



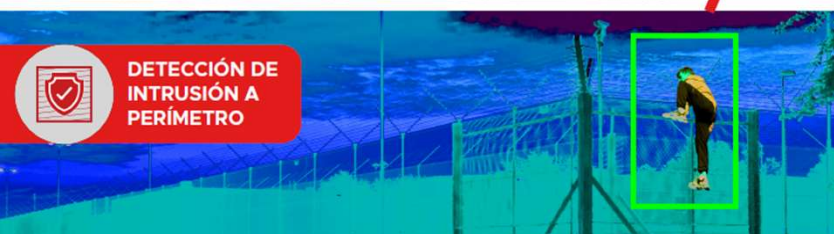
IP USER GROUP – GUAYAQUIL

By **GESTION EFICIENTE Y ANALISIS AVANZADO DE
METADATA EN SEGURIDAD ELECTRONICA**
LEONARDO CARO



30 AÑOS

CUMPLIMOS CON





ACERCA DE NOSOTROS

Bolide, en su portafolio, ofrece una línea completa de soluciones de videovigilancia, tanto fijas como móviles. Esto incluye cámaras analógicas e IP, así como cámaras especializadas diseñadas para su instalación en vehículos. Además, proporcionamos grabadores analógicos e IP para instalaciones fijas, así como soluciones móviles que permiten el almacenamiento de video.

Para complementar estas ofertas, Bolide también brinda una amplia gama de conectores y accesorios, cableado estructurado y especializado para la conexión de cámaras en vehículos, y fuentes de alimentación centralizadas e individuales. También contamos con cámaras especializadas, como las bodycam de uso rudo, ideales para soluciones policíacas y de cuerpos de emergencia.



La NDAA es un acrónimo que por sus siglas en inglés significa **National Defense Authorization Act**, (Ley de Autorización de Defensa Nacional) En el ámbito de la seguridad electrónica en la **Sección 889** de esta ley prohíbe a las agencias federales de los Estados Unidos utilizar o adquirir equipos de telecomunicaciones y videovigilancia de determinadas compañías dentro de la conocida Black List [1]. En otras palabras, para que un equipo de videovigilancia se instale en propiedades del gobierno de EE. UU., debe cumplir con la sección 889 de la NDAA de 2019.

[1] <https://blink.ucsd.edu/technology/security/ndaa/index.html>



Bolide suministra soluciones de videovigilancia al Gobierno de EE. UU., que incluyen cámaras IP, cámaras analógicas, grabadoras de video, software de gestión de video y una línea completa de accesorios en CCTV. **Bolide Technology ha estado proporcionando este tipo de equipo a tribunales, colegios, instituciones estatales, diversas entidades gubernamentales, y ahora busca brindar nuestro equipo a una escala más amplia.**

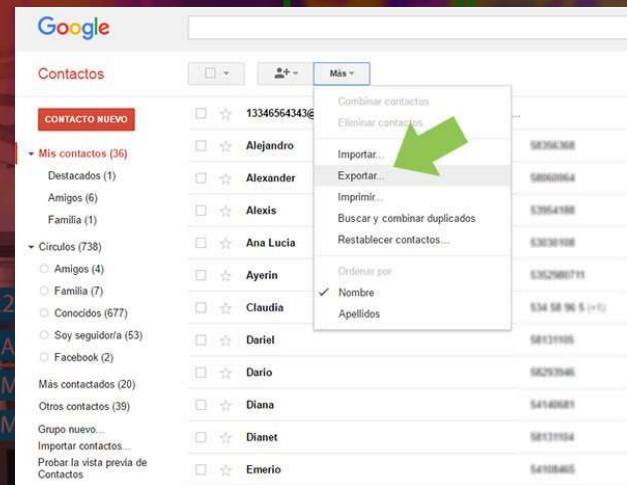
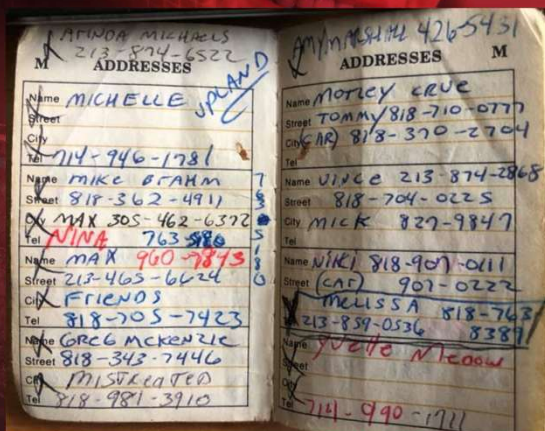
Número de contrato: **GS-07F-246BA**
Período: **8/7/2019 hasta 9/7/2025 [2].**

[2] <https://bolideco.com/blogs/case-studies/government-sales>

www.bolideco.com



EVOLUCION METADATA



VENDO

3 Cámaras de Vigilancia
Antiguas

tiempoconsciente.com





EMPRENDEDORES CON TECNOLOGIA

**Cuando los emprendedores
de mi barrio empiezan a usar
tecnología e IA**



The background is a dark, abstract composition. It features several overlapping, semi-transparent red shapes that resemble torn paper or stylized video frames. Within these red areas, there are faint, low-resolution images: one shows a police officer in a uniform with 'POLICJA' on the sleeve; another shows a person walking through a crowd with overlaid text labels like 'Adult', 'Male', and 'Female'; a third shows a street scene with a car. The overall aesthetic is high-tech and surveillance-oriented.

