
"Seguridad móvil aplicando Inteligencia Artificial"

Ing. Camilo Avila Rodriguez

Territory Business Manager - LATAM



¿Quién es Bolide?



Fabricante especializado en equipos de CCTV, Seguridad y Espionaje - Certificado ISO 9000:2015.

Actualmente una de las compañías con mayor crecimiento en la industria con una historia prestigiosa de más de 28 años.

Proporciona una línea completa de equipo de CCTV, desde los conectores y cable utilizados diariamente hasta las tecnologías más avanzada en IP y Video Analíticas.

Cuenta con una red segura y sensible de Oficinas y Distribuidores a través de Estados Unidos, Canadá, y Latino América.



Bolide is an ISO9001:2015
Certified Company



Schedule 84
Contract N GS-07F-246BA



La verdad de las 3B

REGLA 3B

BUENO, BONITO Y BARATO

**SI ES BUENO Y BONITO
NUNCA VA A SER BARATO**

**SI ES BUENO Y BARATO
NUNCA VA A SER BONITO**

**SI ES BONITO Y BARATO
NUNCA VA A SER BUENO**

.wordpress.com
schneidermariano
Powered by Mariano  Network



Ciberseguridad/ Espionaje

<https://ipvm.com/reports/aus-fra-hik>

<https://ipvm.com/reports/ban-law>

<https://ipvm.com/reports/infinova-prc>

Solución Móvil

La solución móvil de Bolide, permite mantener el control de las distintas variables de vehículos donde se encuentran los videograbadores instalados, variables como lo son:

- Posición del vehículo
- Video en Tiempo real
- Velocidad del vehículo
- Apertura de puertas
- Volcamientos
- Geo Cercas
- Control de Gasolina
- Reportes



Hardware



- Video en Tiempo real a través de 3G o 4G (Modulo Integrado)
- Posicionamiento en tiempo real a través de conexión GPS (GPS Integrado en el MVR)
- Almacenamiento en disco duro (HDD o SSD) o en memoria SD, depende el modelo de MVR
- Sensor G (Giroscopio Integrado en el MVR)
- Entradas de alarma digitales
- Salida de alarma digital
- Interfaz RS485 (Para conexión de PTZ o accesorios)
- Interfaz RS232(Para conexión de accesorios)
- Alimentación desde 8V hasta 36V



MVR9104-SD/4GW



MVR9104/4GW
MVR9108/4GW
MVR9116/4GW



MVR9204/4GWH



MVR9208/4GWIP



MVR9104/4GWP



MVR9208/4GWP

Opciones

- Soporta 4/8/16 Entradas de video,
- Híbridos e IP
- GPS Integrado
- 3G/4G
- Wifi 2.4/5.8 Ghz
- Slot x 1 para SD
- Disco duro HDD o SSD
- **IP67 Waterproof**



MVR9304-4GW-AI
MVR9308-4GW-AI

Nuevo

Remote Control



A/V/P Cable



GPS Antenna



I/O Alarm Cable 24 Pins



Power Cable



Security Cover



Keys



4G/3G Antenna



WIFI Antenna



- Control Remoto
- Cable 24 Pines Entrada y salida de alarma
- Cable Audio-Video-Poder
- Cable de Poder
- Antena GPS
- Cubierta de Seguridad
- Llaves
- Herramienta
- Antena 4G/3G
- Antenas WIFI

Incluidos con el MVR



BV1109-MOVWD



BV1109/IROD28



BV1179



BV1109MOB

- Resolución
- Digital: 1280 x 720 (20p) Análogo: 960H
- 1/3" 1.3MP Sony Exmor CMOS,
- Lente 2.8 -/3.6 mm
- Distancia IRs hasta 30 ft
- **WDR Real 100 dB,**
- DC12V.
- IP67/ 68
- PoE para IP



