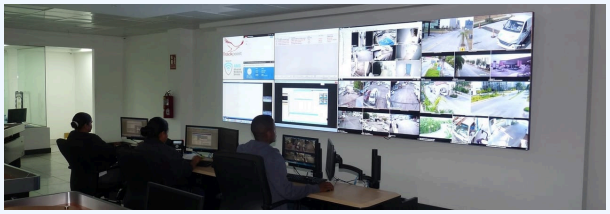
SAGSE LATAM EXPO / ALASCA 2026 · PANAMÁ

Analítica de video con Inteligencia Artificial para casinos

Convierta las cámaras existentes del casino en sensores inteligentes. Detección de intrusión y reconocimiento facial en tiempo real, sobre la plataforma Vaidio y cámaras IP 4K.



Solicitar demostración

POWERED BY VAIDIO

18+	<2 s	99%
Motores de IA	Búsqueda forense	Menos falsas alarmas

LA PLATAFORMA

Qué es Vaidio

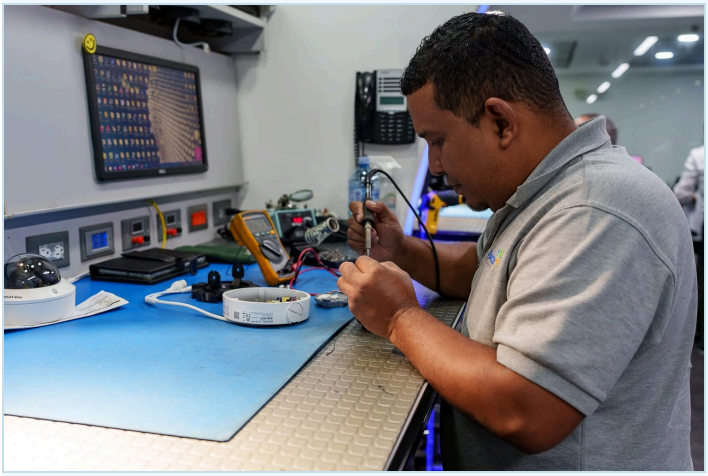
Plataforma de analítica de video con IA que procesa el video en tiempo real para detectar objetos, personas y comportamientos, generando alertas según reglas definidas. Más de 30 analíticas combinables sobre prácticamente cualquier cámara IP ONVIF, sin reemplazar la infraestructura.

18+	<2s	99%	30+
Motores de IA preentrenados	Búsqueda forense	Menos falsas alarmas	Analíticas disponibles

CAPACIDADES CLAVE

Detección de intrusión y reconocimiento facial

Las dos analíticas que ADVSYSA enfoca para la seguridad de casinos. Ambas se ejecutan en el servidor Vaidio Core; la cámara solo aporta el flujo de video 4K vía RTSP/ONVIF.



DETECCIÓN DE INTRUSIÓN

Protección perimetral inteligente

Reglas que distinguen personas y vehículos para reducir drásticamente las falsas alarmas, con confirmación multicapa y alertas en tiempo real.

- Cruce de línea, intrusión en zona y entrada/salida de región
- Merodeo, objeto abandonado o retirado
- Monitoreo perimetral y cambio de escena
- Reglas combinadas por tipo de objetivo



RECONOCIMIENTO FACIAL

Control de acceso y personas de interés

Verificación continua de rostros contra listas predefinidas en tiempo real, para control de acceso y detección de personas vetadas.

- Comparación contra watchlists
- Control de acceso por rostro a áreas restringidas
- Detección de personas vetadas o de interés
- Verificación de identidad y anti-tailgating
- Búsqueda forense por rostro, combinable con LPR y conteo

APLICACIONES

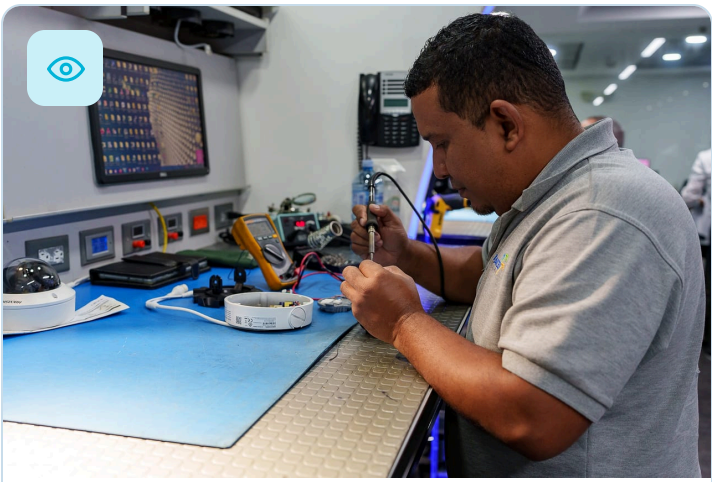
Casos de uso en el casino

Seguridad, cumplimiento y operaciones sobre una misma plataforma de IA.