OPORTUNIDADES EN VIDEO VIGILANCIA



ECOSISTEMAS INTELIGENTES



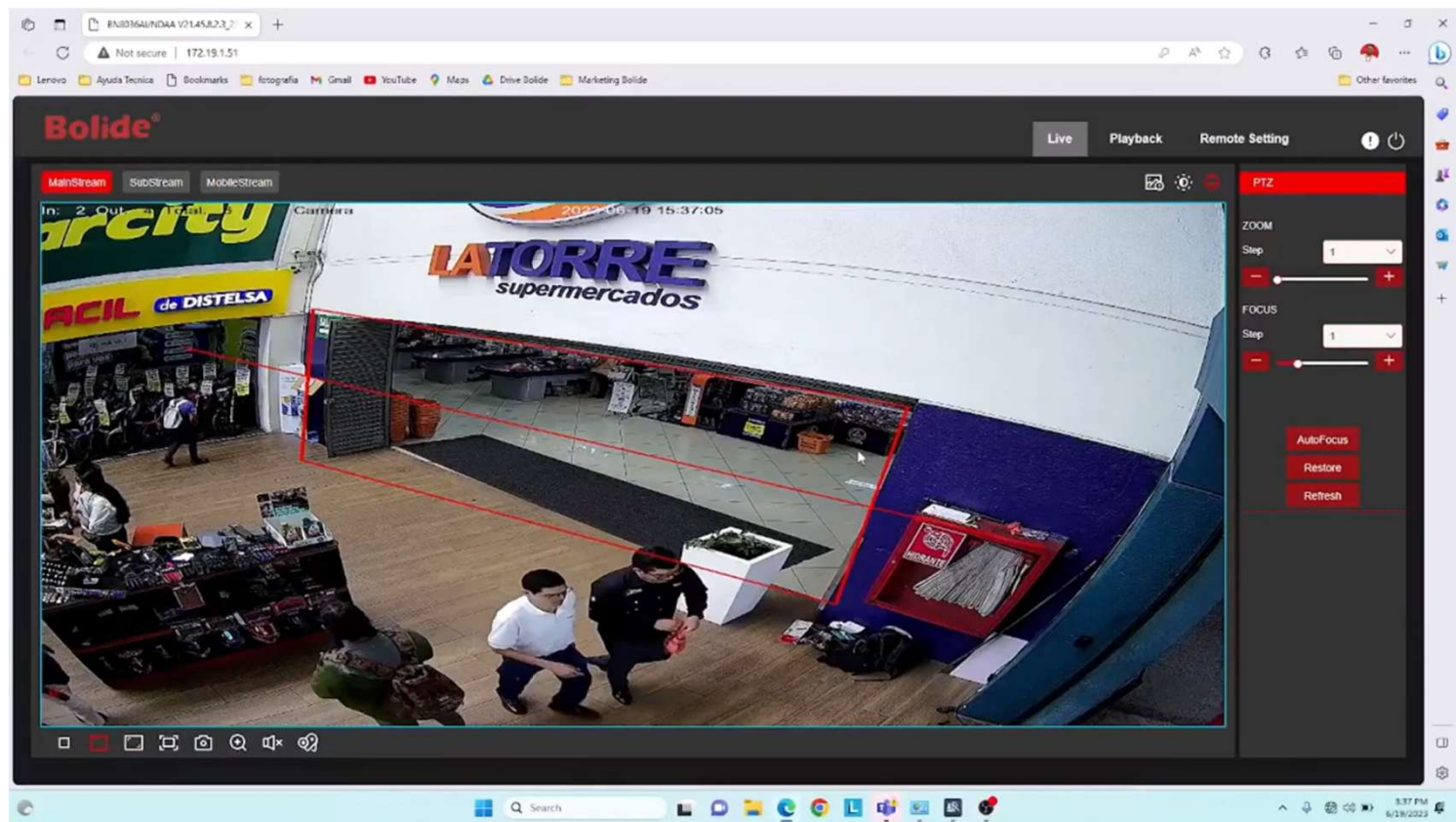
INFRAESTRUCTURA CRITICA



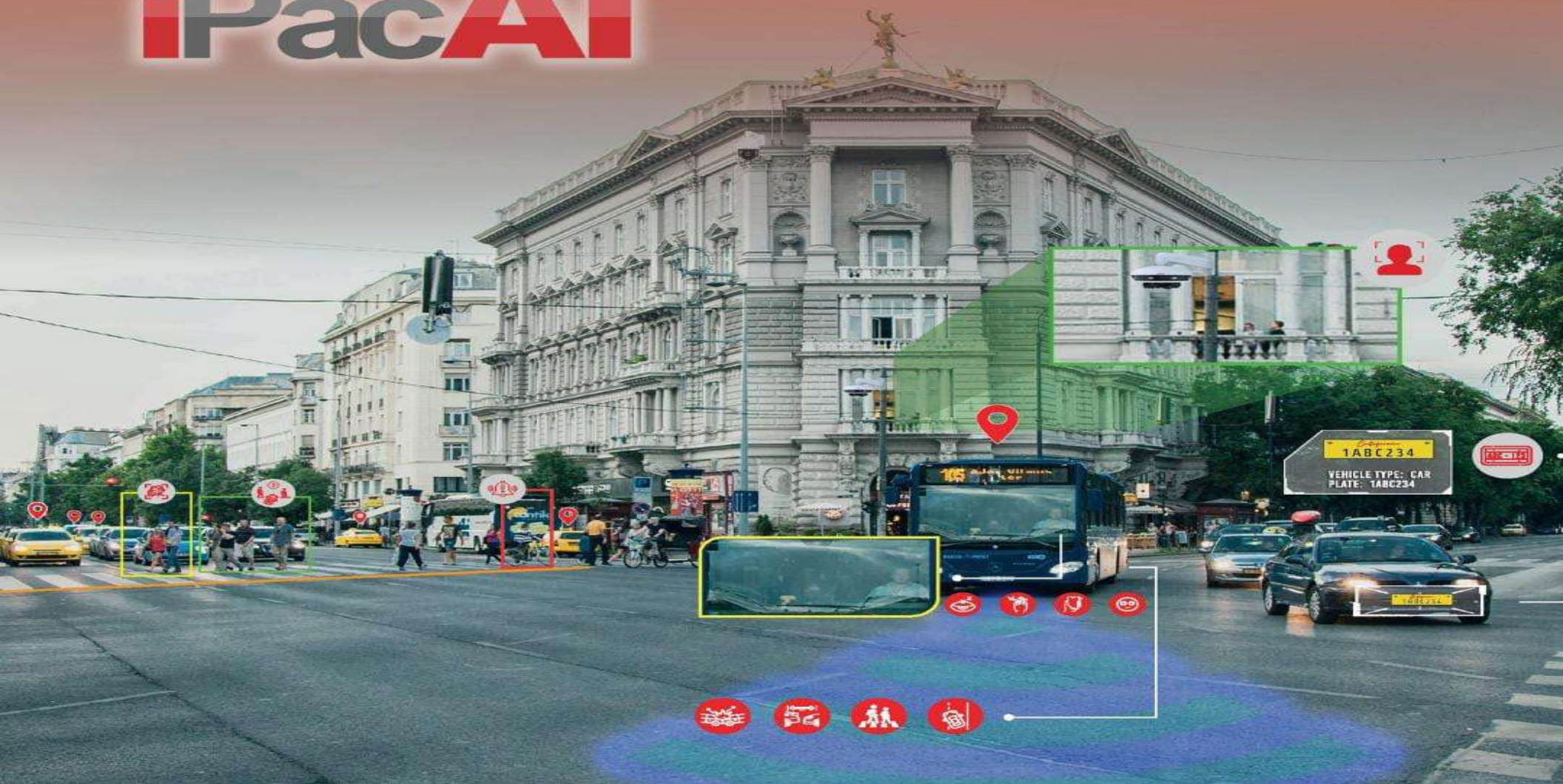
INFRAESTRUCTURA CRITICA



Analíticas de conteo



iPacAI



ANALÍTICAS iPAC

iPacAI

**¡LIBRE DE
LICENCIAMIENTO!**

Gracias al almacenamiento interno de las cámaras iPac AI, en una memoria micro SD podemos tener opciones como reconocimiento facial, conteo de personas y/o vehículos y lectura de placas, con la posibilidad de crear listas de permitidos, no permitidos o listas personalizadas.

La cámara permite ejecutar analíticas sin ningún costo de licenciamiento, tales como:



CONTEO DE CRUCE



DETECCIÓN DE
DENSIDAD DE
MULTITUD



DETECCIÓN DE
OBJETO



DETECCIÓN DE
VEHÍCULO Y PEATÓN



RECONOCIMIENTO
FACIAL



MAPA DE CALOR



DETECCIÓN DE
INTRUSIÓN A
PERÍMETRO



DETECCIÓN DE
LONGITUD DE FILA



RECONOCIMIENTO
DE PLACAS



DETECCIÓN DE
CRUCE DE LÍNEA



ENTRANDO A
REGIÓN



SALIENDO
A REGIÓN



DETECCIÓN DE
SONIDO ANORMAL



DETECCIÓN DE
SONIDO



VMS SOFTWARE

Centraliza todos los dispositivos y ofrece análisis integrados, permitiendo al operador visualizar múltiples sitios simultáneamente. Su diseño intuitivo lo convierte en la herramienta ideal para el monitoreo del sistema de videovigilancia

El software permite:



128 cámaras por pantalla



Manejo de mapas electrónicos



Reproducciones remotas



Búsquedas inteligentes por analítica



Modos de funcionamiento como es el control de asistencia, control de aforo, y respuestas automáticas al momento de ocurrir un evento.

¡LIBRE DE
LICENCIAMIENTO!





BOLIDE TECHNOLOGY GROUP

AI Advanced Functions

- Face Detection/Recognition
- License Detection/Recognition
- Queue length detection/Anti loitering
- Crowd Density
- Perimeter intrusion
- Stationary object detection

Integrating AI with E-Maps for Enhanced Efficiency

E-map with AI

The slide features a background image of a city map with a person's face overlaid. The Bolide Technology Group logo is at the top left. The title 'AI Advanced Functions' is in a large, bold font. Below it is a list of seven AI functions. At the bottom, there is a section titled 'Integrating AI with E-Maps for Enhanced Efficiency' and 'E-map with AI'.

Compatibilidad – Software free

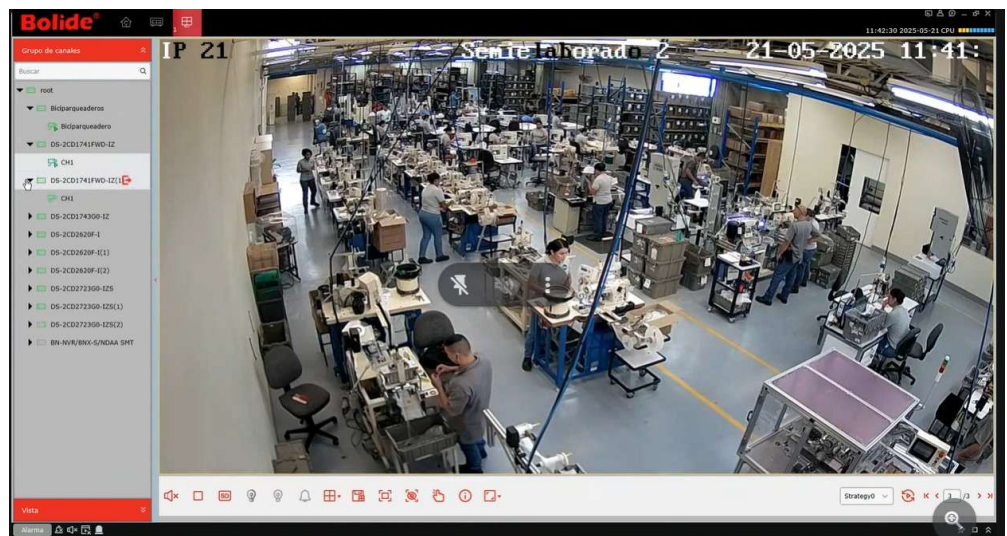
Bolide® 11:40:38 2025-05-21 CPU

Todos los equipos **Búsqueda automática** Grupos

Tipo protocolo: **IPv4v6** Buscar Filtrar **Actualizar lista de hosts** número total: 117 seleccionar número: 0

