

“Eurocop PredCrime permite el diagnóstico, análisis y prevención de delitos”

Ramón García Esteve Director de Eurocop

Eurocop al servicio de la Seguridad Ciudadana y Vial: sistemas y herramientas que ayudan a los cuerpos y fuerzas de seguridad a ser más eficaces.

EuroCop Security Systems, S.L. está especializada exclusivamente en el desarrollo y comercialización de herramientas avanzadas y sistemas informáticos para los cuerpos policiales. Así, han desarrollado la Plataforma Tecnológica Policial de EuroCop cube. “Esta plataforma nos permite generar sistemas con las más avanzadas e innovadoras tecnologías, que permiten a los cuerpos de seguridad ser más eficaces y eficientes”, explica Ramón García, director de Eurocop, quien hizo de su sueño este proyecto hace casi 40 años. Actualmente son líderes en el mercado gracias a haber sido pioneros en el desarrollo de más de 30 sistemas.

Un sueño hecho realidad...

Hace casi 40 años nos hicimos una serie de cuestionamientos personales y profesionales: ¿qué misión queríamos tener en la vida? ¿A qué nos queríamos dedicar? Queríamos que el resultado de nuestro trabajo beneficiara a la sociedad a la vez que nuestro proyecto profesional fuera pionero, innovador y que sintiéramos pasión por nuestro trabajo.

Como respuesta a estas preguntas surgió la idea de crear sistemas y soluciones para que las ciudades fueran más seguras, en cuanto a seguridad ciudadana y vial, y se sintieran más protegidos gracias a la labor de sus cuerpos de seguridad. Queríamos ofrecer soluciones que permitieran a los cuerpos de seguridad ser más ágiles y eficaces haciendo uso de las últimas tecnologías en sus labores diarias. Así nació los sistemas EuroCop.

En Eurocop habéis desarrollado un sistema que analiza y predice el delito, ¿cómo funciona?

Eurocop PredCrime es el fruto del trabajo de I+D+i realizado en colaboración con la Cátedra Eurocop de la Universidad Jaume I de Castellón, que ha desarrollado el Sistema para la Predicción y Prevención del Delito, faltas, actos incívicos, etc. Permite el diagnóstico, análisis y prevención, intervención y evaluación de la seguridad ciudadana y del tráfico, y está dirigido por el Catedrático de Matemáticas Dr. Jorge Mateu.

Este sistema se basa en la predicción del delito a través de algoritmos y estadísticas. Es pionero a nivel mundial ya que incorpora, en una misma herramienta, el tratamiento masivo de datos (big data), con capacidad para integrarse e interactuar con distintas fuentes de información y obtener una representación gráfica espacio temporal gracias al uso de Sistemas de Información Geográfica (SIG).

Y algo que también parece sacado de una película son los sistemas de videovigilancia. ¿Cómo funcionan?

Basado en cámaras dotadas de sistemas inteligentes de análisis de video e inteligencia artificial, permite detectar de forma automática y en tiempo real situaciones de incidencias en la vía pública, crear alertas y registro automático de la incidencia, así como gestionar y controlar incidencias de tráfico en vías públicas a través de lectores automáticos de placas de matrículas ANPR. El operador de sala y agentes actúan

cuando el sistema avisa de incidencias, sin necesidad mirar las cámaras.

Además, permite integrar bajo una misma plataforma imágenes recibidas por cualquier tipo de cámaras fijas y/o móviles: smartphones, cámaras personales, drones, radares, foto rojos, etc. Permite Integrarse de forma automática y online con Bases de Datos Policiales (EuroCop, DGT, Multas, etc.), además de otras Bases de Datos (padrón, IBI, catastro, recaudación, expedientes de interés policial, etc.), obteniendo alertas de interés Policial tanto de ciudadanos como vehículos.

Y también herramientas para cuando no están en la oficina, ¿verdad?

Entendemos que la policía necesita disponer de sistemas de movilidad que permitan consultar información, realizar todas las tareas de consulta operativas y administrativas a pie de calle y sin necesidad de realizarlas en dependencias policiales. Entre los sistemas movilidad que hemos desarrollado están:

- **EuroCop Mobile:** gestión de todas las tareas que realizan a pie de calle los agentes de policía, mandos policiales, etc.
- **EuroCop Mobile ANPR:** con la cámara del smartphone y sin necesidad de introducir la matrícula, con el sistema de reconocimiento de matrículas de EuroCop, obtiene información y alertas online, tanto del vehículo, propietario y conductores relacionados, además de poder realizar denuncias por infracciones a la normativa de tráfico.
- **EuroCop Mobile ID:** mediante escaneo de documentos Identidad, se obtiene información en tiempo real del ciudadano, comprobando en BB.DD. policiales y municipales si tiene alertas de interés policial. Además, permite detectar documentos de identidad falsos. También dispone de funcionalidades que permiten a los agentes controlar las restricciones de COVID-19.
- **Body Cam:** cámaras personales de los agentes de policía integradas online con el sistema de video vigilancia y sala de operaciones de la Policía.
- **EuroCop Scan Finger:** sistema scanner móvil y fijo que permite la captura, comprobación y registro de huellas dactilares. Está integrado con los sistemas policiales EuroCop.
- **Eurocop My Alert / My Protect:** app para smartphone Android e IOS. Es un sistema de alertas y de protección ciudadana donde se podrá informar sobre una situación delictiva, infracción, etc. que un ciudadano esté siendo víctima o testigo,



existiendo versiones para protección de víctimas de violencia de género, botón de pánico integrado con los sistemas policiales y en línea con la policía para monitorizar y geolocalizar a la víctima. Este sistema también está dirigido a comercios, personas con dependencias y para cualquier ciudadano.

“Eurocop PredCrime es el fruto del trabajo de I+D+i realizado en colaboración con la Cátedra Eurocop de la Universidad Jaume I de Castellón”

“Con nuestros sistemas de videovigilancia, el operador de sala y agentes actúan cuando el sistema avisa de incidencias, sin necesidad mirar las cámaras”

