

# AZOR

By  
**CFBD**  
Custom Field Business Development



# Contenido

## 03 **Automatización de la Gestión de Metadatos**

## 04 **¿Qué es AZOR?**

Introducción

Capacidades

## 08 **¿Por qué elegirnos?**

Integraciones

Módulo Operativo

Módulo Estadístico

Módulo de Informes

## 13 **Nos encontramos en / Partners Estratégicos**

# Automatización de la Gestión de Metadatos

En diferentes entornos, la gestión y el monitoreo de la información de múltiples fuentes presentan desafíos significativos. Problemas como la dificultad en el uso de herramientas, la falta de integración entre sistemas y la dificultad para organizar la información son problemas comunes que afectan la eficiencia y la capacidad de respuesta a incidentes o requisitos que pueden volverse críticos.

## Desafíos encontrados



Falta de herramientas de apoyo para el monitoreo automático y la generación de notificaciones y alertas.



Ausencia de roles y responsabilidades claras (recursos humanos y gestión de roles).



Una ausencia de un sistema centralizado para reducir el tiempo de uso de los sistemas utilizados para el cumplimiento de los procesos. (Sistema desacoplado)

# ¿Qué es AZOR?

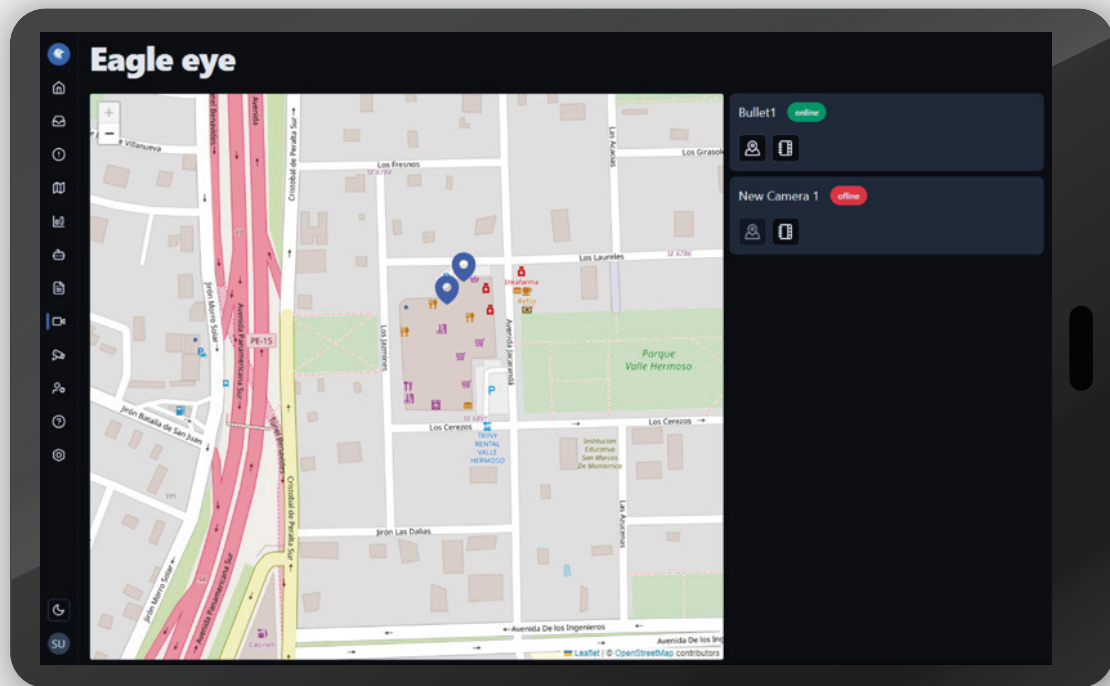
Es un sistema modular con múltiples integraciones y desarrollos, diseñado para transformar la forma en que se gestionan las incidencias en diferentes áreas. Esta innovadora solución se integra perfectamente con una variedad de servicios, incluyendo cámaras, motores y otras fuentes con inteligencia artificial, servicios móviles que cuentan con botones de pánico (herramienta configurable desde una APP) y servicios que brindan ubicación en tiempo real, análisis de datos para comercios minoristas, permitiendo medir la experiencia del consumidor e integrar varios subsistemas.



A través de sus múltiples integraciones y arquitectura, nuestro producto se puede conectar con una amplia variedad de propios o de terceros plataformas, poniendo al usuario todas las herramientas necesarias a su alcance.

# Introducción

**AZOR**, por su arquitectura, es un potente orquestador de datos, diseñado para proporcionar información de diversas fuentes y, de este modo, atender a diferentes clientes dentro de una organización



Seguridad - prevención, marketing, compras experiencia, logística, control de procesos, otros áreas que requieren atención y gestión de sus procesos en procesos previamente situaciones definidas, estas siendo de carácter crítico.

