

iTrackPro HUNTER

TECNOLOGÍA GPS/GRS

RASTREO VEHICULAR
Y MANEJO DE FLOTAS
EN TIEMPO REAL



Tel.: +1 786 352 8766 info@cartrackgps.com www.cartrackgps.com

iTrackPro HUNTER

Es un dispositivo robusto, de fácil instalación oculta que integra GPS, GPRS y SMS, en un diseño compacto para rastreo en tiempo real.

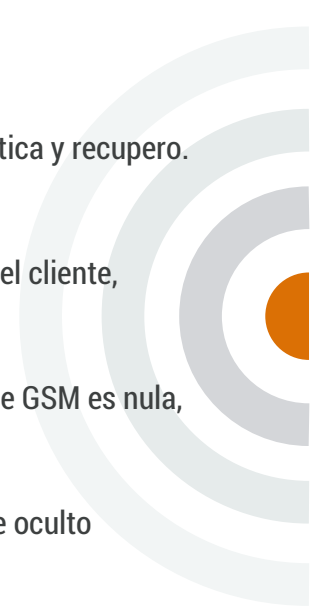
Dispositivo innovador ideal para seguridad vehicular, monitoreo de grandes flotas, logística y recupero.

Su módulo GPS está incluido lo que permite obtener datos con absoluta precisión y utiliza su función GSM para enviar los datos a un teléfono celular pre-configurado por el cliente, o a un servidor de monitoreo en tiempo real.

Su memoria interna permite almacenar coordenadas GPS en áreas donde la cobertura de GSM es nula, configurado en intervalos de tiempos de acuerdo al cliente.

Su accesorio opcional de escucha remota permite instalar un micrófono completamente oculto para atender lo que sucede en el interior del vehículo.

Cuenta con el soporte técnico gratuito y con 2 años de garantía contra defectos de fabricación. Se da la opción también de capacitación.



Detalles Destacados

Datalog 130.000 Puntos. Geocerca rectangular. Almacena cuando no hay cobertura.

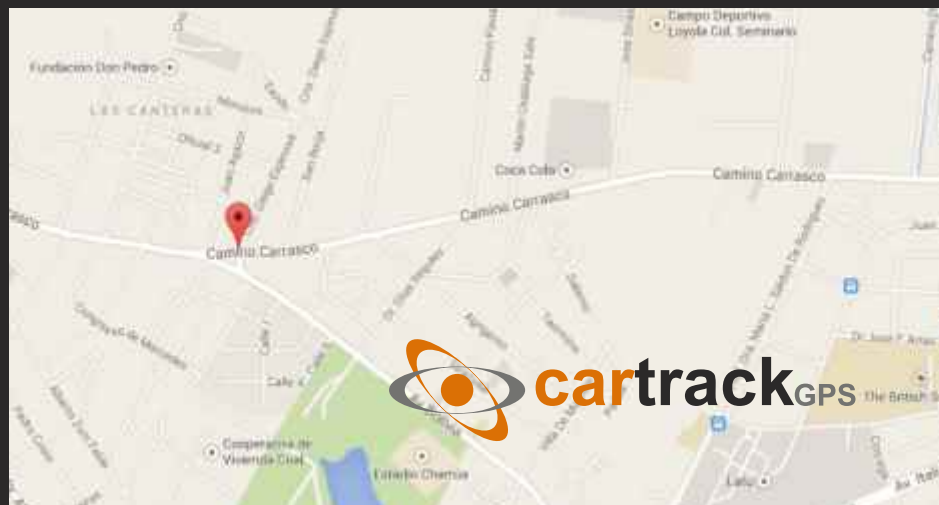
Reporte por giro (1-360°). Reporte por llamada perdida. Envía SMS con link GoogleMaps.

Accesorios: Sensor de temperatura, Sensor de combustible, Sensor de peso, Voz de 2 vías.

RASTREO WEB

Solución en Tiempo Real

Monitoreo, Recupero y Manejo de flotas.



