

SITUACIÓN

En numerosas situaciones laborales como procesos industriales, logísticas de almacén, recogidas de residuos, obras u otras pueden producirse riesgos debido a una proximidad excesiva entre los diferentes elementos del operativo.

Identificar estas situaciones para avisar en tiempo real a los recursos humanos así como actuar sobre algunos elementos del operativo es una de las necesidades que demanda este tipo de operaciones.



RIESGOS LABORALES POR PROXIMIDAD

SOLUCIÓN INDOOR & OUTDOOR

FÁCIL Y RÁPIDA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO



LOCALIZACIÓN

Localiza tus activos en interiores y exteriores con una precisión de 20 cm



IOT

Tag portables en EPIs (wearables) y balizas Inteligentes de localización sin utilización de GPS



APLICACIÓN

Presenta la información en una sencilla y potente herramienta multidispositivo



DETALLES DE LA SOLUCIÓN

Mediante la utilización de un dispositivo electrónico portable (wearable) instalado en los chalecos del personal o en la maquinaria y gestionado por una red de comunicaciones ultra ancha (UWB) permite contribuir a aumentar la seguridad alertando a sus portadores mediante señales acústicas, luminosa y vibración de la proximidad de otros.

ALERTAS



Avisa y gestiona alertas de todos los elementos del operativo

TRAZABILIDAD



Localización de elementos del operativo

ZONAS DE SEGURIDAD



Crea zonas de seguridad y lanza alertas por acceso



HERRAMIENTA PARA EL SUPERVISOR

API ABIERTA PARA INTEGRACIÓN CON SISTEMAS CORPORATIVOS

MÓDULO DE ALERTAS

BENEFICIOS

- ✓ Prevención de riesgos laborales.
- ✓ Reducción de costes por accidentes en el trabajo
- ✓ Facilita la gestión en la supervisión de la seguridad
- ✓ Mejora de los procesos operativos
- ✓ Control y seguimiento de activos

WORKER

TAG UWB
 Gran Autonomía
 Fácil Recarga
 Avisos de riesgo

MACHINERY

TAG UWB
 Información maquinaria
 Permisos de uso en base a capacitación
 Avisos de riesgo

ÁREA RESTRINGIDA

Baliza UWB
 Gran Autonomía
 Fácil Recarga
 Alertas acceso

PLATAFORMA DE CONTROL Y SEGUIMIENTO

Posicionamiento de Balizas y Supervisores
 Alertas
 Cuadro de Mando