BN7009HA



BN600



Monitor de 10 “



Sensor de Ultrasonido



UPS



**ADAS (Advanced Driving Assistant System)
DSM (Driver Status Monitoring)**



Conteo de Pasajeros

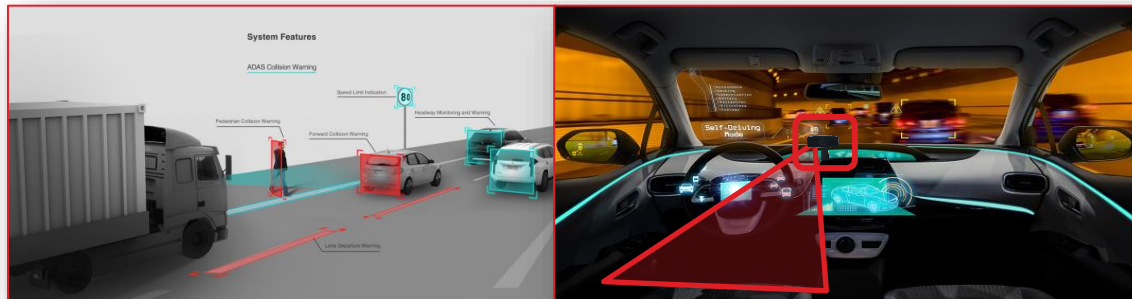
Accesorios Adicionales



ADAS (Advanced Driving Assistant System) DSM (Driver Status Monitoring)

- Sistema de asistencia al conductor
- Anticolisiones
- Estado del conductor
- Alerta sonora

Advertencias



- Advertencia de colisión del vehículo
- Monitoreo y advertencia de distancia
- Advertencia de salida de carril
- Advertencia de cierre de ojos del conductor
- Advertencia de Bostezo
- Advertencia de Fumar
- Advertencia de llamada telefónica
- Advertencia de distracción del conductor
- Advertencia de falla de detección de rostro conductor
- Advertencia de bloqueo de cámara
- Advertencia de Bebidas
- Advertencia de comportamiento anormal de los Ojos



