

An aerial night view of a city, likely Dubai, with a network of white lines and dots overlaid on the image, suggesting a global or digital theme. The city lights are visible through the network.

GLOBAL TRACK®

CONTACTO SIN FRONTERAS



OBJETIVO

El objetivo de este documento es resaltar las principales ventajas, beneficios y diferenciadores mediante los cuales hacen a *Global Track* la mejor opción como proveedor de soluciones integrales de Tecnología e Inteligencia de Seguridad, Rastreo Satelital y Video a bordo en el mercado, enfocados a las actividades de Seguridad para los diferentes segmentos, Federal, Estatal, Municipal y FGJ's.

ANTECEDENTES

Con más de *20 años de experiencia* en el mercado de soluciones de Tecnología de Seguridad, Rastreo Satelital y Video a Bordo, hemos podido apoyar con nuestros servicios a clientes en los diferentes segmentos del Mercado, Departamentos Policiales, transporte de carga, transporte de personal, distribución y seguridad, permitiéndonos ganarnos la confianza de clientes.

CORPORATIVO



Nuestro corporativo en la ciudad de Monterrey N.L. y con cobertura de servicios a nivel nacional nos permiten estar posicionados entre los grandes proveedores de soluciones de Tecnología de Seguridad (Software y Hardware), Rastreo Satelital y video a Bordo.



INFRAESTRUCTURA



Nuestra infraestructura cubre con los estándares de seguridad de informática asegurando la discrecionalidad de la información, distribuida tanto física como en la nube nos permite garantizar la disponibilidad del servicio contando con redundancia en los servidores de base de datos.

Con personal certificado en ITIL nos alineamos a los conceptos y mejores prácticas referentes a la gestión de servicios TI mediante procesos y procedimientos que garantizan nuestra operación.



**ALTA
DISPONIBILIDAD**



REDUNDANCIA



RESPALDO

Acuerdos de alta disponibilidad con proveedores de servicios con alcance de 99.99 de upaviability.

Infraestructura redundante física y en la nube asegurando siempre la disponibilidad de la información.

Histórico de logs de 1 año con opción a incrementar de acuerdo al proyecto de nuestros clientes (XLS, TXT, PDF).



NUESTRA EMPRESA



EXPERIENCIA

Nos respaldan más de 20 años de experiencia siendo una referencia en el mercado de soluciones de rastreo satelital.



LÍDERES

Nos posiciona nuestro gran equipo de trabajo que aunado a la visión y tecnología nos permite fortalecer el servicio que brindamos.



INNOVADORES

Desarrollamos nuestros propios productos y servicios.



COBERTURA

Contamos con más de 200 colaboradores, con una cobertura nacional (Corporativo Mty-Mex).



MEXICANA

Fundada en 1996, distinguiéndose por manejar los más altos estándares de calidad y tecnología.



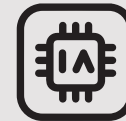
PROPIEDAD INTELECTUAL

Registro IMPI.
Posedores código fuente.



DESARROLLO TRAJE A LA MEDIDA

Damos soluciones a las necesidades de nuestros clientes



ESTAMOS A LA VANGUARDÍA EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Análisis Biométricos.
CHATBOT.
Reconocimiento facial y predictivo.

PLATAFORMA LOOKAI - CONNECT Y SPHERE GT



La Plataforma SMART LOOKAI-Connect y Sphere GT es una potente herramienta diseñada para cubrir las necesidades más puntuales de nuestros clientes, intuitiva, escalable, innovadora.

Preparada para interactuar con sistemas existentes de nuestros clientes, logística, administración, herramientas de seguridad o inteligentes, complementando las funcionalidades actuales



MEXICANA

Creado con talento e
infraestructura
100% mexicanos.



CONFIABLE

Infraestructura escalable,
redundante y alta
disponibilidad.



ÚNICA

De uso exclusivo.



INTUITIVA

Fácil de usar y configurar
de acuerdo a perfiles
de los usuarios.



SEGURA

Con los mas altos estandares
de seguridad perimetral y
en la nube.



ESCALABLE

Preparada para crecer de
acuerdo a las necesidades
de su negocio.

