

# Fortis X

Plataforma de C5I e Integración



MAGAL  
SOLUTIONS  
Integrate to Innovate

# El mejor en su clase

Sistema C4I verdadero

---

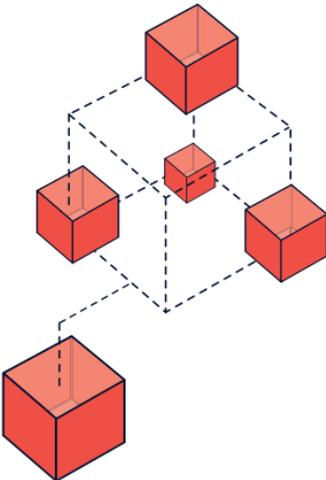
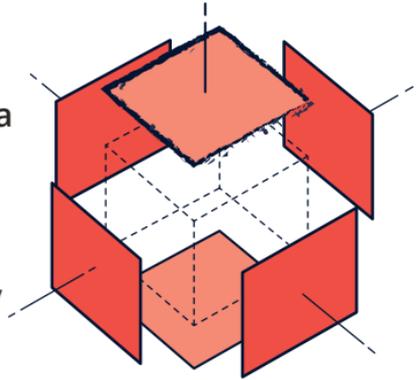
Añade 'Colaboración' como una 'C' adicional.....> C5I

---

Sistema de Gestión de Emergencias (EMS) para sitios y perímetros

---

Plataforma de Integración



- Totalmente escalable: Desde un **Mando y Control "puro"** de propósito único

Hasta un **Sistema de Sistemas** multicapa "totalmente conectado"

# Integración con diversos sistemas de TIC en los dominios de:

- seguridad
- protección
- negocios
- operaciones
- entorno
- ciber

## Y proporcionando:

Completa **conciencia de la situación** tanto para directores como para equipos en el terreno dentro de sus esferas de responsabilidad

Control de sistemas de seguridad/ operacionales de **OEM de terceras partes**



Integración con **sistemas y sensores de gestión** de protección existentes



**Colaboración** con los datos a lo ancho de la organización/perímetro

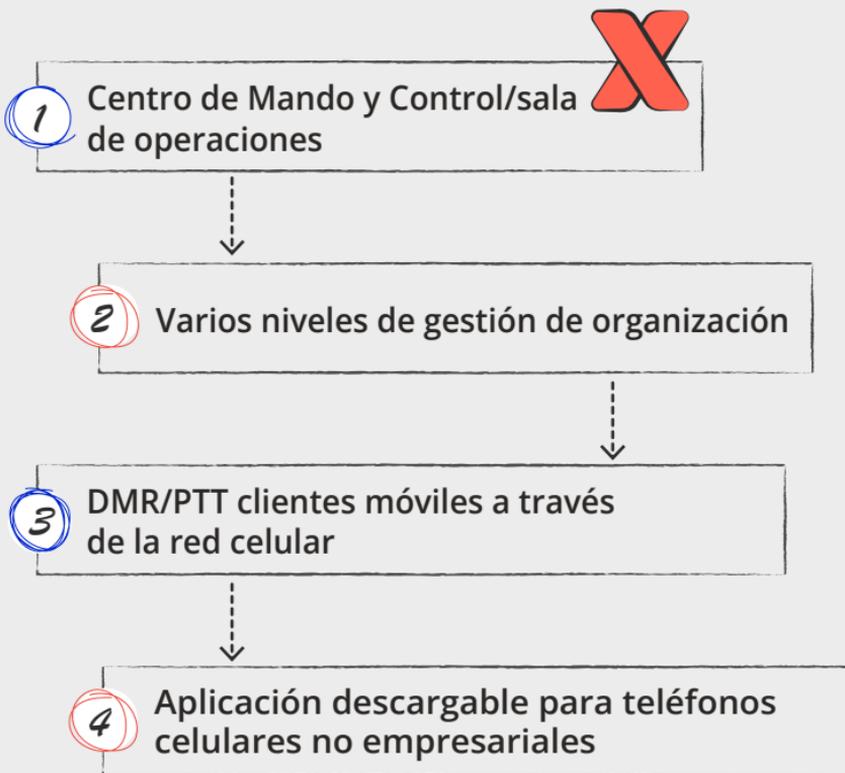
**Fusión de datos** y conocimientos entre dominios

