



WiseSecurity.US[®]
Technology to protect persons and assets

Manteniendo el entorno de trabajo seguro

Mejora de la seguridad industrial con análisis de video, AWS IoT Core y AWS IoT Greengrass



WiseSecurity.US®
Technology to protect persons and assets



WiseSecurity.US[®]
Technology to protect persons and assets



WARNY

**Warny – Solución de
Advertencia
Industrial y Seguridad
Operacional**

Warny, sistema de video con inteligencia que rastrea personas, equipos y maquinaria para determinar su posición, desplazamiento y riesgos de colisión usando cámaras de video CCTV de bajo costo.

Warny – Solución de advertencia Industrial y seguridad operacional

- Analiza la información en sitio y alarma usando balizas y sirenas
- Activa alarmas visuales en vehículos
- Notificaciones por SMS y correo electrónico para notificar eventos en múltiples áreas
- Reportes diarios o semanales para que pueda administrar un solo sitio o toda una organización.

Alarmas por proximidad - analiza video de CCTV y detecta personas, maquinaria pesada, montacargas, vehículos, etc. alarmando cuándo estos pueden chocar o muy próximos entre sí, definiéndose un cerco virtual, configurable, en torno a cada elemento móvil.

Zonas de exclusión – identifica violaciones a zonas de exclusión (áreas que pueden ser peligrosas o de acceso restringido) – las zonas de exclusión pueden ser fijas o dinámicamente asignables de acuerdo al evento (ej, Mantenimiento).



Warny – Solución de advertencia Industrial y seguridad operacional

Warny en 3 Puntos Claves

01.

QUE

se integra con su red de cámaras CCTV existente (siempre que esté basada en IP y cumpla con las especificaciones mínimas)

03.

Y...

detecta y rastrea peatones y maquinaria pesada (como Montacargas u Horquillas elevadoras) para realizar evaluaciones en tiempo real de su camino de viaje, trayectoria pronosticada, proximidad y velocidad.

02.

WARNY ES UNA

solución de alerta temprana y advertencia



WiseSecurity.US®

Technology to protect persons and assets

Warny – Solución de advertencia Industrial y seguridad operacional

Ejemplos de Otras Soluciones

Sus problemas residen en el hecho de que el personal no cumple con:



Líneas de Orientación Amarillas

El personal puede decidir no adherirse a las líneas amarillas de guía, las líneas de guía pueden ensuciarse o ser retiradas con el tiempo con el tráfico constante de vehículos / pies