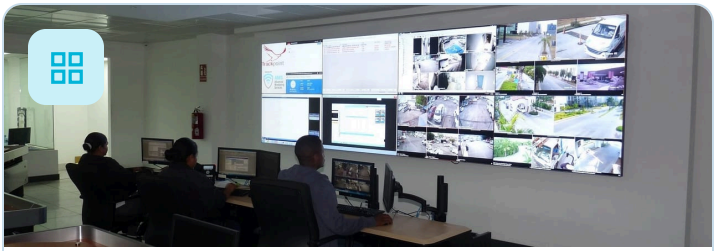
Bloquear personas vetadas

El reconocimiento facial previene el ingreso no autorizado y asegura el cumplimiento de programas de autoexclusión, reduciendo riesgos regulatorios.



Monitoreo de cada cámara

Detección automática de amenazas y vigilancia 24/7 sin fatiga, reduciendo el error humano y el costo de monitoreo.



Vigilancia unificada

Una sola plataforma integra los sistemas de seguridad, con seguimiento entre cámaras e investigaciones agilizadas.



Procesamiento rápido de huéspedes

Check-in por reconocimiento facial y asignación inteligente, mejorando la experiencia del huésped.

CÓMO FUNCIONA

Arquitectura de la solución

La cámara captura; el servidor Vaidio Core ejecuta la IA; las alertas llegan al centro de monitoreo y al VMS.

CAPTURA

Cámara IP

Fuente de video 4K · RTSP / ONVIF

→

PROCESAMIENTO

Servidor Vaidio Core

Motores de IA · GPU · on-premise

→

RESPUESTA

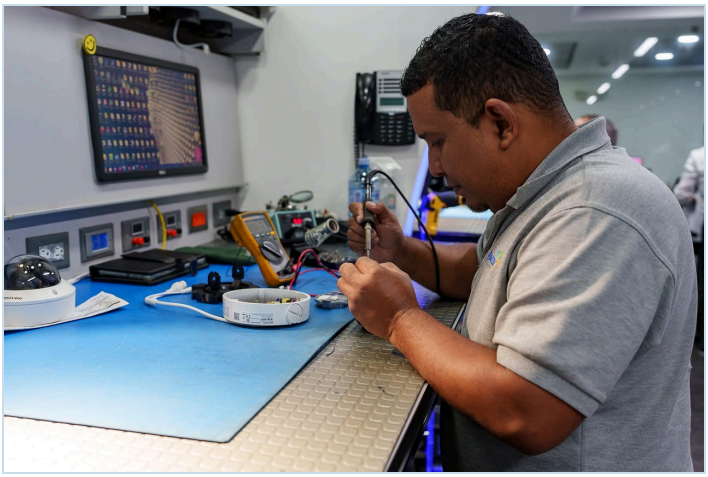
Alertas y tablero

Centro de monitoreo · VMS · móvil

EQUIPAMIENTO

Especificaciones de la cámara

La fuente de video de alta calidad que alimenta la analítica. Domo varifocal motorizada 8 MP (4K) para entornos exigentes.



Domo varifocal motorizada 8 MP (4K). Aporta el flujo de video; la analítica corre en el servidor Vaidio Core, no en la cámara.

Especificación	Valor
Resolución	8 MP (3840 x 2160)
Sensor	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Lente	Varifocal motorizada 2.8-12 mm, P-iris
FOV horizontal	112.3 a 41.2 grados
Frame rate	Hasta 8MP@60fps / 2MP@120fps
Iluminación mínima	Color 0.0005 lux; 0 lux con IR
WDR	140 dB AWDR
Alcance IR	Hasta 40 m
Protección	IP67, IK10, NEMA 4X (opcional)
Salida / alimentación	RTSP / ONVIF · PoE 802.3at / 12 VDC / 24 VAC

ECOSISTEMA TECNOLÓGICO

Marcas que integran la solución

HIKVISION

Cámaras IP · fuente de video

VAIDIO®

Analítica de video con IA

exacqVision

VMS / grabación

CONTACTO

Hablemos de su proyecto

Advanced Systems Supply, S.A. diseña, suministra, implementa y da soporte a la solución completa de analítica de video con IA para casinos y hotelería.

Web: atg.com.pa

Soporte: soporte@atg.com.pa

Ubicación: Panamá

Solicitar demostración

atg.com.pa/vaidio/casinos

VAIDIO®

© 2026 Advanced Systems Supply, S.A. · Powered by Vaidio AI Vision Platform 9.3 · SAGSE LATAM EXPO / ALASCA 2026