☐	No.	Name	Head Portrait
☐	1	David Silva	

Edit Demo Cam

Type

Plate No

IMEI

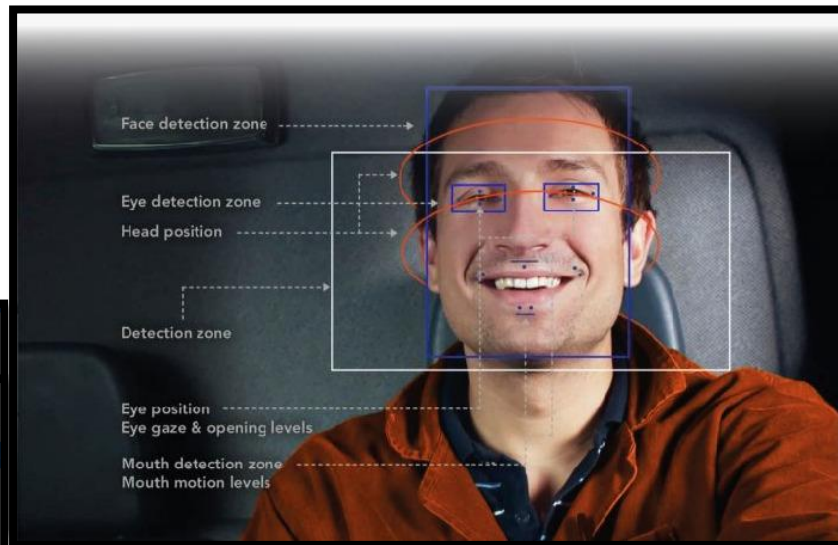
Driver Name1

SIM Card

Vehicle Brand

Vehicle Type

☐ Enable Payment



Reconocimiento Facial



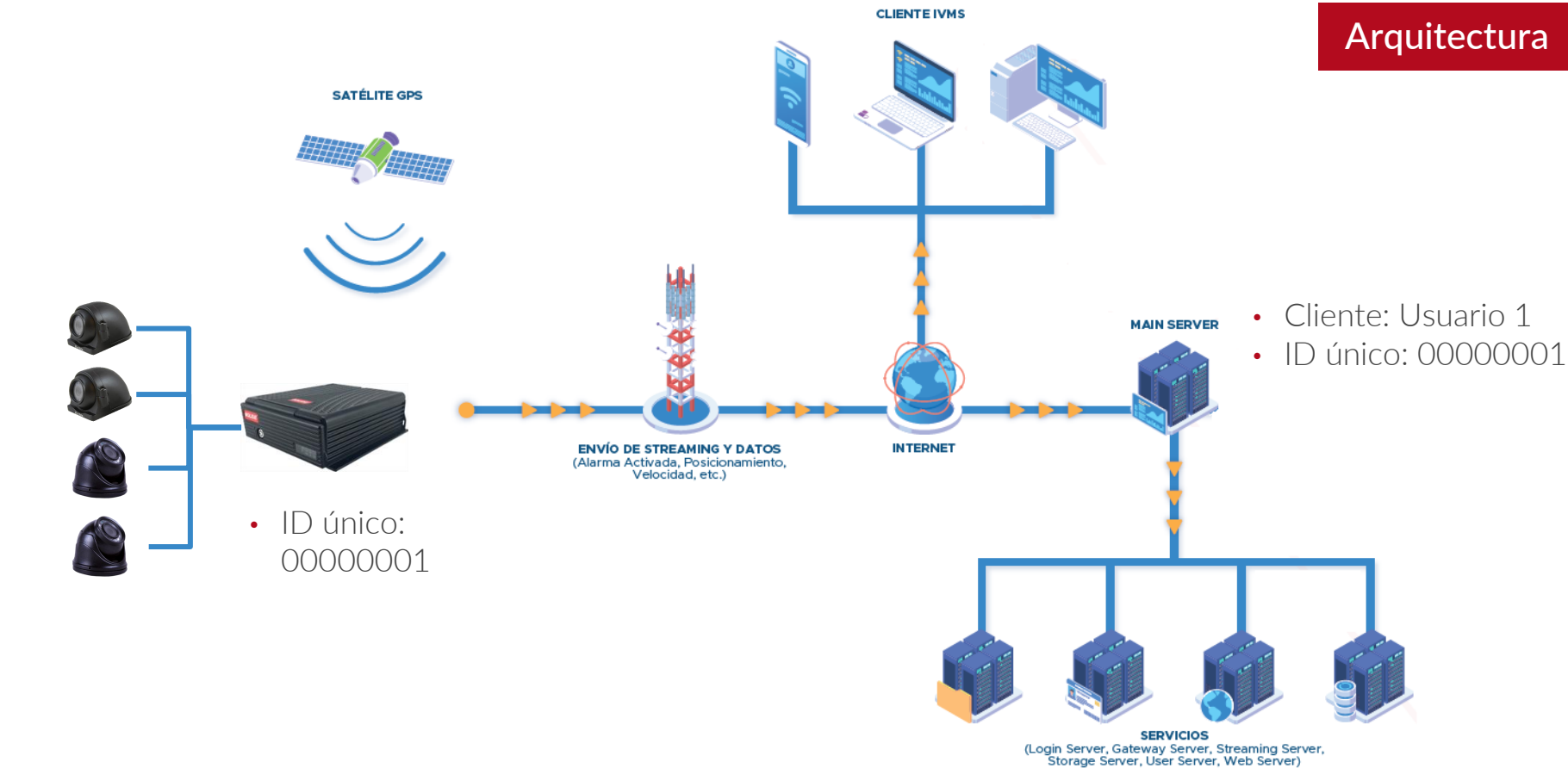
Seguridad Móvil



- Poca Visibilidad
- Conductor distraído no ve señalización
- Hablando por celular
- Alta velocidad