FUNCIONES

- Comunicación por SMS y GPRS TCP/UDP.
- Rastreo a Demanda.
- Muestra la ubicación directamente en el teléfono celular.
- Rastreo por intervalo de Tiempos.
- Modo de Escucha (Escucha Remota de Voz) (Opcional)
- Memoria en áreas sin cobertura GSM.
- Capacidad de Logging, más de 180,000 puntos de localización.
- Sensor de Movimiento incorporado para ahorro de energía.
- Botón de Pánico.
- Alarma de Movimiento.
- Control de Geo-Cercas.
- Alarma de Batería Baja.
- Alarma de Exceso de Velocidad.
- Alarma en áreas sin cobertura GPS.
- Alarma de corte de energía.
- Bloqueo de Motor (Paro de Motor).
- I/O: 3 entradas digitales; 1 salida.
- Entrada Análoga: 2 entradas análogas de 10 bits de resolución para conectar sensores de combustibles u otros sensores.
- Capacidad de Datalogging: 130.000 puntos de almacenamiento (opcional).



CARACTERÍSTICAS

- Fuente de Energía: +9V - +35V / 1.5A
- Batería de Respaldo: 850mAh
- Consumo de Energía Normal: 28A /h
- Dimensiones: 104mm x 62mm x 24mm
- Dimensiones de Instalación: 104mm x 83mm x 24mm
- Peso: 450g
- Temperatura de Operación: -20° a 55° C
- Humedad: 5% a 95% Sin condensar
- Frecuencia: Cuatribanda GSM 850/900/1800/1900Mhz
- Módulo de GPS: último GPS SIRF-Star III chipset
- Sensibilidad del GPS: -158Db
- Frecuencia del GPS: L1, 1575.42 Mhz C/A Code 1.023 Mhz de frecuencia.
- Canales: 20 canales de rastreo.
- Precisión de Posición: 10 metros, 2D RMS
- Precisión de Velocidad: 0.1 m/s
- Precisión de Tiempo: 1 us sincronizado al tiempo del GPS
- Datum por defecto: WGS-84
- Readquisición: 0.1 sec., promedio Hot start 1 sec., promedio, Warm start 38 sec., promedio, Cold start 42 sec., promedio
- Límite de Altitud: 18,000 metros (60,000 pies) max.
- Límite de Velocidad: 515 metros/segundos (1000 knots) max.
- LED: 2 LED lights para indicar los estados de GPS/GSM.
- Memoria Flash: 8MB
- Botones: Un botón de S.O.S
- Interface: 3 entradas digitales; 2 entradas análogas; 1 salida.

ProKit



- **1 WEB SERVER** incluye instalación en su empresa.
- **Oportunidad de Representación y Distribución** de los productos CarTrack GPS.
- **1 Software de Escritorio** para diagnóstico y configuración.
- **Upgrades de por Vida** así como adaptaciones menores sin cargo*
- **Soporte por correo** los 7 días de la semana.
- **20 iTrackPro HUNTER** cuatribanda GPRS/GSM
(Incluye antenas GPS y GSM, batería de respaldo, botón de pánico y cableado de conexiones)
- **1 Cable de Configuración.**
- **Costos de envío sin cargo** por DHL/FedEx.
- **Sin costos mensuales por equipo ni anuales.**

****OPCIONAL: MANTENIMIENTO DEL
SERVIDOR POR UN MINIMO FEE**

ProKit

PRO KIT es una opción más conveniente porque le permite comenzar con varias unidades y de esta manera usted puede realizar demostraciones profesionales visualizando varios vehículos en movimiento y reportando al mismo tiempo.

Es importante destacar que la Licencia del CarTrack SERVER Web está incluida en el KIT y esto le permitirá instalar su propia central de monitoreo de inmediato, a través de la asistencia de nuestro equipo técnico y de soporte. Usted podrá ofrecer el servicio de monitoreo a través de internet a sus propios clientes y/o flotas. Nuestro equipo técnico lo asistirá a lo largo de la configuración e instalación, así como también lo capacitará para un completo entendimiento del sistema.

Luego de adquirir el PRO KIT solo deberá comprar equipos. Le ofreceremos precios bonificados por sus compras en volúmenes, por los cuales usted necesitará adquirir únicamente los módulos GPS prontos para instalar.