Integración e Interacción

Hardware

Bodycams

Cámaras de video a bordo

Tabletas inteligentes

Cámaras urbanas

Brazaletes

Radios

GPS

Semaforos

CAD (911)

Botón de alerta

Sensor medición combustible

Sistema Integrador

LOOKAI

SPHERE GT

Software

Reconocimiento facial

Reconocimiento (LPR) Placas

Predictivo incidencias

META BASE

Biométricos

Análisis telefónico

Visor patrullas (Ubicación)

Visor elementos policíacos

Visor video denuncia (NS-SMS)

CHATBOT (IA)

Patrulla inteligente

Visor protección persona

Interacción Waze-Google Maps

Módulo de mantenimiento de vehículos y consumo de combustible



GLOBAL
TRACK®

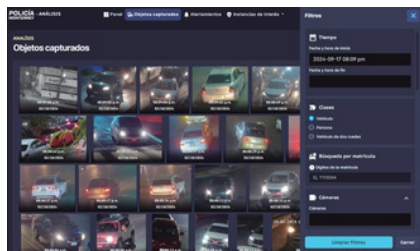
CONTACTO SIN FRONTERAS

SOFTWARE

SISTEMAS

Sistema de monitoreo mediante IA (análisis y lecturas):

- Sistema de lectura de placas, personas, vehículos, segmentación de colores, biometría facial, alertas, entre otros objetos, creando georeferenciación de los puntos recurrentes de los mismos.



VMS – Cámaras (estatus del sistema)

- Sistema de visualización de cámaras en mapa, ayuda a gestionar el sistema de monitoreo y su estado actual.



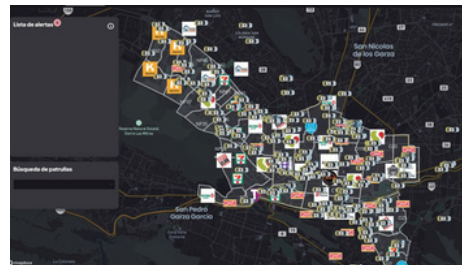
Predictivo e incidencia (911)

- Utiliza los datos de incidencia para realizar estadística o predicciones de posibles zonas de riesgo, además de mejorar patrullajes



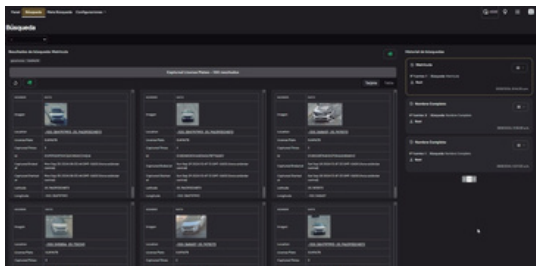
Botón de alertamientos (comercios/residencial – Sistema / APP)

- Espejoa centros demanda para empresas (solo alertas)
- Concentra GPS y Video en mapa para ser presionado se tenga un mayor tiempo de respuesta.



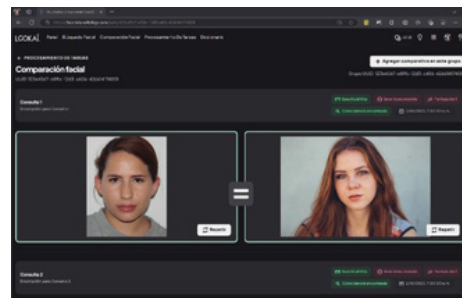
Meta base

- Concentrador de información de todos los sistemas y bases de datos de cualquier fuente.
- Permite la consulta de bases de datos en escritorio.



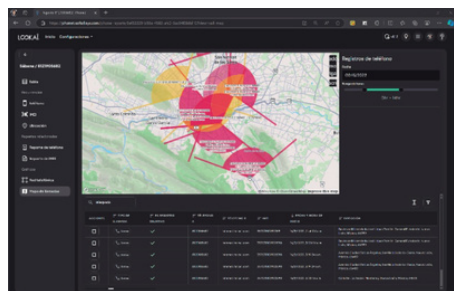
Biometría

- Concentra los datos biométricos faciales para búsquedas en campo o en investigación donde no se tenga identidad de las personas.

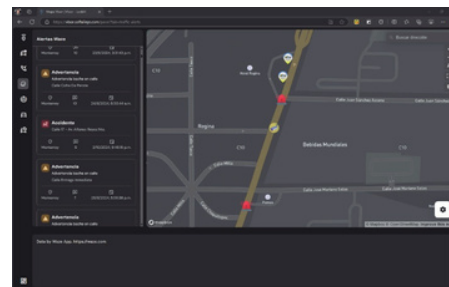


Plataforma para Procesamiento de Información, Análisis telefónico y Redes de Vínculos

- Analiza grandes volúmenes de datos telefónicos, creando frecuencias, mapas, georreferencias, geolocalizaciones y redes de vínculos.

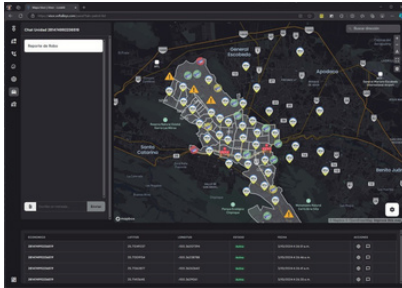


- donde los ciudadanos reportan, ayuda a mejorar la operación de tránsito y recorridos de unidades al atender emergencias.

