commerce mediante API Javascript o web service.

# OnReports

## Sistema de reportes



Más de 70 reportes listos para utilizar



Automatizables, configurables y personalizable



Se pueden exportar en Excel y PDF

## Características

- Guarda los reportes más utilizados con sus configuraciones y programa su ejecución automática.
- Tu cliente puede programar la generación y envío automático por correo electrónico de reportes.
- Se puede configurar el rango de fechas, los activos, los parámetros y las columnas.
- Reportes clasificados en 14 categorías:
  - ↳ *OnBus, Activos, Alertas, Conductores, Contador de pasajeros, Lugares, Mantenimientos, OBD, OnDelivery, Rondines, Ruteo, Seguridad, Sensores, OnDriving.*

Permite tanto a tus operadores como a tus clientes tener a su disposición un sistema que procesa y convierte toda la data en información, permitiendo conocer datos clave, analizar comportamientos, responder auditorías y tomar decisiones.

# OnBus

## Comportamiento del conductor



Prog. y asignación automática de buses



Calificación del servicio



Chat con el conductor

## Características

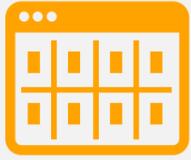
- Dashboard con viajes en proceso, anulados, incompletos y completados.
- Permite crear rutas, establecer frecuencias, definir paradas y puntos de control, tolerancias, etc.
- Visualmente identifica qué conductor llega tarde, a tiempo o por anticipado, los califica de acuerdo a sus tiempos y establece multas según su desempeño en ruta.
- Es compatible con sensores de conteo de pasajeros o autenticación mediante RFID o NFC.
- En su app los conductores ven las paradas por las que deben pasar, las completadas, su calificación y reciben mensajes del supervisor o encargado de ruta.
- La app para supervisores les permite gestionar vehículos, visualizar el estado y detalles de las rutas, verificar lugares, unidades, reordenar horarios y más.

Permite realizar de forma rápida y simple el trabajo de administración, control y despacho de buses. Funciona en conjunto de una aplicación móvil para el encargado de ruta u operador del sistema, y otra para el conductor del bus.

OnBus optimiza la asignación de buses, califica el desempeño de los conductores en ruta, mejora la calidad del servicio, y ayuda a reducir costos de operación y responder a auditorías de entes reguladores.

# OnWall

## Seguimiento múltiple de activos



División de pantallas por activo



Últimos puntos por activo



Recorridos de cada activo

Una solución permite hacer un seguimiento múltiple de varios activos en uno o varios monitores en pantalla dividida; es la manera más adecuada de estar al tanto de los objetivos que debe rastrear.

### Características

- Centra la atención en las alarmas y eventos de los activos seleccionados.
- Elige el estilo de la pantalla dividida.

# Partners

## Plataforma de administración



Gestión de tu negocio



Sistema de tickets para tus clientes



Herramientas de análisis

Permite gestionar todo lo referente a tu negocio de rastreo GPS y realizar las tareas operativas de tu empresa; es una plataforma administrativa potente, con todas las herramientas que tus operadores necesitan en su día a día para darle el mejor servicio a tus clientes.

### Características

- Monitoreo y estadísticas de crecimiento generales: SIM cards, equipos, clientes, licencias, correos y consumo de datos.
- Alta, baja y modificación de clientes, usuarios, activos, equipos, tarjetas SIM.
- Gestión de permisos.
- Envío de comandos SMS y GPRS.
- Plantilla de Inputs.
- Repetidores y web services.
- Ajuste de odómetros.
- Consumo de SIM cards.
- Seguridad: doble autenticación y sesiones.
- Personaliza tu plataforma y la de tus clientes con CSS y Javascript.
- Asistente inteligente de RedGPS que ayuda a identificar errores de programación o configuraciones que requieren atención.
- Módulo de notificaciones para agilizar las cobranzas a tus clientes.
- Backup de Información.
- Calibración de sensores.
- Analizador de tramas.

# Apps de RedGPS



En RedGPS contamos con un paquete de apps marca blanca que puedes utilizar en nuestro ecosistema:

## App Mobile

Tus clientes pueden llevar su plataforma a cualquier lugar en sus dispositivos móviles; desde la AppMobile pueden ver sus activos en tiempo real y a su vez recibir alertas y notificaciones, como así consultar geocercas, lugares y más. La AppMobile también tiene aplicaciones en industrias como el despacho de buses con herramientas específicas para conductores y encargados de ruta; y en OnDriving, donde el conductor recibe su calificación y la información de su viaje a través de la app.

## App Tracker

La AppTracker convierte smartphones en rastreadores GPS que reportan en OnTracking, con aplicaciones para seguridad como control de guardias y rondines, verificando puntos de control, haciendo video streaming y enviando alertas de emergencias y pánico; también recibe formularios que pueden ser utilizados para obtener retroalimentación inmediata, reportes o realizar inspecciones vehiculares.

## App OnDelivery

Es la app de OnDelivery que indica a los conductores/repartidores la ruta óptima para realizar las entregas, muestra la orden de entregas del día y verifica que los paquetes sean entregados. Además a través de la app el repartidor puede levantar pedidos en el mismo punto de entrega y dejar mercancía extra en ese momento o programar su reparto, generando la venta de la misma y restando los productos del inventario.

## App SMSGateway

El SMS Gateway es una aplicación Android gratuita para nuestros clientes, que permite enviar comandos vía SMS, programados o bajo demanda, a los dispositivos GPS a través de la plataforma. Esta app reemplaza servicios de envío de SMS y es de gran utilidad para la programación o reprogramación de dispositivos GPS.

# Propuesta de valor

1

Soporte Técnico artesanal, 24/7 en tu idioma. Por humanos.

2

Plataforma escalable.

3

Innovación: 25% de revenues re-invertido en I+D.

4

Más de 1000 rastreadores GPS y MDVRs integrados.

5

Homologación de nuevos dispositivos sin costo.

6

SSL, doble autenticación, datacenter certificado.

7

Disponibilidad 99,9% (uptime) y SLA garantizado.

8

API javascript y web services.

9

Desarrollos a medida (software factory).

10

Reportes e Informes Personalizables.

11

Integración con plataformas Sigfox y Orbcomm.

12

Soporta protocolos como MQTT.

13

Precio Justo.

14

Ayudas y tutoriales.

15

Material de marketing.

# Síguenos en nuestras redes

-  **RedgpsLATAM**
-  **RedGPS**
-  **RedGPS**
-  **@redgpsplataforma**
-  **@Redgps**

## Nuestra ubicación

### **México**

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

### **Argentina**

Avenida Libertador 101, 10° piso, Torre Río,  
Vicente López, Buenos Aires.  
Código Postal B1638BEA

### **España**

Avenida Diagonal 131,  
Barcelona, 08018