No.	Tipo de dispositivo	IP	Puerto	Puerto modém	Número canal	Dirección MAC	Versión	Fabricante	Estado activo	ID	Operación
71	D5-2C021210-4W	172.24.11.147	80	8000	1	00-95-68-85-53-40	V5.5.92build 190227		No		
72	D5-2C021210-4W	172.24.11.140	80	8000	1	58-6B-8C-79-71-1E	V5.5.92build 190227		No		
73	D5-2C021210-4W	172.24.11.141	80	8000	1	58-6B-8C-79-71-42	V5.5.92build 190227		No		
74	D5-2C021210-4W	172.24.11.138	80	8000	1	58-6B-8C-79-71-13	V5.5.92build 190227		No		
75	D5-2C021210-4W	172.24.11.136	80	8000	1	F8-4D-FC-3B-5D-87	V5.5.92build 190227		No		
76	D5-2C0174300-IZ	172.24.11.124	80	8000	1	8C-8A-C2-31-47-6C	V5.5.82build 190130		No		
77	D5-2C0174300-IZ	172.24.11.182	80	8000	1	98-88-8A-81-88-02	V5.5.82build 190130		No		
78	D5-2C0174300-IZ	172.24.11.126	80	8000	1	8C-8A-C2-48-7C-CA	V5.5.82build 190130		No		
79	D5-2C0174300-IZ	172.24.11.124	80	8000	1	8C-8A-C2-48-7C-8A	V5.5.82build 190130		No		
80	D5-2C0174300-IZ	172.24.11.133	80	8000	1	8C-8A-C2-48-7C-4E	V5.5.82build 190130		No		
81	D5-2C0174300-IZ	172.24.11.116	80	8000	1	8C-8A-C2-48-7C-40	V5.5.82build 190130		No		
82	D5-2C0174300-IZ	172.24.11.69	80	8000	1	8C-8A-C2-48-7C-02	V5.5.82build 190130		No		
83	D5-2C0174300-IZ	172.24.11.68	80	8000	1	8C-8A-C2-48-7C-F2	V5.5.82build 190130		No		
84	D5-2C0174300-IZ	172.24.11.120	80	8000	1	8C-8A-C2-48-7C-01	V5.5.82build 190130		No		
85	D5-2C0174300-IZ	172.24.11.120	80	8000	1	8C-8A-C2-48-7C-43	V5.5.82build 190130		No		
86	D5-2C0174300-IZ	172.24.11.100	80	8000	1	8C-8A-C2-31-47-07	V5.5.82build 190130		No		
87	D5-2C0174300-IZ	172.24.11.63	80	8000	1	98-88-8A-81-85-F6	V5.5.82build 190130		No		
88	D5-2C0174300-IZ	172.24.11.128	80	8000	1	8C-8A-C2-48-7C-C7	V5.5.82build 190130		No		
89	D5-2C0174300-IZ	172.24.11.114	80	8000	1	8C-8A-C2-48-7C-27	V5.5.82build 190130		No		
90	D5-2C0174300-IZ	172.24.11.84	80	8000	1	8C-8A-C2-31-47-E9	V5.5.82build 190130		No		
91	D5-2C0174300-IZ	172.24.11.120	80	8000	1	8C-8A-C2-48-7C-86	V5.5.82build 190130		No		
92	D5-2C0174300-IZ	172.24.11.122	80	8000	1	8C-8A-C2-48-7C-4A	V5.5.82build 190130		No		
93	D5-2C0174300-IZ	172.24.11.53	80	8000	1	8C-8A-C2-31-47-9E	V5.5.82build 190130		No		
94	D5-2C0174300-IZ	172.24.11.30	80	8000	1	58-55-6D-49-CA-28	V5.5.82build 200103		No		
95	D5-2C0174300-IZ	172.24.11.124	80	8000	1	8C-8A-C2-48-7C-8F	V5.5.82build 190130		No		
96	D5-2C0174300-IZ	172.24.11.137	80	8000	1	8C-8A-C2-48-7C-4C	V5.5.82build 190130		No		

Búsqueda completada



Banco Agrario - Colombia



Banco Agrario - Colombia



Banco Agrario y su blindaje 4.0: 14 empleados, 300 teras y una IA que aprende (Foto Banco Agrario).

HERRAMIENTA DE MARKETING

Ahora bien, **la IA no solo protege, también vende**. A partir del análisis de video, el Banco Agrario puede perfilar a los clientes que visitan sus oficinas según su edad promedio y comportamiento, lo que le permite lanzar campañas comerciales más precisas.

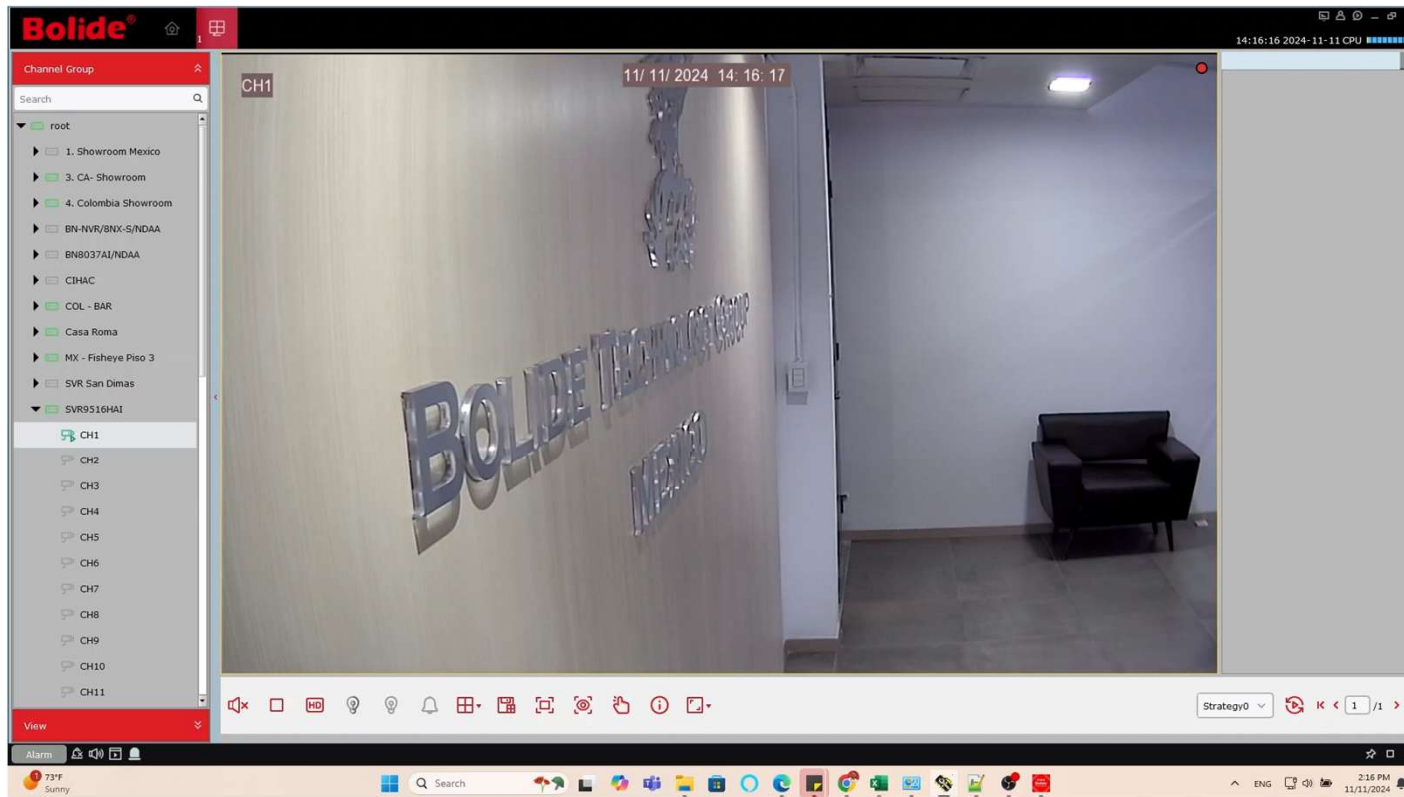


Banco Agrario y su blindaje 4.0: 14 empleados, 300 teras y una IA que aprende (Foto Banco Agrario).

Por ejemplo, explica Chica Zuccardi, si una sucursal recibe principalmente adultos mayores, las estrategias pueden enfocarse en productos financieros pensados para ellos, mientras que en otra con mayor afluencia de jóvenes, la oferta se ajusta a créditos educativos o cuentas de ahorro flexibles.

“De igual manera, la inversión en cámaras también servirá, a futuro, en la estrategia de **disminuir los tiempos de espera de los clientes para recibir atención** en cada una de las oficinas del banco”, relata.

DATA DE TERCEROS - POS



IA APLICADA – SMART CITY

SOLUCIÓN **iPAC AI**

Nuestros dispositivos se encuentran diseñados para capturar imágenes y videos en tiempo real.

Las cámaras IP son más comunes en sistemas modernos debido a su flexibilidad y facilidad de integración con las redes.

Onvif[®] | GMST

FC RoHS CE

Las certificaciones pueden variar dependiendo del modelo de la cámara

En la solución **iPac AI**, podemos encontrar cámaras de alta resolución, permitiendo poder recopilar mucha más información, para así a través de las analíticas ejecutadas al borde, permitan brindar ayudas al cliente, no solo para la seguridad, sino que gracias a la metadata recopilada, se podrá entregar más información al cliente para que pueda ser aprovechada, entregando información valiosa para usarla en marketing, control de personal entre otros.

BOLIDE | PRESENTACIÓN COMERCIAL 2024

¿Cómo funciona el reconocimiento facial?

