



# **GALASSIA**

Global PSIM Solution

**SICUREZZA  
INTEGRATA  
AVANZATA**

for

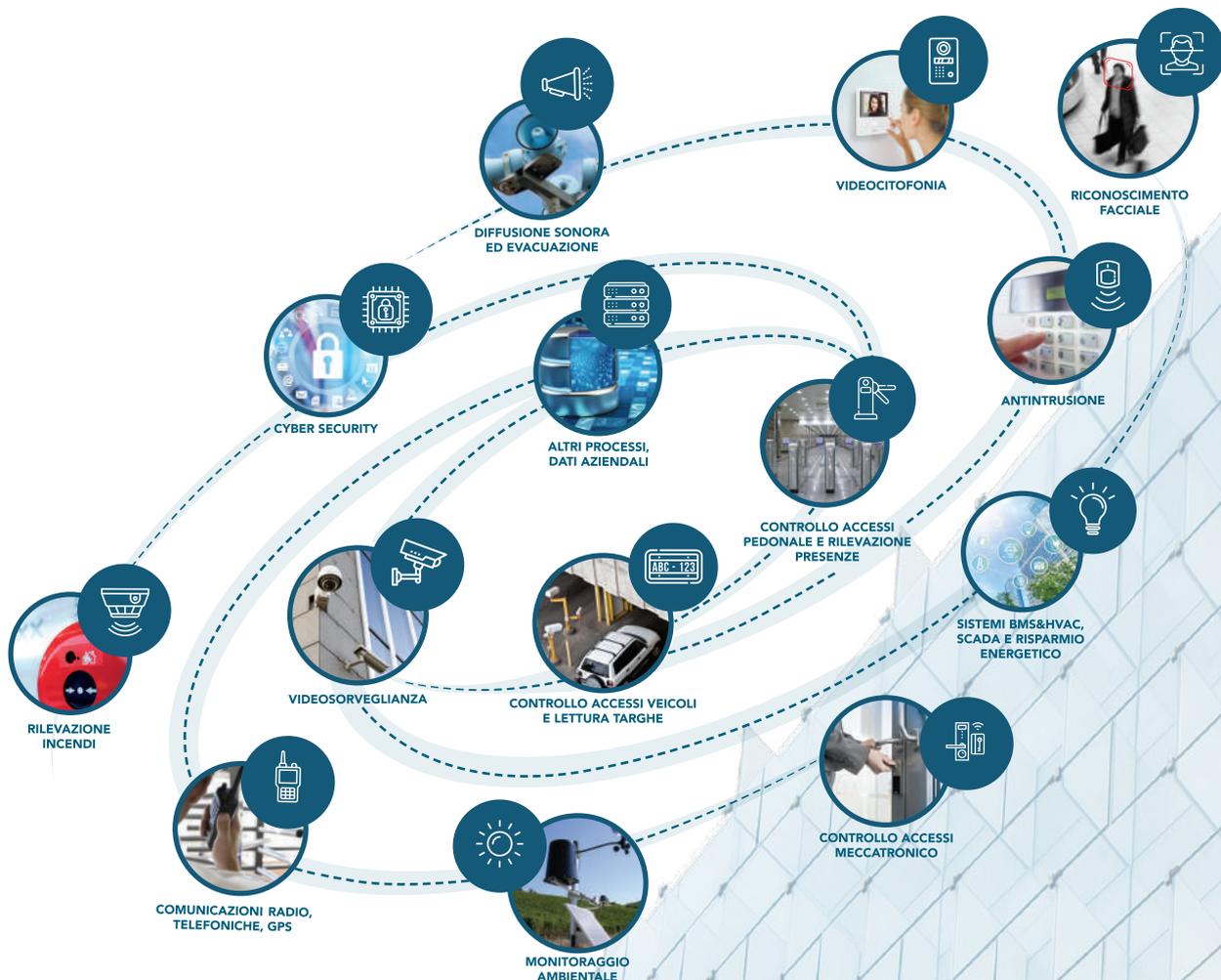


SISTEMI  
INTEGRATI

# ■ CONTROLLO GLOBALE INTEGRATO EVOLUTO

Galassia è una Piattaforma di Supervisione e Gestione Integrata di sistemi complessi di Sicurezza Fisica (PSIM - Physical Security Information Management) in grado di centralizzare, monitorare e interagire con diverse tipologie di sensori, apparati e sistemi multi-brand di Security, Safety e Controllo Tecnologico, ottimizzando la Sicurezza totale.

È una soluzione Client/Server di livello Enterprise, aperta, scalabile e flessibile, per realizzare centrali di monitoraggio e controllo evolute che gestiscono sistemi presenti in uno o più siti geograficamente distribuiti. Galassia è una soluzione software rispondente alle nuove norme sulla privacy (GDPR).



## ■ CARATTERISTICHE

### **INTEGRAZIONE GLOBALE**

Gestione integrata di Sistemi di Videosorveglianza, Antintrusione, Controllo Accessi, Videocitofonia, Rilevazione Incendi, Diffusione Sonora, Comunicazione, Building Management (BMS) & SCADA, Monitoraggio Ambientale, Processi Aziendali, Cyber Security e Analisi Video.

