

FORMULACIÓN DE LOS RETOS ESPECÍFICOS

RETO ESPECÍFICO

Optimización gestión parque maquinaria

RESUMEN

Buscamos una solución tecnológica que nos permita controlar o monitorizar en tiempo real nuestro parque de maquinas Multi-marca en cliente para poder optimizar nuestra gestión de recursos (máquinas)

CÓMO PODRÍAMOS

Cómo podríamos.
 Controlar o monitorizar el uso de las máquinas para saber:

- donde esta la maquina en entornos abiertos y cerrados
- carga de la batería en tiempo real
- odómetro (horas)
- planificador de servicios
- status de la máquina (ok/nok)
- aviso de salida de perímetro de trabajo autorizado
- medición desgaste de ruedas
- botón "rojo" necesidad de asistencia

RESTRICCIONES

- Se valorará especialmente que pueda medir baterías de plomo
- Se valorara el poder identificar la causa de la avería
- La información debe ser exportable para ERP comerciales
- Se haría un piloto para evaluar la solución

TIPO DE RETO

P M **T** M S O

KEYWORDS

monitoreo, control, tiempo real, maquina, batería, plomo, plataforma, mantenimiento preventivo, control de uso

*Leyenda tipo de reto: P=Producto M=Mercado **T= Tecnología** M= Canal S= Sociedad O= Otros