Los traduce
en un código
digital



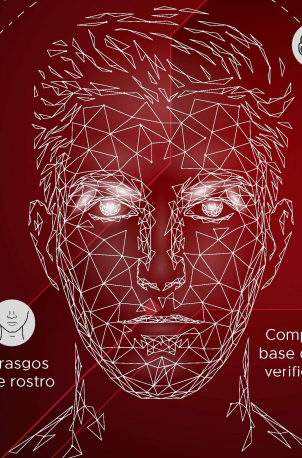
Realiza un mapa
biométrico del
rostro



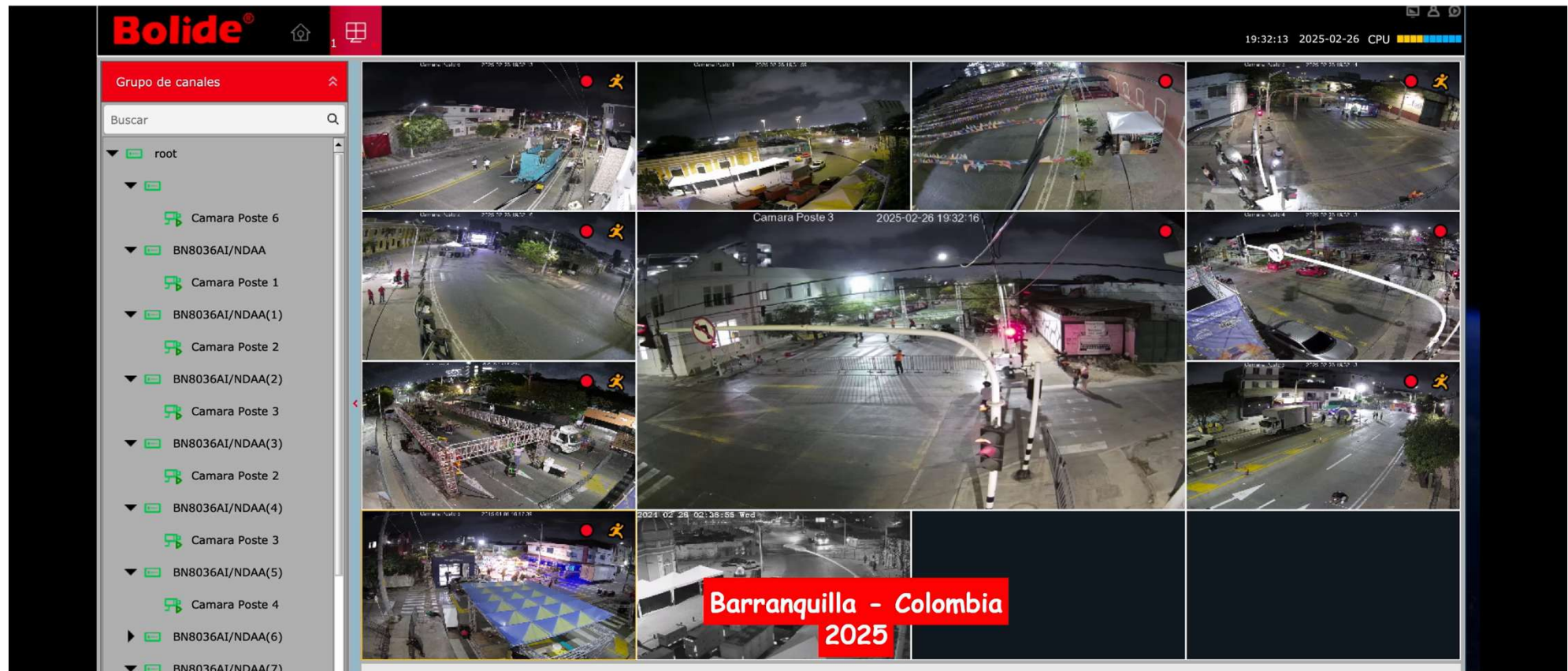
Analiza rasgos
únicos de rostro



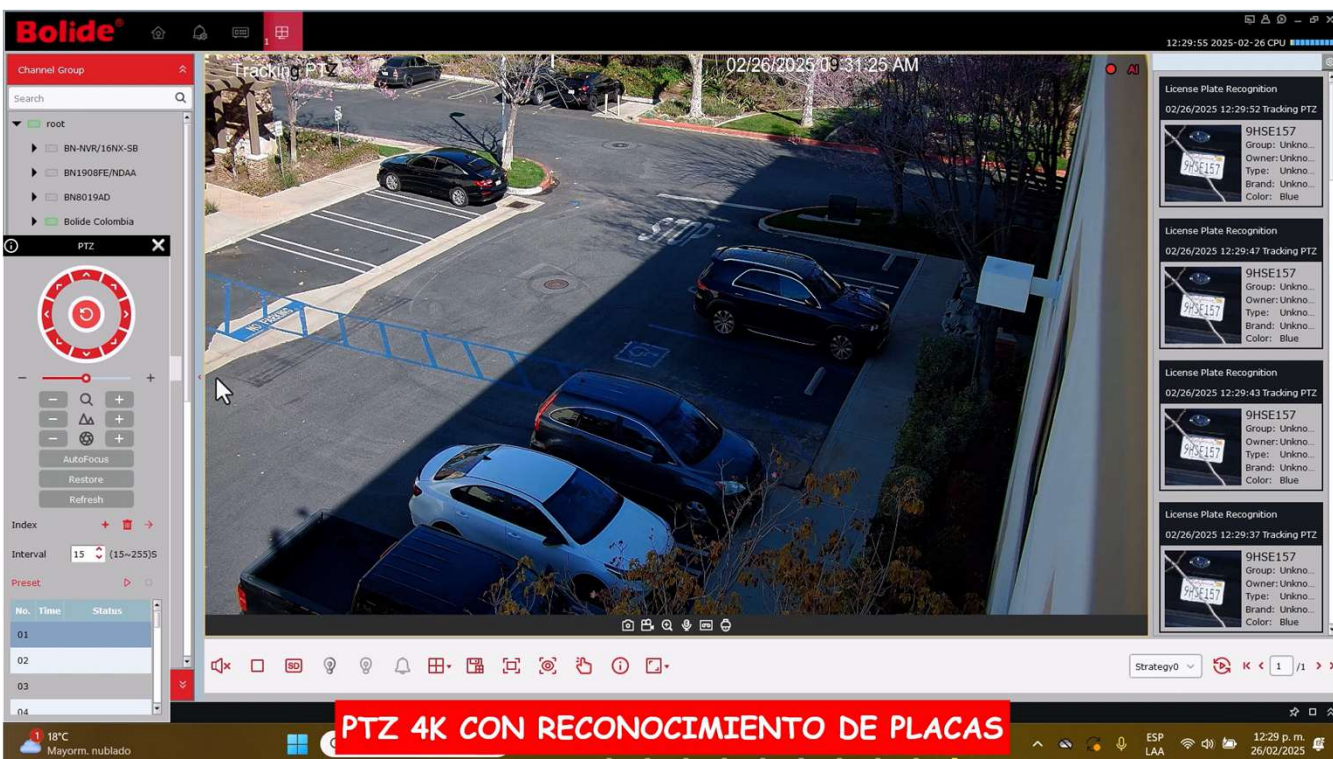
Compara con una
base de datos para
verificar identidad



Analíticas en CCTV CIUDADANO



PTZ 4K/37X



BN1009PTZ4K/NDAA SMART 4K PTZ WITH EDGE ANALYTICS



BN9108R/NDAA



 **BOLIDE**[®]
TECHNOLOGY GROUP

Analíticas en CCTV CIUDADANO

Analíticas todo en uno

Visualización

BN9109-PN-DUAL



BN8035TH/NDAA



 **BOLIDE**[®]
TECHNOLOGY GROUP

Cámara Térmica

BN8035TH/NDAA



Visualización de alarma de fuego en VMS

BN8035TH/NDAA



Bolide®

Channel Group

Search

root

BK-NVR8

BN-NVR/16NX-SB

BN9029AVAIRAI/NDAA

BN9036AI/NDAA

BN8019AD

BN9029AI/NDAA

BN8029AI/NDAA

Camera

BN9029AVAIRAI/NDAA

LABORATORIO

BN9109-PN-DUAL

BN8019FC

BN8019LL/NDAA

BN8035TH/NDAA

BN8035TH/NDAA

BN-NVR/32NX-S/NDAA

BN600AI

BN8029AI/NDAA

Alarm

BN8035TH/NDAA

13/ 09/ 2024 09: 45: 34

BN8035TH/NDAA

13/ 09/ 2024 09: 45: 34

20.2 °C

Open picture

C:/Users/diego/BOLIDE VMS/picture/Alarm Capture/20240913/46/405_7_BN-NVR

BN8035TH/NDAA

13/ 09/ 2024 09: 45: 34

17.9 °C

Alarm time	Alarm source	Alarm type	Information	Alarm capture	Alarm record	Alarm level
2024-09-13 09:44:44	BN-NVR/16NX-SB BN8035TH/NDAA	Fire Detection	Fire Detection End	No capture	No record	Urgent
2024-09-13 09:44:00	BN-NVR/16NX-SB BN8035TH/NDAA	Fire Detection	Fire Detection Start	405_7_BN-NVR_16NX...	No record	Urgent

BE-IPSP-15 Altavoz IP de 15W



Evacuación

SPEAKER IP + TERMICA



NVR - SERVIDOR

LICENSE-FREE!

iPacAI

THE MOST
POWERFUL

NVR WITH ARTIFICIAL
INTELLIGENCE

4K



16 HARD DRIVE
BAYS

288 TB MAX
CAPACITY



BN-NVR/256NX/NDAA

**256-CHANNEL
HIGH STORAGE
NVR SOLUTION**

For Projects that Demand
Extended Video Retention &
Enterprise-Level Performance

LICENSE-FREE AI

Human and Vehicle Detection
Face Recognition
License Plate Recognition
And More

CoOntrol de acceso - Facial

Cross Counting Statistics **Object Classification** **Face Attendance**

1. Showroom Mexico **Online**

14:45:51 2025-02-05
Wednesday

8 4 4

CH1 CH2 CH3 CH4

Betty
Group: Allow List
On Duty: 11:21:26
Off Duty: 14:37:15

Camilo
Group: Ingenieria
On Duty: 09:33:32
Off Duty: 14:24:57

Karen Garcia
Group: Allow List
On Duty: 13:37:57
Off Duty: -

Luis Tovar
Group: Ingenieria
On Duty: 12:59:38
Off Duty: 12:59:39

4 2 2 0 0 0 2 2 0
2 0 2

1 / 1

Combinación alarmas



IPAC AI Solar 4MP Camera + 4G | BN7036-4GS

- Se pueden usar hasta 4 baterías por panel
- 4 modos de energía disponibles (continuo, ahorro, ultra ahorro, inteligente)
- Con una batería, el sistema puede operar durante aproximadamente 7 días sin luz solar en modo inteligente, asumiendo 10 activaciones de alarma por día con 30 segundos por activación
- Las baterías incluyen protección contra sobrecarga, descarga profunda y cortocircuitos
- El panel solar tiene una potencia de 60W $\pm$ 5%.
- El panel utiliza tecnología fotoeléctrica CdTe con una eficiencia superior al 24%.
- El sistema incluye un regulador MPPT (Maximum Power Point Tracking)
- El panel tiene una vida útil estimada de alrededor de 10 años, utilizando materiales estándar de placa de vidrio



THE FUTURE OF AUTONOMOUS SURVEILLANCE IS HERE

Redefining security with innovation:
IPAC AI Solar 4K Camera + 4G



TRUE AUTONOMY
Edge recording, Solar-powered & 4G-enabled for seamless, untethered deployment.