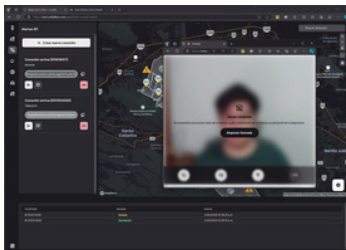


Visor – Patrullas (chat e información de incidentes)

- Comunicación de información mediante aplicativo en patrulla (Tablet) mediante llamada directa al centro de comando.

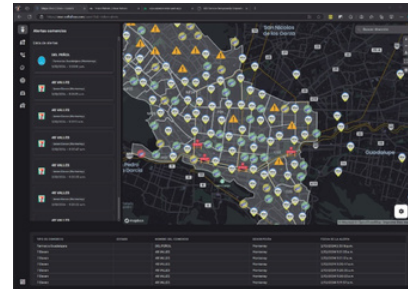


- Envía un mensaje de texto o WhatsApp a los denunciantes del 911 o chats vecinales en casos de emergencia para que sea atendido por operadores de C4 por video llamada o chat silencioso, quedando almacenado en sistema.



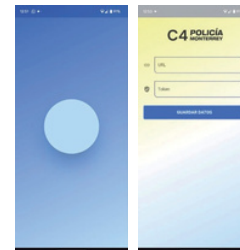
Visor – Policías (Posición de elementos)

- Sirve para saber la posición de los elementos en mapas los cuales tengan dispositivo móvil.



(sistema / APP)

- Se proporciona a las personas que cuenten con medida de protección para en caso de emergencia den clic al botón y saber su locación y tener comunicación directa por video llamada o chat.



- Sistema que realiza exámenes aleatorios para la gestión de asensos policiales.

Examen de deberes y obligaciones			
ANTONIO RODRIGUEZ GARZA		Puntuación 65/100	
Número de Nómina 11783		Finalización: 28/4/2022, 23:47:19	
Resultado de la Evaluación			
EVALUADO	ANTONIO RODRIGUEZ GARZA	RESPUESTAS CORRECTAS:	26
		RESPUESTAS INCORRECTAS:	14
PUNTUACIÓN		65	
ANTONIO RODRIGUEZ GARZA			
11783			

Chatbot

- El Chatbot de Asistencia Estatal y Municipal ha sido desarrollado e implementado para mejorar la interacción entre ciudadanos y autoridades gubernamentales, ofrece relacionados con servicios estatales y municipales.



Patrulla inteligente:

- Las patrullas están equipadas con una infraestructura tecnológica avanzada que optimiza el trabajo diario de los agentes. Una tableta CPU portátil y versátil actúa como centro de comando móvil, permitiendo acceso rápido a bases de datos cruciales y mejorando la toma de decisiones en tiempo real. Además, las cámaras de video y audio proporcionan una captura detallada de evidencia, fortaleciendo la documentación y la capacidad de respuesta en incidentes.



The background is a high-angle, night-time photograph of a city skyline, with numerous skyscrapers and buildings illuminated. Overlaid on this image is a complex network of white lines connecting various points, resembling a global communication or data network. The lines are more prominent in the foreground and become sparser towards the horizon.

GLOBAL
TRACK®

CONTACTO SIN FRONTERAS

HARDWARE

GPS

Equipo GTC008 es un equipo con tecnología 4G/3G diseñado para el rastreo de vehículos de carga pesada y ligera. Ubicación en tiempo real / monitoreo



/ Entradas y salidas digitales / Botón de pánico / Máximo de reportes almacenados en el dispositivo 4800 / Indicadores LEDs / Conexión por Bluetooth / Entrada de micrófono y altavoz / Detección de encendido y apagado.



4G / 3G



Medición de combustible



Reportes hasta 4800



Conexión Bluetooth



Micrófono y altavoz



Detección Encendido Apagado



Botón de pánico

Video Vigilancia Estándar (cámara)

con audio, 2.8 lens / 4G/ WiFi/ HD 1080P / LPR, FR, 6C-AHD



Video en tiempo real



Video histórico



Reconocimiento de placas



Evidencias



Configuración de Alertas



Reconocimiento Facial



Video Vigilancia Estándar (Módulo)



MDVR X1 1080p – Compresión H-265 – Módulo GPS rastreo del vehículo en tiempo real – Tecnología 4G para transmisión



Disco Duro 1TB



Wireless Charging



4G live view



Reconocimiento de placas



Reconocimiento Facial

Body Cam

Terminal Portátil para cumplimiento de actividades de seguridad en campo, ayuda a la transparencia de la aplicación de tareas de seguridad. Video en tiempo real / Almacenamiento de video 15 días / Reconocimiento facial / Lectura de Placas - Comunicación bidireccional - Botón de Pánico



Reconocimiento Facial



IP68



Touch Screen



Wireless Charging



4G live view



Reconocimiento de placas



Botón de pánico

Docking Station

Módulo de descarga simultanea de video con capacidad 24 puertas, permite la recarga de batería de los dispositivos Bodycam.