Las opciones de pago son a través de transferencia bancaria, Western Union (este último es más rápido) o Paypal. Los costos de antenas, cableado, etc, están incluidos en el precio, y esto le permitirá obtener un descuento sobre el total de esta compra aplicado en sus futuras compras.



Es un sistema robusto, fácil de instalar y la mejor opción para comenzar su propia central de monitoreo. No hay costos ocultos, completamente equipados y le permitirá realizar sus propios tests y demostraciones a terceros.



CERTIFICADO DE REPRESENTACIÓN

Ofrecemos una representación con la compra del PRO KIT.

Este Certificado puede ser actualizado con sus futuras órdenes.

Nos interesa no solo que que pruebe nuestra tecnología sino también que lo haga de manera profesional a través de demostraciones certificadas hacia sus futuros clientes, la cual usted podrá mostrar y representar nuestra marca en su país.



DOCUMENTO DE CONFIGURACIÓN

El producto incluye todo lo necesario para configurar, instalar el dispositivo acordemente.

Este documento es enviado en papel impreso o puede ser enviado por email.

Plataforma Web

Incluye instalación en su empresa. Software de escritorio para diagnósticos y configuración. No hay costos extras en materia de soporte o actualizaciones. Todas las mejoras y actualizaciones son de por vida y sin costos extras, así como todas aquellas adaptaciones menores.

Todo tipo de reportes, eventos, geocercas, bloqueos remotos, recorridos, excesos de velocidad, etc. Puede visitar nuestra plataforma demo en www.rastreogpsweb.com y realizar las pruebas que necesite con vehículos en tiempo real de nuestra compañía moviéndose a lo largo de nuestro país.

Reportes por Km recorridos

Reportes de consumo de combustible

Mensajes de Alerta en su email

Bloqueo de Motor

Control de puertas

Alertas de exceso de Velocidad

Alerta de pánico

Alerta de Sensores

Alerta por salida de geocercas

Recorrido de Vehículos grabados

Control de unidades o flotas



www.cartrackweb.com

Versión DEMO
de la plataforma

QUIENES SOMOS

Somos una empresa pionera en integración de equipos GPS y desarrollo de software de rastreo de vehículos a nivel mundial. Poseemos una amplia gama de soluciones de rastreo, desde el año 1996 comenzamos a fabricar a nivel nacional (Uruguay) equipos GPS para rastreo mediante tecnología celular AMPS y CDPD que eran las tecnologías de punta por aquel entonces.

Exportamos soluciones de rastreo a 100 países y finalmente para bajar costos estamos fabricando nuestros equipos directamente en Asia – a los cuales les grabamos el firmware (el “cerebro”) que está hecho en Uruguay.

Es decir que la tecnología es ideada 100% por técnicos uruguayos, mientras que la fabricación se realiza con altas normal de calidad y precios más competitivos - que es la ventaja que tiene contratar el ensamblado de componentes offshore así como minimizar errores y fallas de fabricación a una tasa de 1 por millar.

Ofrecemos nuestro personal altamente calificado y multidisciplinario, que es quién se encarga tanto de venta como de puesta a punto – ya que creemos que quién realiza el primer contacto con el cliente y lo asesora debe profundizar su relación y su responsabilidad para con el cliente siempre. De este modo se construyen relaciones duraderas, en las cuales se le garantiza al cliente la respuesta rápida a fallas o incompatibilidades así como en los casos que sea posible la adaptación o integración de nuevos accesorios o sistemas a la medida.

El hecho de ofrecer una solución llave en mano nos obliga a mejorar, ya que siempre debemos estar superándonos y seguir comercializando para poder continuar en el mercado. Al focalizar en el producto y no cobrar por el soporte técnico creemos que brindamos una ecuación altamente rentable – la cual brinda confiabilidad y minimiza los costos mensuales de nuestros clientes.

Estamos ubicados en la zona céntrica de Montevideo, Uruguay y nuestra forma de acercamiento al mundo ha sido principalmente por Internet; hasta la fecha llevamos vendidos cerca de 50.000 unidades habiendo una explosión de la demanda en los últimos años en lo que a mercado de soluciones GPS respecta.

CONTACTO

Tel.: +1 786 352 8766

info@cartrackgps.com / www.cartrackgps.com