ADVANCED AI ANALYTICS
Facial recognition, LPR, and a suite of cutting-edge security capabilities.

DEPLOY ANYWHERE
No trenching, no wiring, no limits.

GABINETES



MOBILE VIDEO SOLUTIONS

SECURITY



 **BOLIDE®**
TECHNOLOGY GROUP

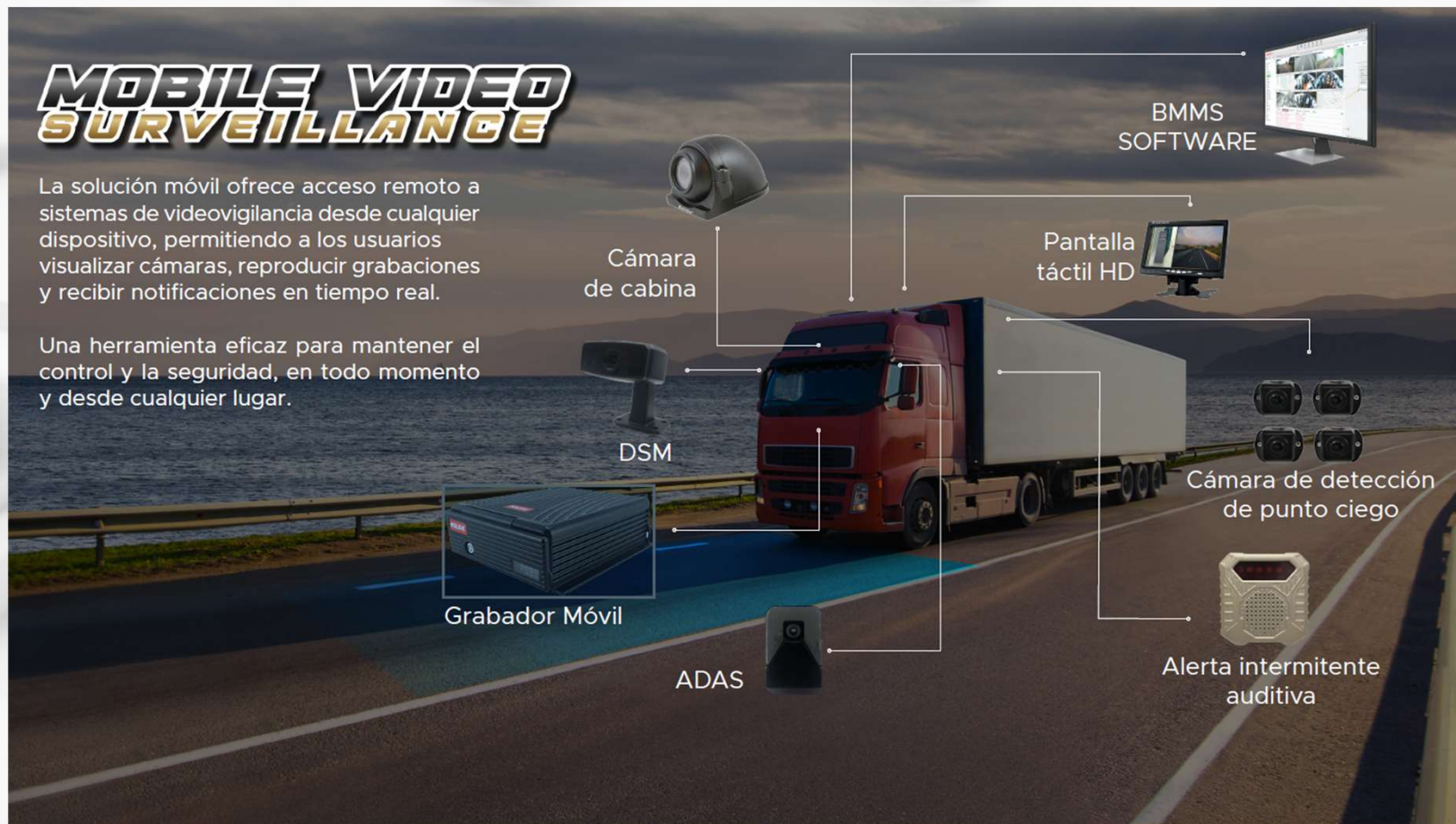
TRANSPORTE

Bolide brings you a powerful

MOBILE VIDEO SURVEILLANCE

La solución móvil ofrece acceso remoto a sistemas de videovigilancia desde cualquier dispositivo, permitiendo a los usuarios visualizar cámaras, reproducir grabaciones y recibir notificaciones en tiempo real.

Una herramienta eficaz para mantener el control y la seguridad, en todo momento y desde cualquier lugar.



Segmentos Target



Logística



Patrullas Públicas o Privadas



Retail



Transporte Escolar



Transporte Urbano



Transporte de Valores
www.bolideco.com

NUESTRO ENFOQUE



Registro de Metadatos

Evidencia en caso de accidentes

- Evidencia en video
- Prueba para seguro
- Verificación velocidad
- Verificación de posición
- Alerta a la central



Riesgos y Amenazas



- Robos y vandalismo.
- Seguridad del Conductor.
- Incidentes con Pasajeros.

Nuestras soluciones móviles ayudan a tener un control avanzado ante los riesgos que se presentan en el camino.

DashCam

Bolide

Map Video Track Record Platform Other

Start Time: 2024-08-21 00:00:00 End Time: 2024-08-21 23:59:59 Alarm Type: All Alarm Level: All Search Batch Confirm Batch Cancel

Operate	Vehicle	Alarm Type	Alarm Level	Alarm Time	Speed	Elevation	Location	Status
	Demo Trailer COL	Smoking Alarm	Level 2	2024-08-21 23:48:43	58.0km/h	0m	10,552120, 74.162712	ACC ON Left turn(Close) Right turn(Close) Windshield wiper(Close) Unbraked G
	Demo Trailer COL	Safety Distance Alarm	Level 2	2024-08-21 23:28:09	82.0km/h	0m	10,380246, 74.097500	ACC ON Left turn(Close) Right turn(Close) Windshield wiper(Close) Unbraked G
	Demo Trailer COL	Safety Distance Alarm	Level 2	2024-08-21 23:10:18	84.0km/h	0m	10,231924, 73.994088	ACC ON Left turn(Close) Right turn(Close) Windshield wiper(Close) Unbraked G
	Demo Trailer COL	Safety Distance Alarm	Level 2	2024-08-21 23:09:45	74.0km/h	0m	10,220413, 73.990592	ACC ON Left turn(Close) Right turn(Close) Windshield wiper(Close) Unbraked G
	Demo Trailer COL	Safety Distance Alarm	Level 2	2024-08-21 23:09:35	81.0km/h	0m	10,224713, 73.988624	ACC ON Left turn(Close) Right turn(Close) Windshield wiper(Close) Unbraked G
	Demo Trailer COL	Making/Answering Phone Call Alarm	Level 2	2024-08-21 23:09:30	80.0km/h	0m	10,222196, 73.988064	ACC ON Left turn(Close) Right turn(Close) Windshield wiper(Close) Unbraked G
	Demo Trailer COL	Forward Collision Alarm	Level 2	2024-08-21 23:02:37	64.0km/h	0m	10,160391, 73.981912	ACC ON Left turn(Close) Right turn(Close) Windshield wiper(Close) Unbraked G
	Demo Trailer COL	Safety Distance Alarm	Level 2	2024-08-21 23:02:35	58.0km/h	0m	10,160912, 73.961784	ACC ON Left turn(Close) Right turn(Close) Windshield wiper(Close) Unbraked G
	Demo Trailer COL	Forward Collision Alarm	Level 2	2024-08-21 23:02:25	61.0km/h	0m	10,086185, 73.933000	ACC ON Left turn(Close) Right turn(Close) Windshield wiper(Close) Unbraked G
	Demo Trailer COL	Safety Distance Alarm	Level 2	2024-08-21 22:52:52	75.0km/h	0m	10,085738, 73.932832	ACC ON Left turn(Close) Right turn(Close) Windshield wiper(Close) Unbraked G
	Demo Trailer COL	Safety Distance Alarm	Level 2	2024-08-21 22:43:43	69.0km/h	0m	10,028199, 73.911032	ACC ON Left turn(Close) Right turn(Close) Windshield wiper(Close) Unbraked G
	Demo Trailer COL	Forward Collision Alarm	Level 2	2024-08-21 22:43:31	67.0km/h	0m	10,027965, 73.910984	ACC ON Left turn(Close) Right turn(Close) Windshield wiper(Close) Unbraked G
	Demo Trailer COL	No Driver Alarm	Level 2	2024-08-21 22:29:02	70.0km/h	0m	9,931294, 73.885432	ACC ON Left turn(Close) Right turn(Close) Windshield wiper(Close) Unbraked G
	Demo Trailer COL	Smoking Alarm	Level 2	2024-08-21 22:15:23	72.0km/h	0m	9,797733, 73.762980	ACC ON Left turn(Close) Right turn(Close) Windshield wiper(Close) Unbraked G
	Demo Trailer COL	Fatigue Driving Alarm	Level 2	2024-08-21 22:12:56	74.0km/h	0m	9,777705, 73.744192	ACC ON Left turn(Close) Right turn(Close) Windshield wiper(Close) Unbraked G
	Demo Trailer COL	Forward Collision Alarm	Level 1	2024-08-21 22:08:29	42.0km/h	0m	9,744099, 73.714192	ACC ON Left turn(Close) Right turn(Close) Windshield wiper(Close) Unbraked G
	Demo Trailer COL	Safety Distance Alarm	Level 2	2024-08-21 22:02:05	74.0km/h	0m	9,712964, 73.689616	ACC ON Left turn(Close) Right turn(Close) Windshield wiper(Close) Unbraked G
	Demo Trailer COL	Safety Distance Alarm	Level 2	2024-08-21 22:01:51	75.0km/h	0m	9,710116, 73.687664	ACC ON Left turn(Close) Right turn(Close) Windshield wiper(Close) Unbraked G
	Demo Trailer COL	Safety Distance Alarm	Level 2	2024-08-21 21:57:32	79.0km/h	0m	9,667307, 73.638112	ACC ON Left turn(Close) Right turn(Close) Windshield wiper(Close) Unbraked G
	Demo Trailer COL	Forward Collision Alarm	Level 2	2024-08-21 21:57:28	80.0km/h	0m	9,666642, 73.657964	ACC ON Left turn(Close) Right turn(Close) Windshield wiper(Close) Unbraked G
	Demo Trailer COL	Safety Distance Alarm	Level 2	2024-08-21 21:43:27	85.0km/h	0m	9,506006, 73.594288	ACC ON Left turn(Close) Right turn(Close) Windshield wiper(Close) Unbraked G

