



element
GPS • TRACKER

▶ **RASTREO SATELITAL**
PARA MAQUINARIA PESADA

Monitorea tu Maquinaria

El trabajo de su maquinaria y del operador será monitoreado por un sistema de Rastreo en tiempo real que le notificará cualquier anomalía mediante alertas. Esto permite control sobre sus unidades, control de horarios, control y supervisión de operarios, y evitar malos manejos.



Control de unidades:

-  Monitoreo en tiempo real (actualizaciones cada 30 segundos)
-  Aplicación móvil para sistema iOS y Android.
-  Bloqueo de Motor desde aplicación o cualquier dispositivo con internet.
-  Control de zonas de estadía por medio de Geocercas (oficina, obras, casa del operador, etc.)
-  Odometro es una herramienta que nos sirve para la medición ya que calcula la distancia recorrida por un GPS en tiempo real.
-  Horas de actividad es una herramienta que se usa para controlar el tiempo de funcionamiento del motor y visualizar en tiempo real cuantas horas lleva trabajadas la unidad.
-  Control de Mantenimientos (cambios de aceite, afinación, etc.). Administradas desde la Plataforma de Monitoreo GPS.
-  Registro de Operadores en el cual van datos importantes (Nombre, teléfono, dirección, # de permiso de conducir, fecha de vencimiento de permiso de conducir, unidad asignada)



Alertas / Notificaciones

- ▶ **Estado de Ignición**, nos notifica cuando la unidad es encendida, así mismo cuando la apagan. Esto nos puede ayudar para saber cuando la unidad está siendo utilizada en horario no autorizado.
- ▶ **Tiempo Ocioso**, nos notifica después de un cierto tiempo considerable cuando la unidad está con ignición encendida pero estacionada; esta alerta es muy funcional para las unidad que cuentan con clima ya que nos ayudaría a optimizar combustible.
- ▶ **Corte de energía externa**, llegará una notificación cuando esté siendo desconectada la (s) batería (s) de la unidad.
- ▶ **Movimiento no autorizado**, nos notificara cuando la unidad sea puesta en movimiento sin ser encendida por medio de grúa, arrastre etc.
- ▶ **Entrada o salida de Geocerca**. Se pueden habilitar Geocercas, y en caso de entrar o salir de las mismas, el sistema puede emitir una alerta; Así mismo un reporte detallado con horarios y fechas.

