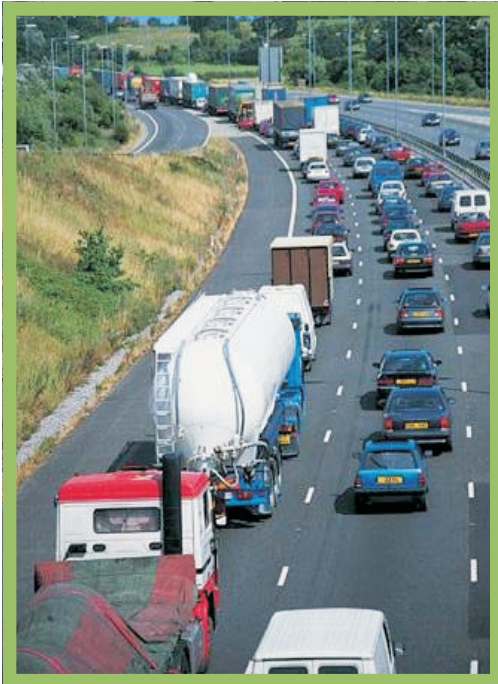




SISTEMA DE LOCALIZACIÓN Y GESTIÓN DE FLOTAS

Funcionalidades



- ▶ Sistema de localización y control de flotas de vehículos.
- ▶ Integra tecnologías GPS y GSM/GPRS.
- ▶ Aplicable a cualquier tipo de vehículo, industrial, transporte, maquinaria de obras ...
- ▶ Permite obtener la localización de los vehículos en tiempo real.
- ▶ Visualización de la posición y ruta de sus vehículos en tiempo real.
- ▶ Histórico gráfico de posiciones y rutas.
- ▶ Informes y estadísticas de utilización de vehículos, horarios, consumos...
- ▶ Seguridad en el envío de las posiciones de los vehículos gracias al uso de redes privadas virtuales y seguras.
- ▶ Compatible con otras soluciones de seguridad DAT.

¿Cómo gestiona d^{track} SP?

Interfaz de visualización:

Gracias a la tecnología GPS y GSM/GPRS el sistema recibe las posiciones de sus vehículos en tiempo real permitiendo ver dónde se encuentra cada vehículo y el recorrido realizado desde el momento de arranque.

La visualización de este interfaz se puede realizar desde cualquier dispositivo con acceso a Internet y mediante unas claves que le acrediten como usuario.

La visualización de las posiciones y recorridos se puede integrar en la cartografía del sistema Google Earth.

El sistema permite la visualización de históricos de posiciones y rutas.

El sistema permite la visualización de varios vehículos en la misma cartografía.



Informe de Trabajo por Vehículo y Día
Rango de fechas mostrado: 03/04/2008 - 03/04/2008
Jornada laboral: 08:00 h. - 18:00 h.

Informe de Paradas
Rango de fechas mostrado: 03/04/2008 - 03/04/2008

Nota: Se muestran en rojo los datos que superen el umbral de alerta.

DISPOSITIVO: Coche Viajero	FECHA	HORA PARADA	HORA ARRANQUE	DURACION	ESTADIA	SITUACION
000400	08/04/08	08:10	08:10	00:00	00,00 km	Inicio del trayecto (Inicio del trayecto)
000400	08/04/08	11:30	11:30	03:20	28,87 km	Parada (Parada)
Paradas: máxima	03:20	03:20	03:20	03:20	03,20 km	Parada (Parada)
000400	08/04/08	18:00	18:00	00:00	00,00 km	Fin del trayecto (Fin del trayecto)

Informes:

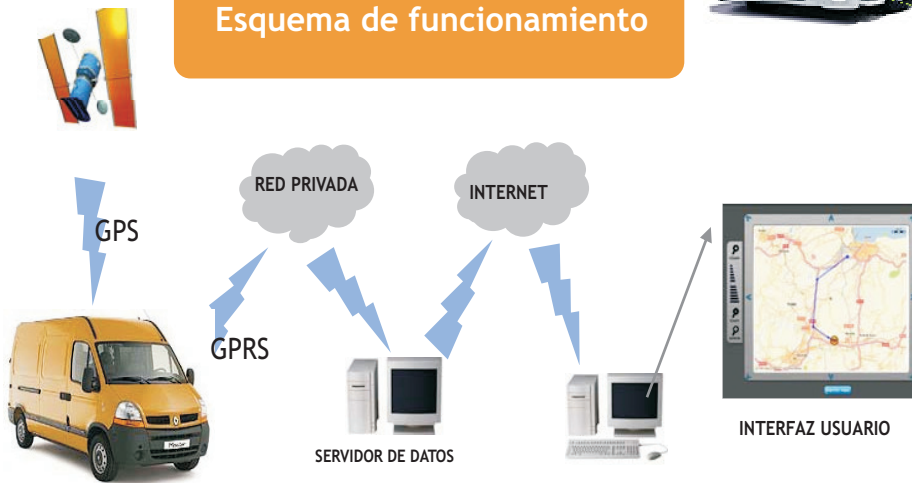
El sistema proporciona informes y estadísticas detallados de la actividad de los vehículos, horarios, consumos, kilometraje ...

El número y contenido de estos informes se puede configurar bajo demanda según las necesidades.

Los informes pueden ser exportados a Excel para su posterior tratamiento.



Esquema de funcionamiento



El vehículo lleva instalado un pequeño ordenador que calcula y envía la posición del vehículo.

Las posiciones son recibidas y almacenadas en un servidor de datos estando disponibles a través de Internet para usuarios registrados.

El sistema es un servicio Web accesible desde cualquier lugar y, de forma simultánea, permite conocer la localización de los vehículos, solicitarla en tiempo real y obtener informes regulares.

Características del Terminal embarcado

- ▶ Ordenador de pequeñas dimensiones, oculto, homologado para su uso en vehículos.
- ▶ Comunicaciones GSM (SMS, Data, GPRS, TCP/IP, E-mail).
- ▶ Antenas internas.
- ▶ Receptor GPS de 20 canales.
- ▶ Administración y actualización remota.
- ▶ Comportamiento adaptable y configurable.
- ▶ 850/900/1800/1900 MHz
- ▶ Chip de alta sensibilidad SirFStarIII
- ▶ Arranque en caliente: <1 seg
- ▶ Arranque en frío: <42 seg
- ▶ Sensor de movimiento:
- ▶ 1 entrada /salida digital configurable.
- ▶ 3 leds programables
- ▶ 1 botón programable
- ▶ Dimensiones: 85x56x20mm
- ▶ Peso aprox: 90g



Ventajas

- Sistema independiente del tipo de vehículo y del tamaño de su flota
- Posibilidad de controlar y gestionar sus planes de trabajo
- Optimización de rutas, tiempos, consumos...
- Seguridad frente a robos
- Seguridad frente a emergencias de cualquier tipo
- Control de incidencias
- Mejor atención al cliente

MEDALJO, S.L.

C/ Laguna de Marquesado, 8
Pol. Ind. La Resina 28021 Madrid
Tel 915052936 y Fax 917965829
Email: medaljo@medaljo.com

www.medaljo.com