Lo que NO se debe Hacer





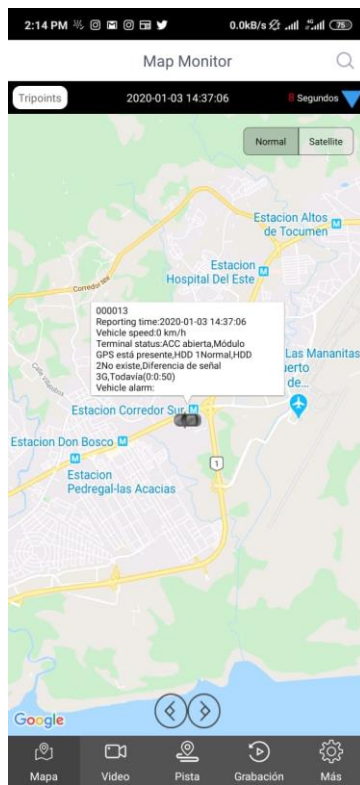
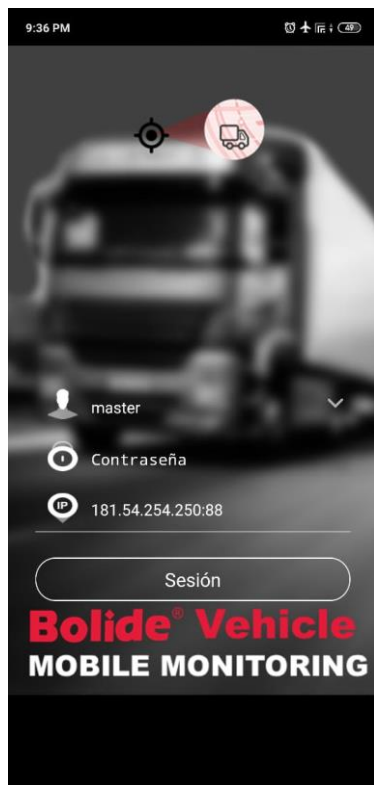
FREE LICENSE

BMMS Client

The screenshot shows the Bolide BMMS Client software. The interface is divided into several sections:

- Sidebar:** Contains a tree view of devices under 'Monitor Center (2042)'. The list includes various vehicle IDs and their status (e.g., 'En proceso', 'En proceso', 'En proceso').
- Map:** A Google Map of Mexico with various cities and states labeled. A red location pin is visible on the map.
- Table:** A table with columns: Device, Positioning Time, Position, Speed, Alarm, Status, Mileage, and Information. It lists data for several vehicles, including their coordinates, speed, and status.
- Video Player:** On the right side, there are four video player windows, each showing a blue screen with a play button icon and a label like '913-GH1'.

- Video en tiempo real.
- Posicionamiento en tiempo real. (Google Maps)
- Tracking del vehículo.
- Reproducción de videos.
- Activación de Pop Up por alerta.
- Grabación Local.
- Grabación por alerta.



Bolide Mobile app

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

Tipos de aplicaciones



Autobuses Escolares



Carga

Tipos de aplicaciones



**Patrullas y Cuerpo de
Emergencias**



Flotillas de Taxi

Tipos de aplicaciones



Camiones Blindados



**Buses de transporte
publico**

Valor Agregado

Soporte Local de Fabrica



GARANTIA 3 AÑOS

- Registros de Proyectos vía Portal Bolide
- Capacitaciones (Certificaciones, Webinars)
- Soporte técnico disponible en ESPAÑOL.
- Visita conjunta para proyectos Clave.
- Asistencia PRE & POST Venta.

Contactos Soporte Tecnico



Ing. Camilo Silva

Technical Manager – México y LATAM

Cel: (56) 1995 – 7210

Email: soporte_latam@bolideco.com

Ing. José Silva

Tech Support Specialist – LATAM

T (909) 305 8889 x881 – (571) 703 3884

Email: soporte02_latam@bolideco.com

CAMILO AVILA RODRIGUEZ
Territory Business Manager – LATAM
+(571) 7033884
M +(573) 01 7877732
Email: camilo.a@bolideco.com
Skype: camiloavila



BOLIDE TECHNOLOGY SU MEJOR ELECCION