# Capacidades

---

## Interacción con sistemas físicos y lógicos

Su arquitectura nos permite articularnos con diversos dispositivos de seguridad y servicios móviles como botones de pánico y servicios de localización.



---

## Análisis estadístico para una gestión eficiente

Reúne todos los datos de diferentes fuentes para generar gráficos estadísticos. También puede monitorear la actividad de alarma, facilitando la identificación de patrones y tendencias para una gestión de la seguridad más eficiente y proactiva.

---

## Monitoreo de incidentes y alertas en tiempo real

Permite al usuario monitorear y ejecutar acciones relacionadas con emergencias o alertas recibido del panel en tiempo real para poder atenderlos de forma rápida y eficaz a través de nuestra plataforma.





---

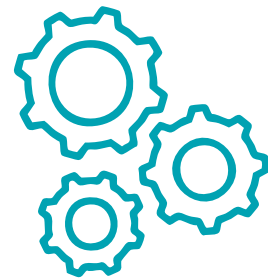
## **Gestión de incidentes basada en diferentes áreas**

Procesa eventos que ocurren a través de diferentes fuentes para poder procesarlos en una única plataforma. Es personalizable a cualquier industria, ya sea privada o pública, ofreciendo y garantizando una solución adecuada en cada momento.

---

## **Automatización de procesos entre servicios**

Establece funciones basadas en reglas para el uso de una o más aplicaciones vía microservicios, que permiten mejorar la eficiencia en gestión de procesos.





# ¿Por qué elegirnos?

Nuestra solución modular para la gestión de alertas y alarmas ofrece un enfoque integral y eficiente. Con un motor central que impulsa su operación, proporcionamos herramientas avanzadas diseñadas para maximizar el uso en la gestión de los datos generados. Esto permite a los usuarios tomar decisiones informadas y responder rápidamente a los incidentes reportados.



Respuesta efectiva garantizada, nos adaptamos a las necesidades de cada organización.

Evolucionamos continuamente para potenciar nuestras capacidades, permitiéndonos analizar, interpretar, prevenir y predecir múltiples eventos.



## Integraciones

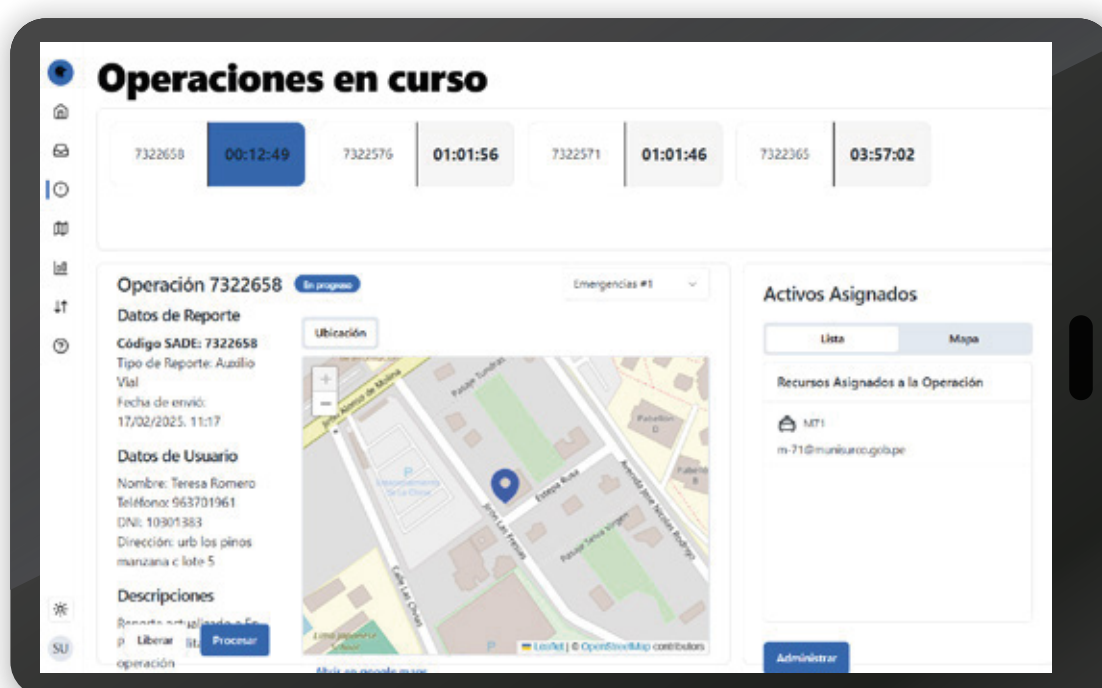
Nuestro ecosistema de integración tiene la capacidad de expandir su conectividad con una amplia gama de sistemas adicionales gracias a su arquitectura altamente adaptable y flexible. Esta característica, conocida como “interoperabilidad”, permite que **AZOR** se adapte fácilmente a nuevas tecnologías y entornos, garantizando compatibilidad en diversas configuraciones y escenarios.