Select all

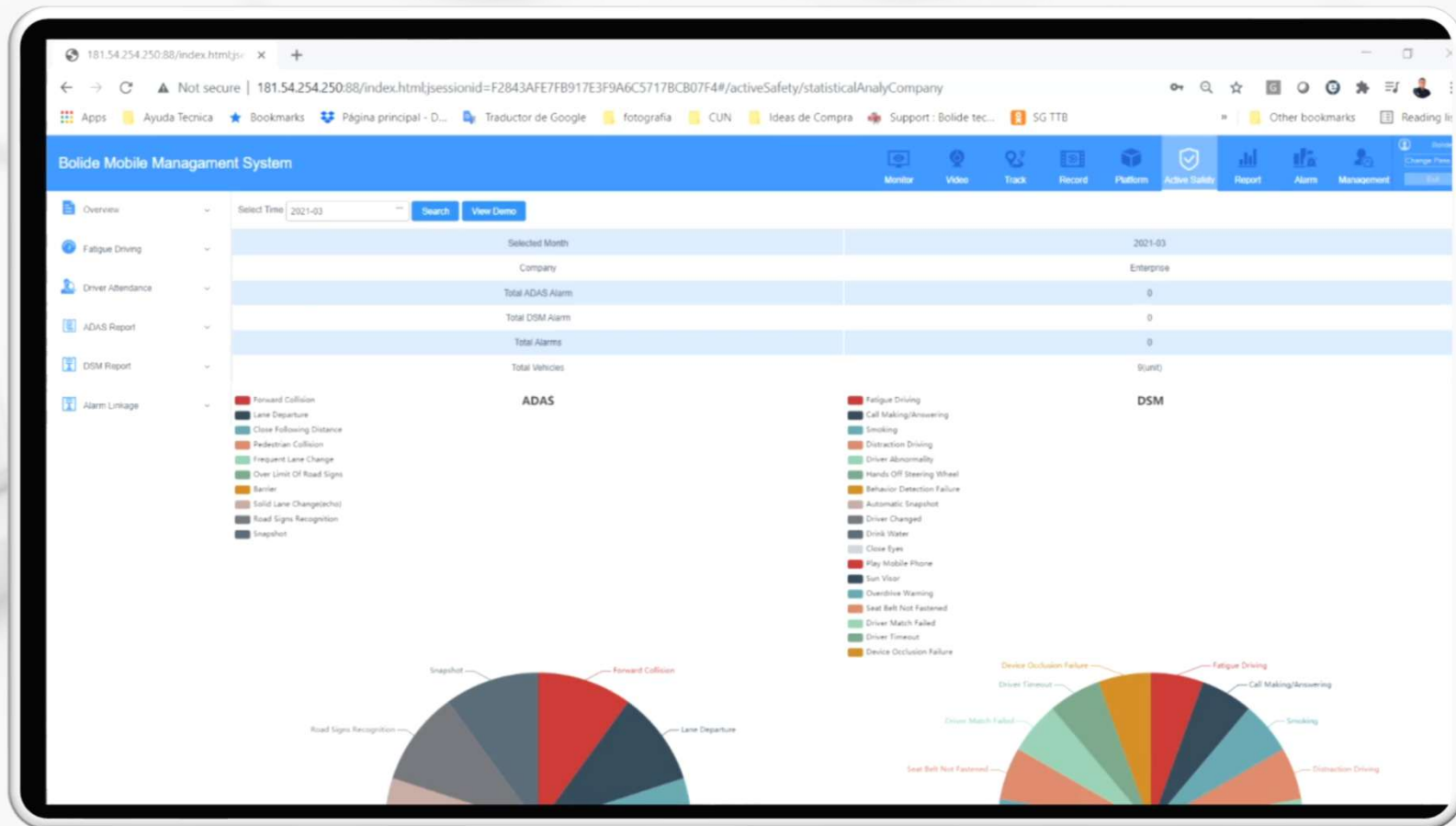
Running: 00:01:55 No Recording: 1 Disk Alarm: 2 Online: 3 Lost: 17 Alarms: 0 Total: 33 Online Rate: 15.15% Lost Rate: 51.52%

7:59 a.m. 23/08/2024

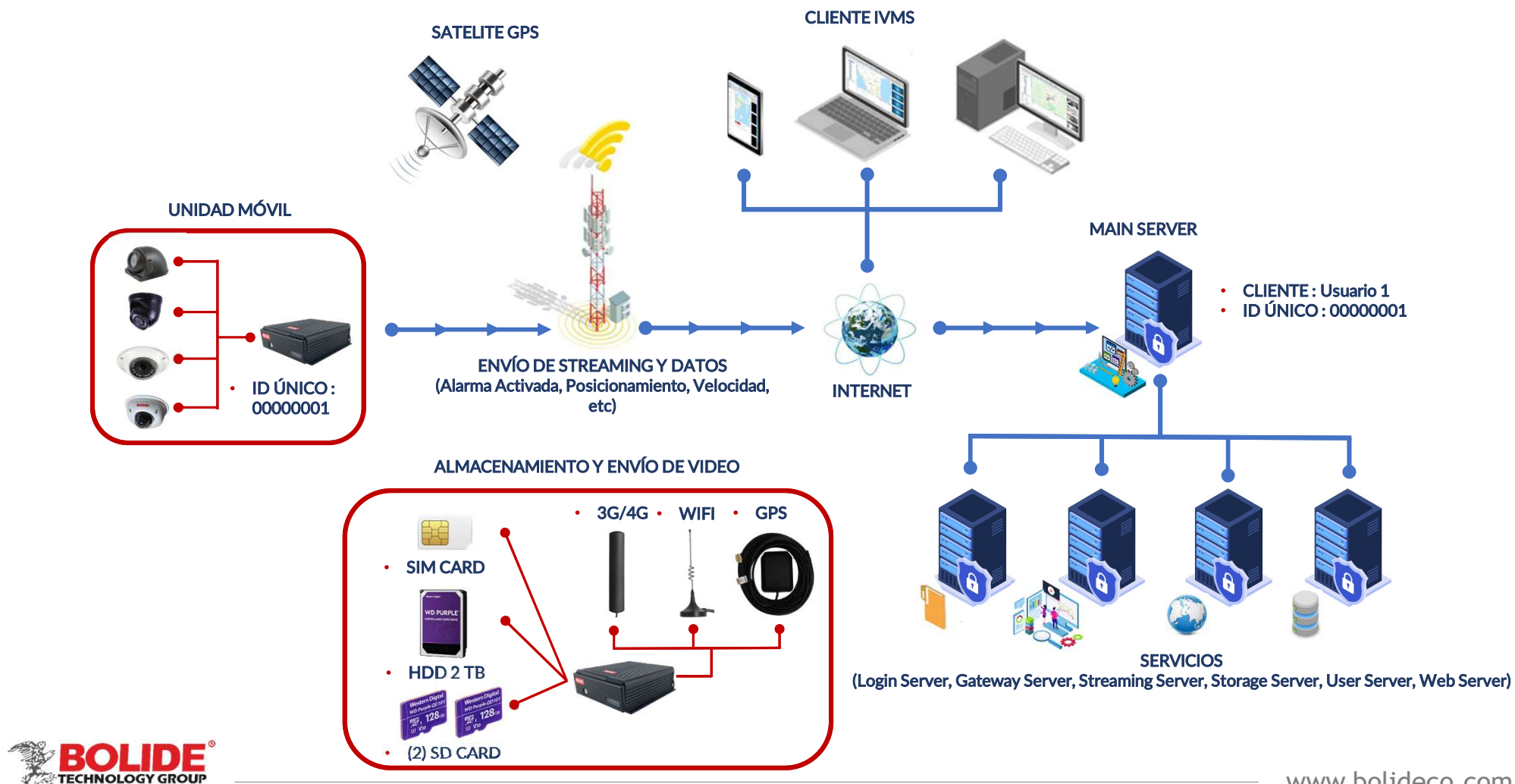
FUMAR

STANDARD
MIL-STD
810G

Reportes sobre Metadata(Active Safety)