**Métrica** del rendimiento

**Paneles de control** de BI personalizables para distintos departamentos



# Compartición de datos y colaboración de acuerdo a autorizaciones jerárquicas e individuales

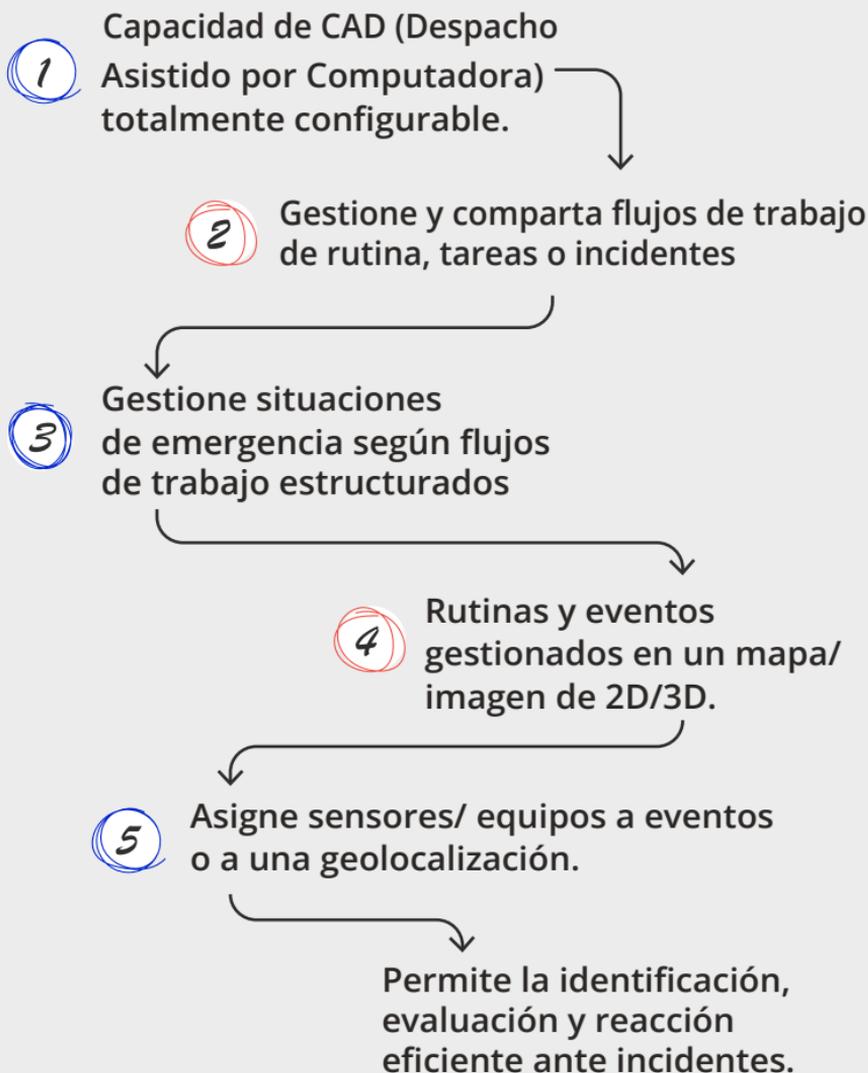


# Ofrece conciencia completa de la situación a equipos de emergencia, seguridad y protección para toda tarea de rutina o incidente



- ⊙ Director del sitio / Director de departamento
- ⊙ Primeros intervinientes
- ⊙ Empleados del sitio
- ⊙ Entidades externas tales como policía, bomberos, municipalidades
- ⊙ Visitantes de terceras partes

# Gestión completa y detallada de incidentes/eventos de emergencia y de rutina



# Integración con sensores de detección de intrusión y protección



Cámaras PZT/ Estacionarias/  
Diurnas/ Térmicas a través  
de VMS



Sensores de vallas  
perimetrales/de zona  
(Alambre tensado/  
Acelerómetro/Fibra óptica)