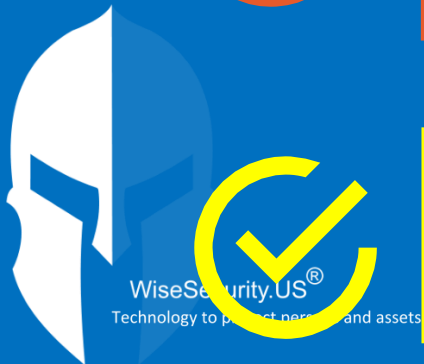
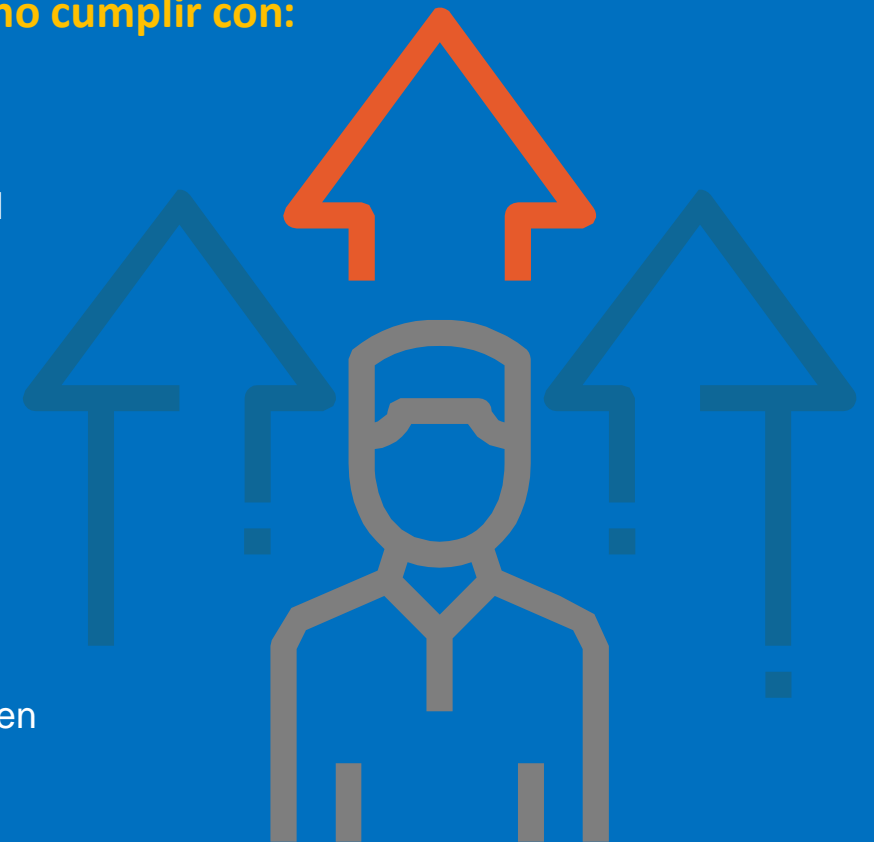


Cámaras de visión trasera

Estas cámaras a menudo no son convenientes y es debido a su colocación, a menudo se pierden eventos

Wearables de proximidad

Los wearables prácticamente tienen sentido, sin embargo, pueden ensuciarse, cubrirse con ropa u olvidarse



Warny – Solución de advertencia Industrial y seguridad operacional

Warny – Cinco Fortalezas Claves

Warny ha sido diseñada pensando en los líderes empresariales, no con las personas tecnológicas

01

Fácil de usar

Accesible a través de cualquier dispositivo con un navegador web y una conexión a Internet, ya sea que usted está en la oficina o viajando internacionalmente tiene visibilidad de sus sitios

02

Fácil de entender

Nuestra plataforma ha sido diseñada por personas de tecnología para personas de negocios. Cada panel de control está configurado por usuario / cliente y a los requisitos o necesidades del cliente

03

Fácil de integrar

Es tan simple como instalar un computador en sitio durante una visita al sitio. Sin sensores, sin calibración de la cámara, sin mantenimiento y sin infraestructura adicional

04

Funciona dinámicamente en cualquier ambiente

Si las cámaras se mueven debido a las vibraciones del vehículo, accidentes o interferencias del clima, nuestro software se auto ajustará a su entorno

05

La privacidad es consciente y segura

¿Sus sitios están sindicalizados? **No** identificamos a la gente, ni las rastreamos, sólo rastreamos objetos. Todos los datos son almacenados en Amazon Web Services