Al utilizar los metadatos que obtenemos, somos capaces de predecir y prevenir incidentes, mejorar la planificación, hacer seguimiento del cumplimiento de procesos y analizar patrones.

# Módulo Operativo

Permite a los operadores gestionar y controlar las alertas y alarmas recibidas por el sistema. Esto incluye la gestión de alertas provenientes de la aplicación móvil del botón de pánico, así como la administración de alarmas generadas por cámaras de video con integración VMS o análisis.



También proporciona herramientas para visualizar, analizar y tomar medidas sobre los incidentes reportados, como la asignación de recursos de ayuda, la generación de informes detallados en formato PDF y el seguimiento del proceso de atención a través de mapas y estadísticas.

En resumen, el módulo operativo centraliza y facilita la gestión eficiente de la seguridad y emergencias a través de una interfaz web accesible para los operadores.

## Módulo Estadístico

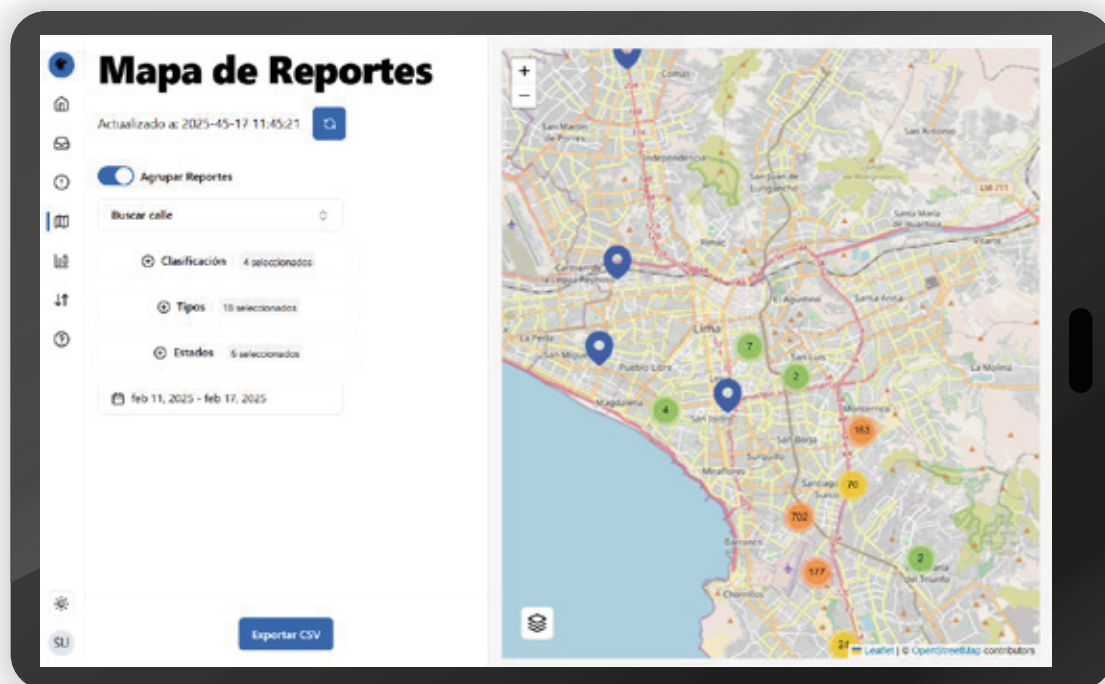
Recopila y presenta datos sobre la cantidad y distribución temporal de alertas y alarmas, lo que permite al operador analizar tendencias y variaciones para mejorar la gestión de recursos.



Por otro lado, nuestro monitoreo en mapas ofrece una visualización geográfica en tiempo real de los incidentes reportados, facilitando al operador la identificación precisa de ubicaciones y el seguimiento de la atención, lo que contribuye a una respuesta más eficiente y efectiva ante emergencias y situaciones críticas.

# Módulo de Informes

Nuestro sistema consolida las alertas de diversas fuentes, incluyendo alertas de VMS y análisis, así como notificaciones de emergencia de la aplicación móvil, en un solo informe. Esta integración permite al operador gestionar de manera eficiente y centralizada todas las alertas recibidas, proporcionando una visión completa de la situación y facilitando la toma de decisiones.



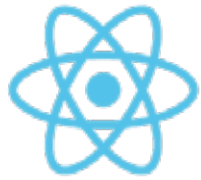
# Nos encontramos en



## Partners Estratégicos



# Tecnologías



React

SQL



Azure



docker



python™

NODEWEAVER



TypeScript