Arquitectura Video Móvil



Ubicación

Cabina : Opciones de cámara para interior o exterior y estereoscópica



BV1109IROD



BV1209-MOB

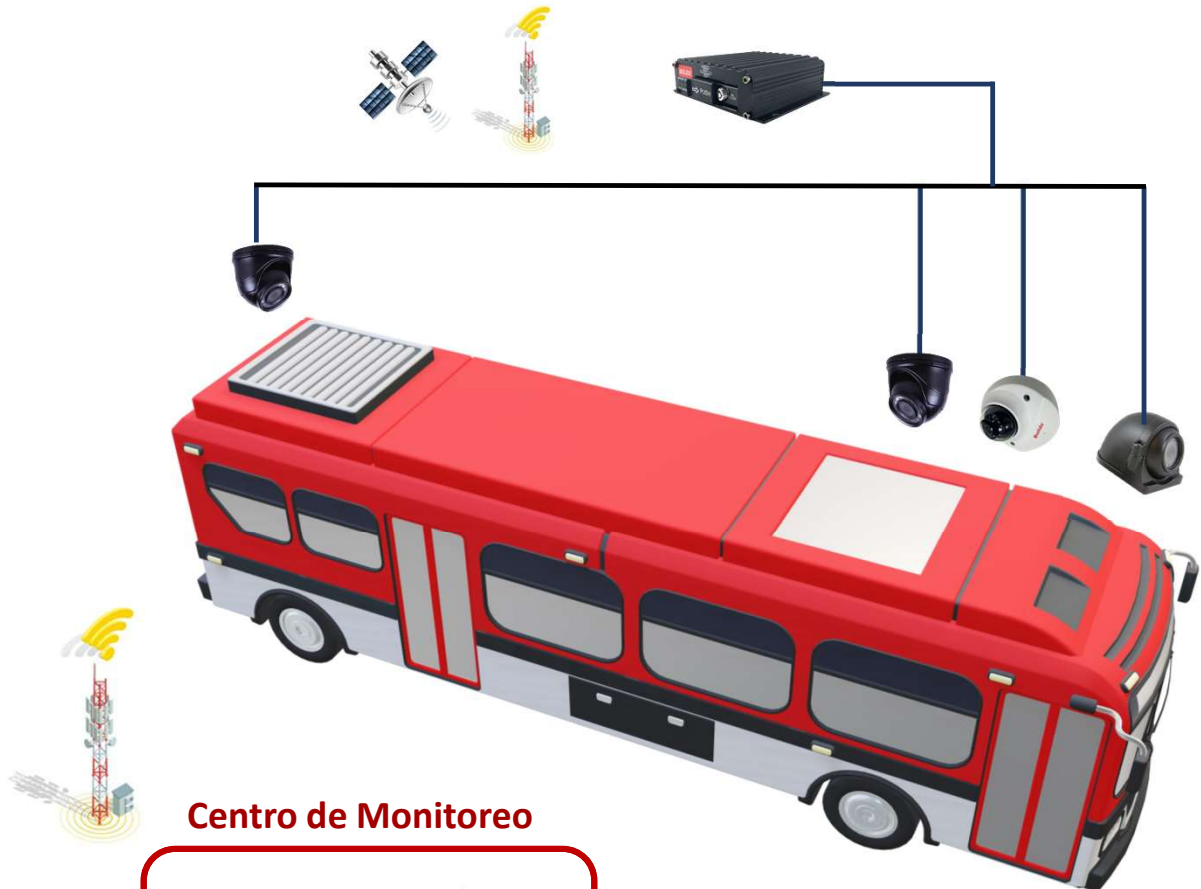


BV1009/CT1

MVR : Grabador con capacidad de almacenamiento tarjetas SD o HD



MVR9308-4GW-AI



Centro de Monitoreo



Transporte Colombia

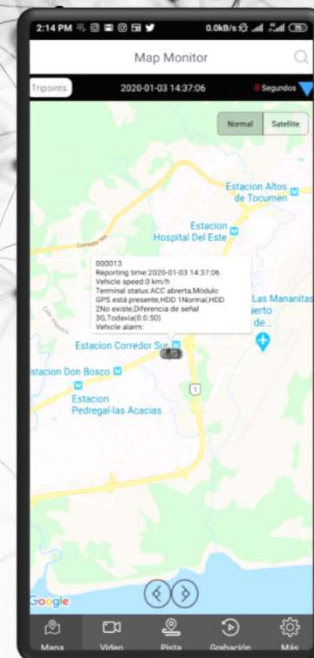
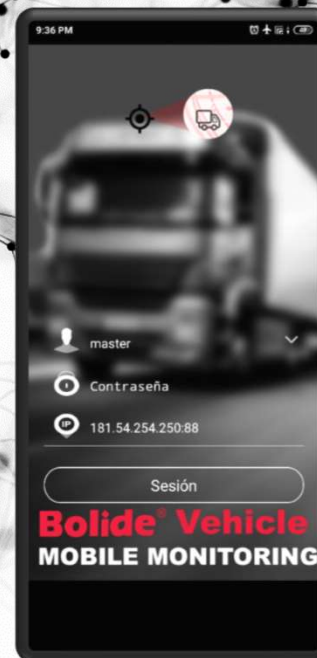
The screenshot displays the Bolide software interface for vehicle monitoring. The interface is divided into several sections:

- Sidebar:** A tree view showing the hierarchy of monitored vehicles. It includes categories like "Monitor Center(9/37)", "Colombia(8/10)", and "UPK(8/10)". Under "Colombia", there are entries for "1 Alianza", "1 Comuneros", "10 Alianza", and "3 Comuneros". Each entry has a status indicator (green checkmark) and a camera icon.
- Main Video Grid:** A 3x3 grid of video feeds showing different camera views from the vehicles. The feeds are labeled with vehicle names and camera types (e.g., "1 Alianza - CH3 - 37KB/s(36.62MB)", "1 Alianza - CH2 - 36KB/s(36.74MB)", "1 Alianza - CH4 - 36KB/s(36.56MB)", etc.).
- Map:** A map on the right side showing the location of the selected vehicle. A pop-up window displays details for the selected vehicle, including its ID, name, location, and status.
- Data Table:** A table at the bottom showing the status and position of the monitored vehicles. The table has columns for "Position" and "Speed".

Position	Speed
36.36 4.903398-73.942344	0.0km/h(Northwest)
36.39 4.905695-73.943267	5.0km/h(North)
36.33 4.757398-74.039688	0.0km/h(West)
36.35 4.903432-73.942535	0.0km/h(North)
36.31 4.940062-73.960281	29.0km/h(South)
36.41 4.920318-73.949406	0.0km/h(South)

Bolide Mobile app

- ✓ Video en tiempo real
- ✓ Posicionamiento en tiempo real (Google Maps)
- ✓ Tracking del vehículo
- ✓ Reproducción de videos
- ✓ Máximo 4 Canales



BOLIDE BV-BCAM2



Body Cam



BODY CAM

Diseñada para seguridad y monitoreo en tiempo real. Graba hasta en 2K, con visión nocturna, doble cámara frontal/trasera y batería de hasta 11 horas. Resistente (MIL-STD-810G/IP68) para uso en condiciones extremas. Integra 4G, Wi-Fi, GPS y Bluetooth para transmisión y geolocalización en campo.

Cámara frontal y trasera para videollamadas en tiempo real

Monitoreo de ubicación
GPS en tiempo real

WiFi /
4G

Diseño a
prueba
de golpes

Botón de pánico
(SOS)

Resistencia a
la vibración

Protección IP68

STANDARD
MIL-STD
810G

Bodycam



Base de carga
(Carga al mismo tiempo
Bodycam + Batería)



Batería de 3.8V
(3050mAh / 12 horas)



