

TRACKTEC INTEGRACION MULTIPLATAFORMAS GPS

La forma más eficiente de reunir en una sola plataforma, diferentes servicios GPS.

Integración Multiplataformas.

Sistema que en una aplicación web permite unificar información de diferentes proveedores que prestan servicios de monitoreo GPS al cliente.

Esta solución permite al cliente / usuario visualizar y gestionar todos los móviles de distintas empresas GPS en una sola pantalla ingresando en una sola aplicación. Es una solución a la medida del cliente, rápida, segura y flexible, 100% web diponible, de fácil acceso y exportable a diferentes formatos.



Objetivos:

Seguridad:

- Gestión y prevención de accidentes disminuyendo tasas de siniestralidad.
- Controlar de forma más oportuna y eficaz malas prácticas asociadas a la conducción tanto en faenas, ciudad y carretera.
- Permite establecer patrones de conducción en usuarios de flota con el objetivo de generar planes de acción preventivos.

Productividad:

- Generar mayor rapidez y control oportuno en tareas productivas en determinadas áreas o geozonas específicas y en grupos definidos de móviles.
- Permite controlar disponibilidad de flota en zonas productivas permitiendo alertar en situaciones de salidas y entradas no autorizadas.



Eficiencia:

- Facilitar el acceso a usuarios, administradores de flota y contratos.
- Permite controlar y supervisar flotas de vehículos de varios proveedores GPS en una plataforma única, generando racionalización de recursos destinados a monitoreo de flotas con el consecuente ahorro de costos asociado.

Características:

Desarrollo in house:

- Flexibilidad.
- Rapidez.
- Soluciones a medida del cliente.

100% web:

- Disponibilidad.
- Fácil acceso.
- Exportable a excel y pdf.

Integrable con sistemas del cliente.

Seguridad información:

Respaldo y seguridad:

1- Servidor principal sistema clúster: cuenta con réplica de todos los registros en dos bases de datos con información disponible en forma inmediata de los últimos 6 meses. Adicionalmente este servidor principal cuenta con backup de base de datos con histórico completo de los registros.

2- Servidor secundario: respaldo total de registros históricos.

TRACKTEC INTEGRACION MULTIPLATAFORMAS GPS

Nivel de servicio:

Servidor sistema clúster con "UP TIME" o Nivel de Servicio de un 99,95%.

Las excepciones al nivel de servicio están dadas por:

- Disponibilidad de señal de móviles entregada por cada proveedor de GPS integrado en plataforma.
- Disponibilidad de red de operadores locales (Entel, Movistar, Claro, etc.).

Funcionalidades generales plataforma:

Mapas:

- Seguimiento en línea, posición – velocidad.
- Seguimiento por rango de fecha.
- Cálculo de distancias entre varios puntos (regla).
- Reproducción animada de ruta.
- Búsqueda de direcciones.
- Posición grupo de móviles.



Alertas:

1- Filtros de configuración:

- Móvil, grupo o todos los móviles.
- Geozona.

2- Tipos de alertas:

- Exceso de velocidad por móvil y geozona.
- Entrada y salida de geozona.
- Itinerario, control y estadía por geozona.
- Detención mínima y máxima en geozona.
- Salida de pista y alerta impacto Mobileye.
- Botón de pánico.
- Mantenición por horómetro y odómetro.

3- Notificaciones vía e-mail y/o activación como ventana emergente.

Reportes:

1- Filtros:

- Rango de fecha y hora.
- Móvil, grupo o todos los móviles.
- Geozona.

2- Tipos de reportes:

- Excesos de velocidad.
- Alertas.
- Última posición.
- Detalle eventos.
- Mobileye sin reportar.
- Operación.
- Detenciones.
- Contador de eventos.

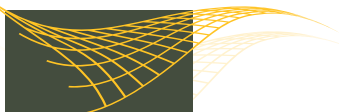
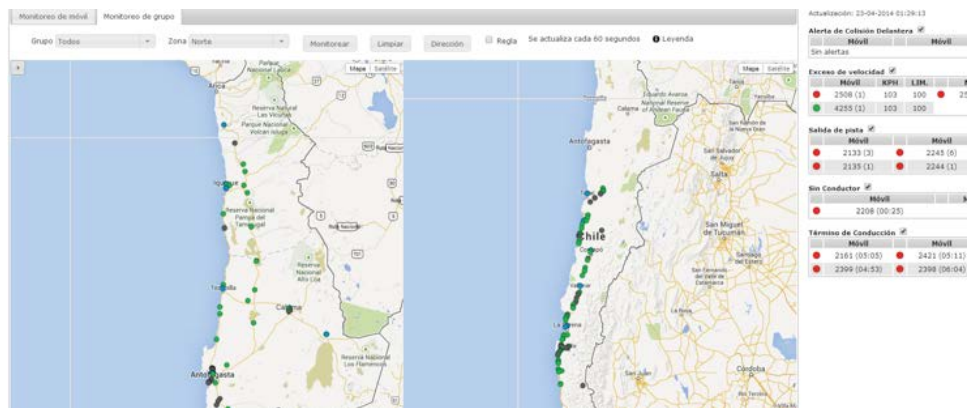
Reportes automáticos:

- Móviles AVL / GPS sin reportar.
- Móviles sin reportar Mobileye.

Otras funcionalidades:

- Todos los reportes son visualizables en web y exportables a excel y pdf.
- Monitoreo satelital.
- Gestión de usuario y configuración de perfiles con permisos específicos.
- Envío de comandos por aire a los equipos (permite solucionar problemas sin una visita física).

Desde hoy gestione desde una sola aplicación, todos los móviles de su flota.



TrackTec® *finding the way*

**División
Telemetría**

Av. La Dehesa 1822, Torre Sur, Of. 807, Lo Barnechea, Santiago
Teléfono (+56 2) 270 60 500 • contacto@tracktec.cl

www.tracktec.cl