### **GESTIONE EVENTI**

Ricezione, analisi e correlazione di eventi e allarmi di diversa natura.

### **MULTI-BRAND**

Integrazione di molteplici brand nel panorama dei device di Sicurezza.

### **ARCHITETTURA APERTA**

Supporto a numerosi protocolli di comunicazione.

### **MODULARE**

Architettura di sistema customizzabile.

### **INTEROPERABILE**

Gestione sinergica tra sistemi non omogenei.

### **SCALABILE**

Adattabilità alle diverse necessità presenti e future.

### **FLESSIBILE**

Predisposizione all'operatività in diversi contesti applicativi.

### **MULTI-SITO**

Gestione remota di molteplici siti con differenti livelli gerarchici.

### **GUI INTUITIVA**

Interfaccia grafica user-friendly.

### **PERSONALIZZABILE**

Programmazione e script avanzate, disponibilità SDK e DDK.

### **MULTI-OPERATORE**

Supporto alla gestione di più operatori e più centrali operative.



## INTERFACCIA OPERATORE



### EVENTI

- Ricezione e gestione secondo priorità e livelli di gravità.
- Correlazione tra eventi e immagini associate.
- Gestione della coda di eventi tra più operatori.
- Gestione eventi di molteplici sistemi di Sicurezza.

### DATI, PROCEDURE E COMUNICAZIONI

- Gestione siti e dati associati.
- Integrazione e automazione delle comunicazioni telefoniche/radio e sistemi di diffusione sonora.
- Gestione dei livelli di accesso secondo differenti livelli gerarchici.
- Gestione integrata delle procedure di Sicurezza attraverso workflow.

### MAPPE GRAFICHE E CARTOGRAFICHE

- Rappresentazione grafica delle informazioni attraverso l'impiego di icone dinamiche, toolbar di navigazione, pulsanti, animazioni.
- Navigazione avanzata su mappe grafiche vettoriali.
- Integrazione con sistemi GIS.
- Popup automatico dell'area relativa all'evento.

### GESTIONE DELLE FORZE IN CAMPO

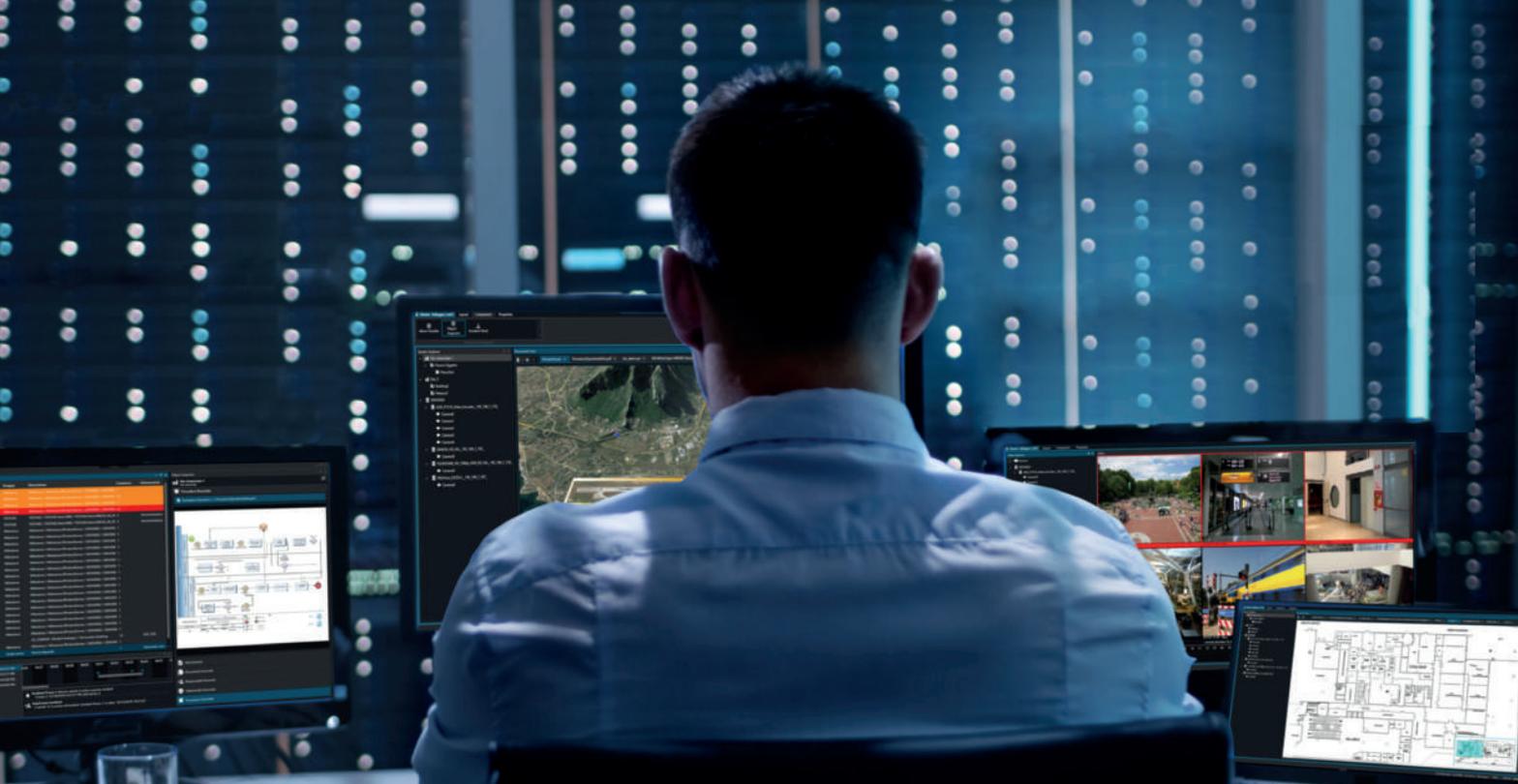
- Gestione delle risorse in campo (unità operative).
- APP per smartphone.
- Work Force Management (dispacciamento delle risorse in campo e reportistica).