Clip
de sujeción



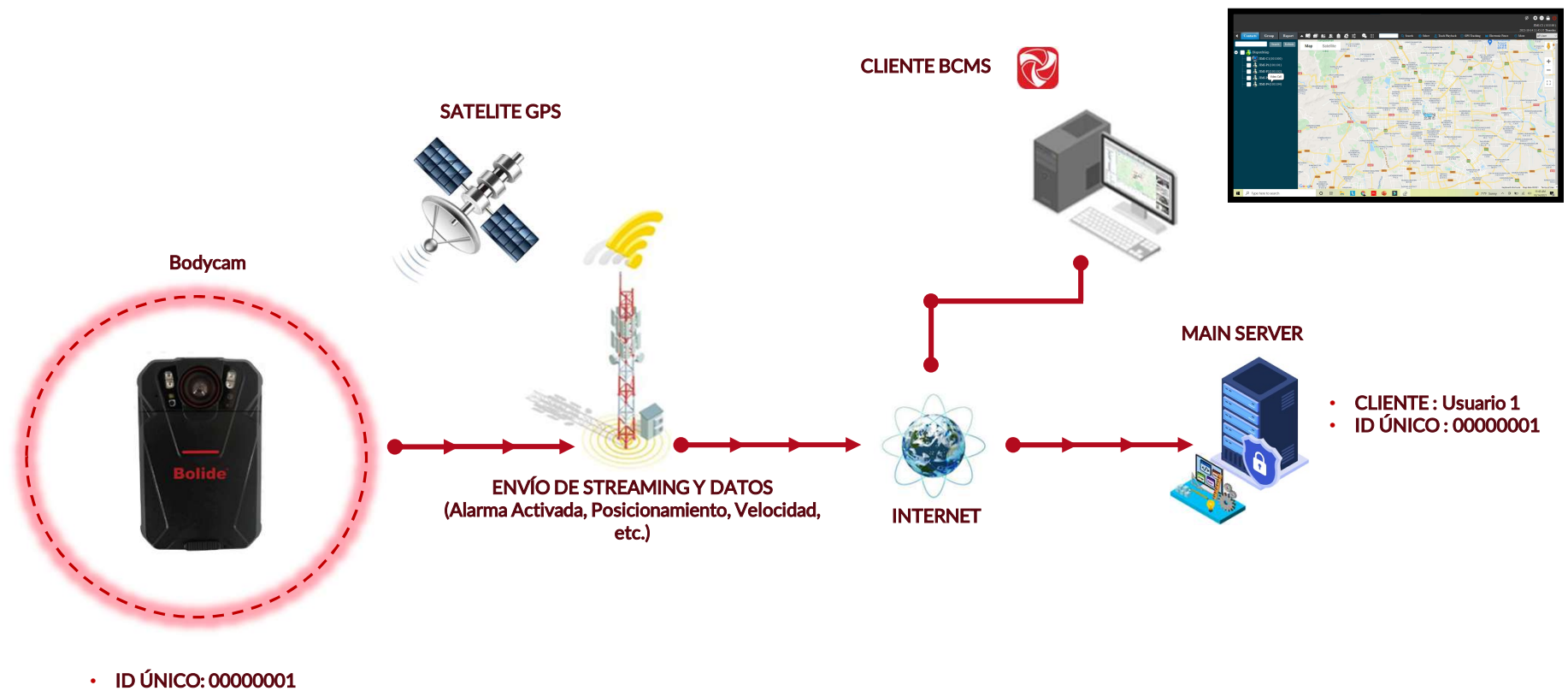
Cable y adaptador
de corriente



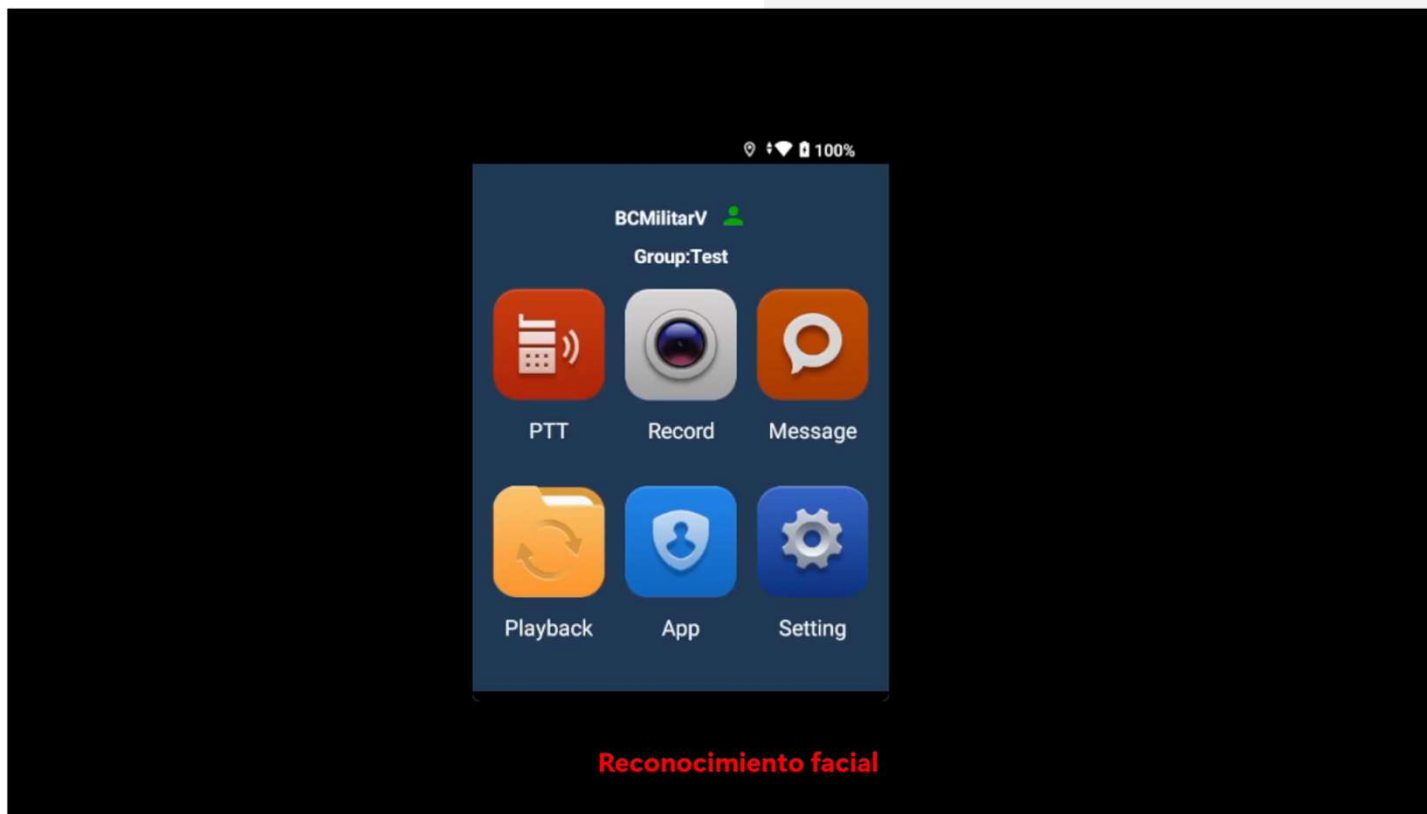
Bodycam



Arquitectura Bodycam



Utilidades Body Cam – Reconocimiento facial sin costo





Utilidades Body Cam – Alerta
automática desenfundar arma sin
costo

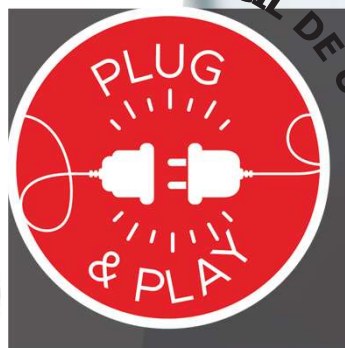
Escenarios de aplicación



Procedimientos policiales, ambulancia, inspeccion
de carga

¡Mantén tu seguridad al máximo con los sistemas de videovigilancia BTG! Nuestra gama de grabadores y cámaras ofrece una protección confiable a un precio accesible.

Las cámaras BTG son la combinación perfecta entre calidad y asequibilidad. Con resoluciones de 2, 5 y 8 megapíxeles, capturan imágenes nítidas y claras para una vigilancia detallada en cualquier entorno. Fabricadas con materiales resistentes, nuestras cámaras están diseñadas para resistir condiciones adversas y garantizar un rendimiento duradero. Ya sea para uso doméstico, comercial o empresarial, confía en la durabilidad de nuestros equipos para mantener tu entorno seguro.



BTG
By BOLIDE®

SOLUCIONES EN CABLES

Ofrecemos cables UTP de categoría 5E y 6, confeccionados con cobre de alta calidad, asegurando una transmisión de datos superior.

¿El resultado? La mejor calidad de comunicación para tu sistema de videovigilancia, sin compromisos.

Además, contamos con cable CCA, CRM y CMP, diseñados para instalaciones específicas, garantizando un desempeño consistente y seguro.



Cumple las normas



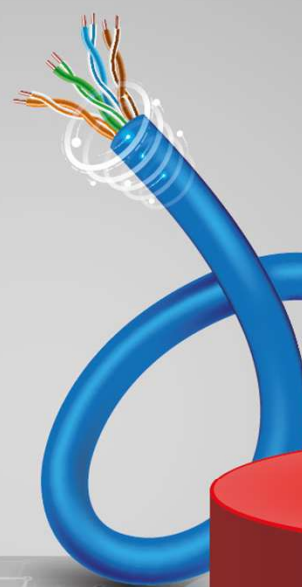
Carrete de 1000ft (304mts)



Clasificación CMR



Cobre sólido



www.bolideco.com



Kit de Alarma

Sistema de alarma de seguridad



Diseñado para
proteger hogares y
retails

- ✓ App BTG o IoT: Permite armar y desarmar el sistema y enviar una alerta SOS desde la app.
- ✓ Soporta conexión de hasta 99 dispositivos inalámbricos.
- ✓ Conexión Wi-Fi y 4G.
- ✓ Batería de respaldo de hasta 12 horas.



Nuevos Productos IoT



- BTG-PTC.
- Cámara Wi-fi 1080P.
- Pan Tilt.



- BTG-DB2.
- Doorbell Wi-fi 1080P.
- Pan Tilt.

www.bolideco.com



APP BTG IoT

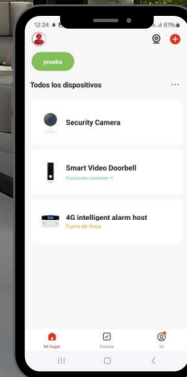
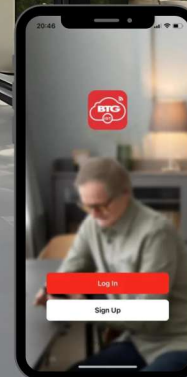


Integra una App para video, acceso y alarma gratis.

Conecta tus dispositivos inteligentes y tenlos todos en una sola aplicación.

Visualiza y reproduce contenido de forma remota.

- ✓ Notificaciones en tiempo real del kit de alarma BTG.
- ✓ Permite control remoto del movimiento de la cámara.
- ✓ Permite armar y desarmar el panel remotamente.



BOLIDE
TECHNOLOGY GROUP

RECONOCIMIENTO FACIAL

LIBRE DE LICENCIA

iPacAI

4K

BN8036AI/NDAA

RECONOCIMIENTO DE PLACAS

USD 199

www.bolideco.com
@BolideTechnologyGroupLATAM

Precio lanzamiento

¿Te gustaría contar con el poder de 12 analíticas embebidas sin costo adicional en una cámara de seguridad? Te presentamos la cámara **BOLIDE BN-8036 AI/NDAA** que no solo ofrece funciones avanzadas como reconocimiento facial y lectura de placas, sino que además cuenta con certificación NDAA, cumpliendo con altos estándares de ciberseguridad y confidencialidad de la metadata.

ABRIENDO PUERTAS – CERRANDO NEGOCIOS

- **NDAA**
- **ANALITICAS Y LICENCIAMIENTO GRATUITO**
- **BUSQUEDAS INTELIGENTES (FORENSES)**



GRACIAS

“¡Transforma tus interacciones con los clientes con la experiencia de Bolide Technology Group!”

Leonardo Caro
BDM- LATAM
Email: lcaro@bolideco.com
Cel: (57) 3134881577



f y v i @BolideTechnologyGroupLatam