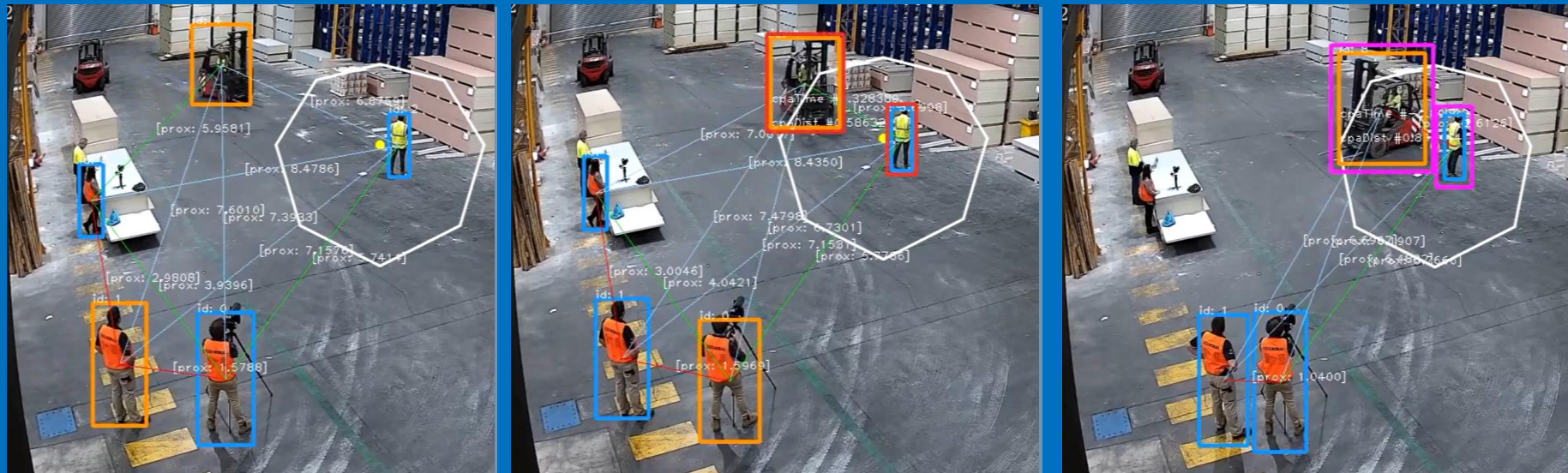


WiseSecurity.US®

Technology to protect persons and assets

Warny – Solución de advertencia Industrial y seguridad operacional

Video Demo – Secuencia de Alarma y detección (Video durante pruebas)



Alarmas por proximidad - analiza video de CCTV y detecta personas, maquinaria pesada, montacargas, vehículos, etc. alarmando cuándo estos pueden chocar o muy próximos entre sí, definiéndose un cerco virtual, configurable, en torno a cada elemento móvil.

Warny – Solución de advertencia Industrial y seguridad operacional

Soluciones de Seguridad en Lugares de Trabajo.

- Análisis en tiempo real de video que funciona con sistemas de Cámaras CCTV existente.
- Nuestra solución sigue el movimiento de humanos y objetos como montacargas en tiempo real generando alertas para su personal de OH&S para gestionar y reportar.
- Dispara Alarmas en vehículos y en áreas designadas para advertir en situación donde puede existir riesgo para el personal o equipo de trabajo (alarma selectiva).
- Uso de Inteligencia Artificial y aprendizaje automático de máquinas para evaluar condiciones de trabajo y prevenir riesgos potenciales de impacto o colisión.

Beneficios

- Notificaciones de Eventos en tiempo real (en el momento que se identifica un riesgo potencial)
- Información de Negocios inmediata. No se requiere entrenamiento específico.
- Escalable. Puede iniciar en un área específica, pero si el servicio se tiene que incrementar a otras áreas esto se puede realizar con un mínimo de esfuerzo.
- Reducción de carga emocional y en los impactos financieros en salud y seguridad.
- Protección de datos dentro de la plataforma y con soporte remoto inmediato mediante el servicio web de



Warny – Solución de advertencia Industrial y seguridad operacional

¿Preguntas?



WiseSecurity.US®
Technology to protect persons and assets

sales@wisecurity.us

wisecurity.us

Gracias

Víctor Espinosa
Principal & Director of Sales
Irvine – California USA

sales@wisecurity.us
www.wisecurity.us



WiseSecurity.US[®]
Technology to protect persons and assets

Representantes en: Argentina, Brazil, Bolivia, Chile, Colombia, Ecuador, Guatemala – Central America, Mexico, Peru, Uruguay