

El sistema apoya dos tipos de eventos: Eventos de hardware y eventos de software.

Se activan los eventos del hardware en el dispositivo y la informacion es transmitida al servidor. En el servidor se activan los eventos tipo software, cuando el dispositivo se encuentra dentro de cierto criterio emite un evento y el software lo genera enviando una alerta al usuario por email y al sistema. El hecho que un evento del software no se activa que no es significa que el evento no ha pasado, todo dependen si el dispositivo a transmitido o no en ese momento.

Eventos

Tipo de Evento	Descripción
Acelerando	Activado por un informe con una velocidad o superior o inferior al valor prefijado en días obedeciendo el horario seleccionado. Seleccione la velocidad en Km/h o Miles/h, y la condición: Baje que o Superior que.
Geocerca	Activado por un informe con las coordenadas dentro o fuera de una zona (poligonal geocerca) en días que obedecen el horario seleccionado.
Puntos de Interés	Activado por un informe con las coordenadas dentro o fuera de un radio prefijado de un punto de interés (el Geocerca redondo) en días que obedecen los seleccionamos el horario.
Paradas largas	Activó por un informe que indica que el vehículo se ha detenido más que el tiempo que los indicamos en los parámetros , cumpliendo con el horario seleccionado.
Actividades fuera de horas de trabajo *	Activó por un informe que indica que el vehículo tiene movimiento durante los tiempos indicados en días que obedecen el horario seleccionado.
Remolcando *	Activado por un informe de movimiento del vehiculo con la ignición apagada.
Exceso ocioso	Activó por un informe que indica que el vehículo lleva puesto la ignición y ha estado en el mismo lugar parado más tiempo que el intervalo de tiempo indicado en días obedeciendo el horario seleccionado.
Mantenimiento del Vehículo	<p>Dependiendo del tipo de dispositivo instalado en el vehículo, el software puede generar alertas basados en distancia en millas fija o tiempo transcurrido después del último mantenimiento. El usuario podrá entrar la información necesaria al sistema para configurar estos eventos.</p> <p>(Para generar alertas basado en millas recorridas se requiere un modem especial para dicho propósito, para generar las alertas basados en tiempo transcurrido solo hay que entrar la información en el software ya que no depende del modem).</p> <p>Los eventos de mantenimiento apoyados son:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. El cambio de aceite 2. El cambio del filtro de aceite 3. El cambio del filtro de aire

	4. El cambio de líquido de frenos 5. El cambio de líquido de transmisión 6. rotación de neumáticos 7. Cambio de neumáticos 8. Alineación de ruedas 9. Cambio de batería 10. Cambio de plumas de limpieza 11. Mantenimiento General
Sensor de entrada	Activó por un informe que indica que una entrada específica está en el estado fijo (en o fuera de) en días que obedecen el horario seleccionado.
Dispositivo activado	Activado por un informe con un código prefijado en la configuración de ese dispositivo.
Combinación	Activado por un informe que se encuentra dentro una combinación de eventos fijos. Ejemplo; Exceso de velocidad dentro de una zona.
Ruta	Activó por un informe que indica que el vehículo está fuera de su ruta asignada y sobrepasa la distancia del límite indicada.

Algunos de esos eventos deben ser programados en el software y o el módem para generar los eventos.

El usuario también puede recibir notificaciones de esos eventos en el software y por el correo electrónico (en algunos países también pueden recibir notificación en sus teléfonos celulares.).

Control remoto del dispositivo;

El usuario puede enviar órdenes a los dispositivos por mensajes de texto SMS. Para enviar una orden a un dispositivo el dispositivo debe apoyar ese tipo de orden .

El usuario puede enviar a un orden activar o desactivar las salidas del dispositivo, dependiendo que cuántas salidas tiene módem , algunos módems tienen 1 una salida, algunos tienen 3, 5 o más salidas. Las salidas del módem pueden ser usadas para varias funciones .

El ejemplo; para encender / apagar el motor, cerrar / abrir las puertas/subir o bajar una ventana/ etcétera.....