

BioStar X combina el mejor acceso biométrico de su clase, monitoreo integrado en tiempo real e inteligencia artificial en una sola consola empresarial. Diseñada para escalar de forma continua, garantizar alta disponibilidad y cumplir con las normativas globales más estrictas.

PROPUESTA DE VALOR Y CARACTERÍSTICAS CLAVE



Control de Acceso Granular

Control de precisión en cada punto: gestión de zonas, horarios, niveles de piso, anti-passback, control de aforo y confinamiento de emergencia con un solo clic.



Analítica de Video e IA

Integración con VMS y detección con IA para identificación en tiempo real de intrusiones, caídas, seguimiento no autorizado (tailgating) y objetos abandonados.

SOPORTE MULTICREDENCIAL TOTAL

Un solo usuario, múltiples métodos de acceso compatibles en toda la infraestructura:

Rostro

Credencial Móvil

Huella Dactilar

Código QR

RFID

PIN

PANEL DE CONTROL Y VISUALIZACIÓN UNIFICADA

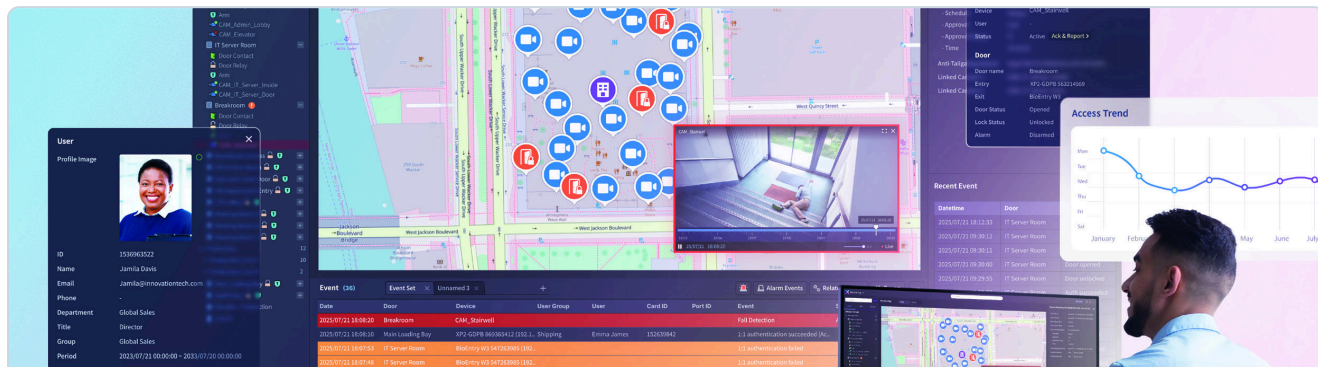


Figura 1: Interfaz gráfica unificada con monitoreo de accesos, mapas GIS y tendencias en tiempo real.

ESTRUCTURA DE LICENCIAMIENTO BASE

Licencia	Máx. Puertas	Máx. Usuarios	Máx. Operadores	Perfil Recomendado
Starter / Essential	32	1,000	10	Oficinas locales y pymes
Advanced	128	50,000	20	Mediana empresa e industria
Enterprise	500	100,000	40	Centros corporativos y logísticos
Elite	2,000	500,000	100	Infraestructuras críticas y multinacionales

MONITOREO AVANZADO Y GESTIÓN DE VIDEO

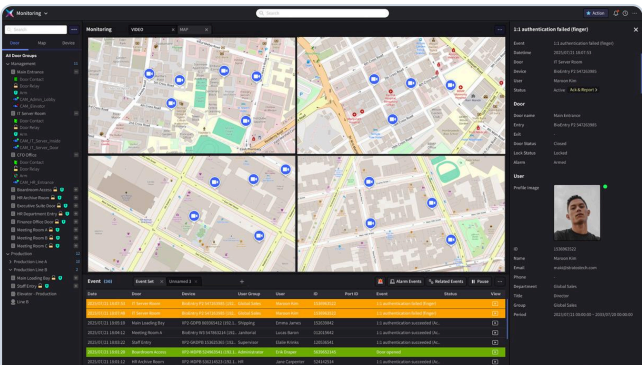


Figura 2: Control por zonas en mapas interactivos con alertas activas.

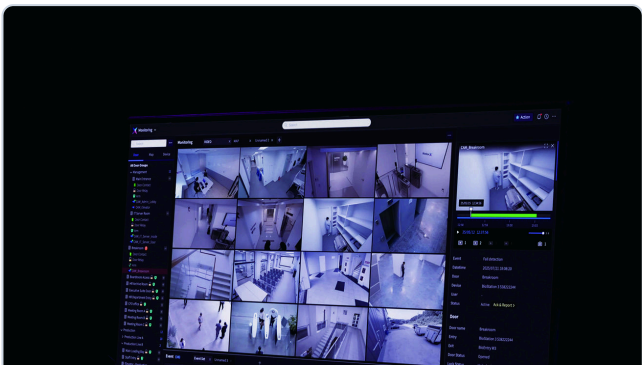


Figura 3: Matriz de video en vivo e integración de eventos VMS.

SEGURIDAD Y CUMPLIMIENTO NORMATIVO

BioStar X garantiza la máxima protección de datos mediante cifrado de extremo a extremo (AES-256, TLS 1.2, HTTPS), permisos de acceso granulares y registros de auditoría exhaustivos. Cumple con las certificaciones internacionales **ISO 27001**, **ISO 27701**, **GDPR** y la **Directiva NIS2 de la UE**.