### VIDEOSORVEGLIANZA

- Gestione matrice virtuale per la visualizzazione di immagini generate dai dispositivi presenti in campo.
- Gestione del brandeggio delle telecamere attraverso l'interfaccia grafica o un joystick.
- Pianificazione delle video ispezioni correlate a eventi.
- Integrazione con i sistemi di analisi video e lettura targhe.

### CONTROLLO ACCESSI

- Gestione anagrafica utenti, credenziali e permessi di accesso.
- Centralizzazione degli eventi di transito generati da molteplici siti.
- Identificazione visiva del personale che accede ai varchi con raffronto tra immagini live e foto in archivio.



## **VANTAGGI**

### **INCREMENTO DELLA SICUREZZA**

Aumento dell'efficacia nella gestione centralizzata dei singoli asset.

### **MAGGIORE PRODUTTIVITÀ DEL PERSONALE DI CENTRALE OPERATIVA**

Ottimizzazione dell'impiego delle risorse destinate alla gestione (riduzione orari, accorpamento, utilizzo dei livelli gerarchici).

### **INDIPENDENZA DAI PRODUTTORI**

Libertà di utilizzare o sostituire in qualsiasi momento tecnologie di diversi produttori di sistemi di Sicurezza.

### **SITUATIONAL AWARENESS MANAGEMENT**

Gestione degli eventi coadiuvata dalla presentazione di informazioni contestualizzate.

### **RIDUZIONE DEL TCO - TOTAL COST OWNERSHIP**

Abbattimento del TCO attraverso la conservazione degli investimenti sostenuti per la realizzazione degli impianti di Sicurezza.

### **CYBER SECURITY**

Monitoraggio dei sistemi di Sicurezza IP con identificazione di attacchi dall'esterno e dall'interno.

### **EFFICACIA ED EFFICIENZA TECNOLOGICA**

Garanzia di efficacia ed efficienza degli investimenti tecnologici tramite la verifica continua del funzionamento degli impianti.

### **SALVAGUARDIA DEGLI INVESTIMENTI**

Integrazione dei sistemi di Sicurezza preesistenti.

### **COST SAVING**

Ottimizzazione del controllo globale con abbattimento di costi totali di Sicurezza, vigilanza e presidio.

### **UNIFORMITÀ DI GESTIONE E RIDUZIONE DEGLI ERRORI**

Gestione degli eventi d'allarme secondo procedure operative per molteplici siti, con regole uniformi e report.

### **MIGLIORAMENTO DELLE PROCEDURE**

Permette l'analisi e l'ottimizzazione delle procedure e la creazione di una base dati omogenea degli eventi - Incident Management.

### **RISPARMIO ENERGETICO**

Ottimizzazione/riduzione dei consumi energetici attraverso l'interoperabilità con i sistemi di Building Management (BMS).

# DAB SISTEMI INTEGRATI

L'azienda, con i suoi team di professionisti, segue l'intero processo di implementazione della piattaforma e completa la soluzione con:

## **SECURITY ASSESSMENT**

puntuale mappatura e valutazione dei rischi e definizione di una strategia per la gestione della Sicurezza.

## **PROCESS REENGINEERING**

ridefinizione dei processi operativi di Sicurezza.

## **REALIZZAZIONE IMPIANTI**

progettazione, realizzazione e implementazione di sistemi integrati di Sicurezza con tecnologie innovative.

## **REVAMPING**

adeguamento, integrazione e interventi di revisione strutturale degli impianti preesistenti.

## **MANUTENZIONE IMPIANTI**

ordinaria e straordinaria, teleassistenza remota, call center tecnico, aggiornamento continuo dei sistemi implementati sul campo.

## **FORMAZIONE DEGLI OPERATORI**

training per fornire gli strumenti necessari all'utilizzo ottimale della piattaforma e dei sistemi.

# DAB

- ROMA
- MILANO
- BOLOGNA
- MODENA
- TORINO
- GENOVA