Drones de inspección/  
mantenimiento



Sistemas de detección  
de drones y contra drones



Sensores de detección  
de buzos bajo el agua



Radares y sensores  
de Sigint



Drones de vigilancia  
y sistemas autónomos

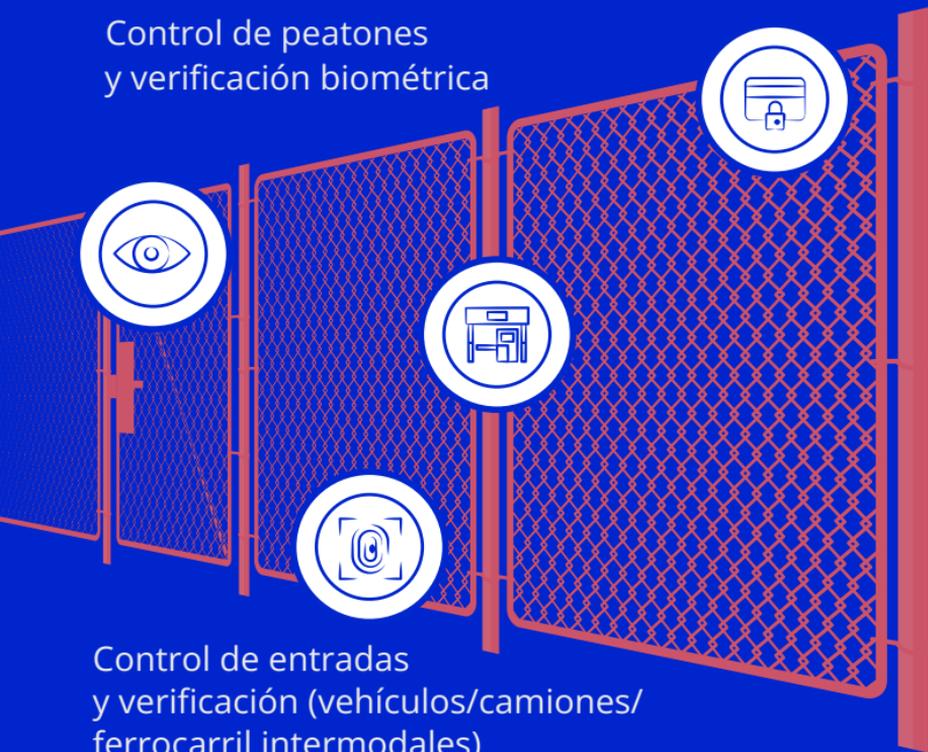


Integración con IOT/  
SCADA Industrial 4.0

# Proporciona control y gestión de acceso perimetral/ de sitio de punta a punta

LPR (Reconocimiento de Matrículas)

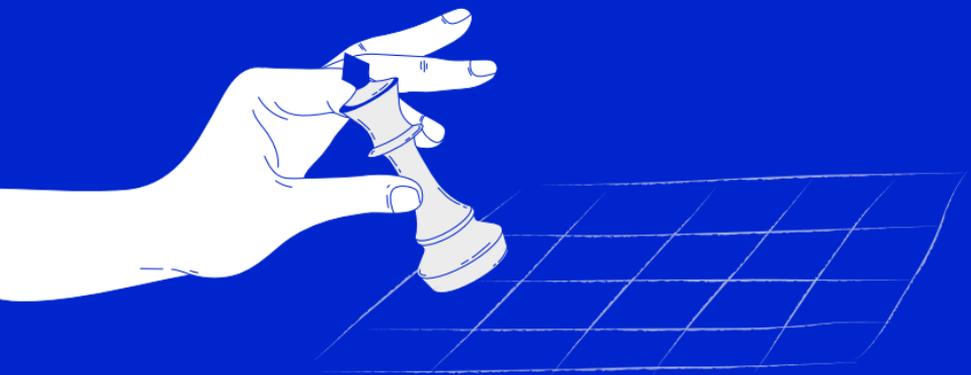
Control de peatones y verificación biométrica



Control de entradas y verificación (vehículos/camiones/ferrocarril intermodales)

Sistema de Entradas Automatizado (AGS)

OCR completo (Lectura Óptica de Caracteres)



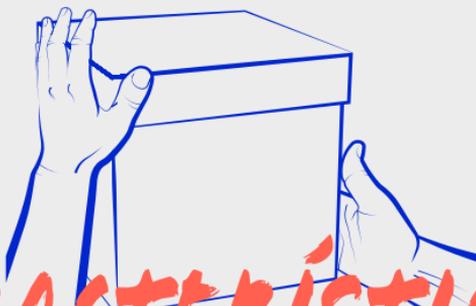
## **Análisis avanzado y extracción de datos proporcionan conocimientos aplicables**

Análisis de múltiples tipos de videos de protección y seguridad

Combina conocimientos comerciales y operacionales

Panel de control de BI intuitivo y configurable



An illustration of two hands holding a rectangular box. The hands are drawn in a simple, blue-outlined style. The box is also outlined in blue. The word "CARACTERÍSTICAS" is written in a large, red, brush-stroke font across the middle of the box. Below it, the word "adicionales" is written in a blue, sans-serif font.

# CARACTERÍSTICAS adicionales

- Archivo y recuperación completos de datos
- Módulo de informe
- Modo de capacitación integrado
- Disponibilidad de conmutación por error de la plataforma
- Interfaz gráfica de usuario (GUI) intuitiva, limpia y de uso fácil
- “Módulo de procedimientos” que genera tareas automáticamente



MAGAL  
SOLUTIONS  
Integrate to Innovate

