

SEGURIDAD VIRTUAL

Análisis de datos para predecir la delincuencia

EFE | Cañete de las Torres (Córdoba) | 25 abr. 2021



El sistema que se implementará en Cañete de las Torres cuenta con un código basado en redes neuronales, también llamadas 'técnicas de aprendizaje profundo'. EFE/Rafa Alcaide

[f](#) [t](#) [in](#) [🌐](#) [Menéame](#)

El Ayuntamiento de Cañete de las Torres (Córdoba) implementará un sistema de captación y reconocimiento de matrículas que permitirá a la Policía Local, mediante el análisis de datos, estar alerta de cualquier entrada o salida no rutinaria en el municipio y predecir las posibles acciones delictivas que se deriven de las mismas.

El sistema, a través de un código basado en redes neuronales, también llamadas 'técnicas de aprendizaje profundo', analiza que "las oportunidades delictivas dependen de los movimientos de las actividades cotidianas", según el documento presentado por la empresa Prosegur en el que se ha basado la decisión municipal y que se ha hecho con la adjudicación.

Para el alcalde de Cañete de las Torres, Félix Romero (PP), es como incorporar a la plantilla "seis policías locales virtuales" que "tuviesen capacidad de vigilar veinticuatro horas al día y 365 días al año la localidad".

Seis son los accesos al casco urbano de esta población de 2.923 habitantes según el Padrón municipal a 1 de enero de 2020, y todos ellos que en unas semanas tendrán vigilancia electrónica que captará las matrículas de los vehículos que entran y salen, de cuyo estudio se aprenderá "a leer los desplazamientos en clave criminológica", conforme el documento de la empresa de seguridad.

Romero, en una conversación con Efe, explica que el sistema, basado el concepto de 'smart city' adquiere información "con el paso del tiempo y es capaz de perfectamente de diferenciar, lo mismo que un policía local, quién es vecino de la localidad, quién entra y sale de una manera asidua y tiene arraigo por una cuestión de vivienda, de trabajo, de cuestiones puntuales o quién puede ser una persona, un elemento o un vehículo que no forma parte de la normalidad de este municipio".

En ese caso, con una fiabilidad estimada del 98,76 por ciento, el sistema "lanza una alerta en el momento en el que hay algún tipo de vehículo que no forma parte de lo habitual" a la Policía Local.

"El sistema es como un bebé, va aprendiendo con el paso de los días y con el paso del tiempo y va generando esa información y es capaz de diferenciar quiénes sí y quiénes no" forman parte de la cotidianidad del municipio, concreta el alcalde cañetero.

La pretensión municipal es proteger "el comercio, las viviendas y los vecinos", aunque Cañete de las Torres, asegura Romero, no soporta índices elevados de inseguridad.

"En términos generales podemos decir que es un municipio seguro", concreta, por lo que la decisión es "una cuestión de refuerzo" para la Policía Local y la Guardia Civil, que atiende desde la cercana Bulajance el término municipal y "de sensación de protección" para la población.

Pero el sistema basado en el estudio de las matrículas, denominado 'IDTKcloud', no solo servirá para la gestión de "los niveles preventivos o reactivos de los controles formales e informales de una forma objetiva y protocolizada" a nivel de la seguridad ciudadana, como lo describe el documento de Prosegur, sino que facilita otras muchas funciones a la gestión municipal en las áreas de la movilidad, el medio ambiente y la seguridad sanitaria.

Así, será posible "generar información que sirva para evaluar el efecto de las medidas de restricción de la movilidad impuestas a la ciudadanía" y extraer "los datos para el análisis y estudio que ayuden a la gestión y a la posterior salida de esta crisis o crear patrones de actuación en caso de repunte".

El sistema creará "patrones de vehículos rutinarios" y separará "aquellos que se desplazan puntualmente, en segunda residencia", para lo que "emplea una combinación de criterios basados en los tiempos de estancia, los itinerarios de los desplazamientos y los patrones de comportamiento a lo largo del periodo de estudio".

Se le atribuyen además otras cualidades como la detección del alquiler turístico, la investigación de infracciones medioambientales, como los vertidos, la percepción prematura de la ocupación de viviendas o la venta ambulante no autorizada.

Para Félix Romero, "al fin y al cabo es un sistema informático, un sistema inteligente de videovigilancia", un paso más en el intento de fijación de población al territorio en un municipio que dista 51 kilómetros de Córdoba y 74 de Jaén y que espera, anhelante desde hace décadas como toda la comarca, la conversión de la A-306 en autovía.

Álvaro Vega

Proveedores de contenidos.

Contacte con EFE.

Publicidad

MÁS NOTICIAS



CINE RODAJE

Gonzalo García Pelayo busca "romper tabúes" en una cinta sobre la contracultura andaluza



MÚSICA BIOGRAFÍA

Resurge la figura de Paco Paco, que triunfó con su pegadiza rumba Taka-Takatá

GANADERÍA PASTOREO

Abierto el plazo para formarse en pastoreo

MÚSICA PRISIÓN

Privacidad