Características funcionales:

*Estación de recopilación de datos como plataforma integrada que recopila y gestiona información de manera automática (video, audio y fotos).

*Exploración de datos y anti transcripción para garantizar la seguridad de los archivos.

*Admite transmisión de punto de interrupción, puede conectar la unidad en cualquier momento.



Cámaras Urbanas

La cámara de videovigilancia ha sido diseñada para mejorar los procesos de seguridad urbana en términos de facilidad de uso y almacenamiento de imágenes, al tiempo que reduce los costos de almacenamiento. Con zoom óptico 40x, estabilizador inteligente y avanzados sistemas de análisis. Además, cuenta con una serie de tecnologías que permiten abaratar los costos empresariales de videovigilancia.



Estabilizador
Inteligente



Zoom
Óptico
40x

Brazalete de Seguridad

Ubicación en tiempo real basada en torre

emergencia, alertas de movimiento,

salidas de zonas de restricción



Gestión
de Libertad
Condicional



Monitoreo
de arresto
domiciliario



Gestión
Penitenciaria



Batería
de respaldo
2200mAh 10hrs



Puerto de
Carga Micro
USB



Botón
de pánico



Ubicación
en tiempo real

Car Seat Charge

Cargador de automóvil con batería adicional de respaldo.



Radio Comunicación

El Tetrapol TPH900 de Airbus Defence and Space es un terminal portátil y robusto, diseñado para misiones críticas, ofreciendo simplicidad de uso y resistencia. Este por su nueva pantalla de inicio, que facilita el acceso rápido a las comunicaciones y visualización de información clave. Su diseño compacto, con teclas grandes y una batería de fácil cambio, asegura un manejo cómodo en el terreno.

Cuenta con GPS integrado, lo que permite aplicaciones de localización y transmisiones automáticas de posición en caso de emergencia. Incorpora una alarma de "hombre caído", que activa una alerta local y, si no hay respuesta, genera una llamada de emergencia con las coordenadas GPS.

El terminal también incluye Bluetooth 2.1 para conectarse a accesorios sin cables, alarma de vibración para alertas discretas, y protección avanzada contra lluvia, polvo e impactos, haciéndolo ideal para entornos exigentes.



Radio Comunicación TETRAPOL Mobile Radio - TPMe

y una unidad de control con pantalla a color, teclado intuitivo y botones programables.

Utiliza Ethernet para conectar el transceptor y la unidad de control, lo que facilita la instalación. Además, incluye Bluetooth (BT 4.1) para conexión inalámbrica de hasta 100 metros y geolocalización por GPS, Galileo o Glonass.

El TPMe permite enviar emergencias con la ubicación del vehículo y admite actualizaciones de software mediante una memoria USB, sin necesidad de desmontar el equipo.



Tableta Portátil de Uso Rudo



Tableta en patrulla. El kit de patrullas inteligentes está equipado con una tableta como consola principal, que ofrece acceso inmediato a bases de datos y genera alertas a través de su software incorporado para detectar vehículos con reportes, como robos u otras alertas, capturándolos al instante mientras transitan por las calles. El sistema centralizado de operación funciona de manera bidireccional, mejorando la velocidad de respuesta mediante una red de comunicación instantánea entre las unidades de patrulla y los centros de control.

- Permite la captura inmediata de vehículos con reportes mientras están en circulación.
- Consulta de relevantes a través de la tableta, agilizando la toma de decisiones en el terreno.
- Proporciona alertas instantáneas sobre vehículos con reportes, permitiendo una acción rápida y efectiva.
- Contribuye a mejorar los índices de recuperación de vehículos robados
- Permite la integración de datos adicionales, como licencias, datos vehiculares, reportes, entre otros.
- Proporciona una plataforma de alerta en tiempo real para centros de control y unidades cercanas, mejorando la coordinación y la respuesta ante situaciones críticas.

ZAGREV CONSULTORES Y CAPACITADORES

Correo Electrónico: direccion@zagrev.com.mx

Teléfonos: (81) 2670 3116 / (81) 12064936

Sitio Web: www.zagrev.com.mx

Darien #4949, Col. Villa Mitras, Monterrey, Nuevo León, C.P. 64170

