



Alcalá la Real, un destino turístico inteligente

El Ayuntamiento de Alcalá la Real, en la provincia de Jaén, promueve la modernización tecnológica de este municipio como destino turístico mediante el desarrollo de una serie de actuaciones basadas en las tecnologías de la información y la comunicación. Con ello, busca hacer de Alcalá la Real una ciudad más segura, y que Policía Local pueda tener acceso en tiempo real y visión simultánea del tráfico en los ejes y puntos principales del municipio.

Implantación del proyecto smartcity

Como base del proyecto, y de la mano de Vida IP, distribuidor oficial de MOBOTIX, se ha implantado un sistema para el control del tráfico en los ejes más turísticos y comerciales. Se han instalado en 6 puntos del municipio, en concreto, un sistema de 13 cámaras IP de alta resolución con 11 focos de infrarrojos conectadas a un centro de grabación ubicado en Policía Local. Con la mejora, a posteriori, se han incluido el control de tráfico, los ejes industriales y entradas/salidas del municipio.

Una vez en marcha, independientemente del proyecto anterior, y conociendo la funcionalidad de las cámaras inteligentes de MOBOTIX, se detectaron necesidades de control de acceso. Por tanto, se instalaron cámaras en la Fortaleza de la Mota, en tres casas turísticas del barrio de Las Cruces y dos en El Silo.

Además, de forma puntual, con la pandemia, también se han utilizado las cámaras para controlar aforos, caso por ejemplo del conteo de entradas y salidas del recinto ferial durante la Feria de San Mateo en septiembre de 2021.

“Hemos de destacar la implicación y acompañamiento de Vida IP en el proyecto, así como su profesionalidad y conocimiento de la solución a implantar”, señala Lola Ramírez, responsable del departamento de Informática del Ayuntamiento de Alcalá la Real.

La duración del proyecto inicial de Smart City, mantenimiento incluido, ha sido de 5 años. Finalizado el mismo, el Ayuntamiento sigue apoyándose en la tecnología MOBOTIX, trabajando con las cámaras y manteniéndolas fuera del proyecto.

Datos Clave

Sector

Sector Público

Cliente

Ciudad Alcalá La Real

Socio

VIDA IP

Periodo de tiempo

2017 – 2022

Soluciones

2x M73 (IR + Reconocimiento de matrículas VAXTOR)

3x p26 (IR)

4x M16 (IR con filtro LPF)

1x c26

1x Q26

5x D15 (con lentes LPF)

7x Q25

”

La tecnología de MOBOTIX nos proporcionaba unas funcionalidades integradas como, por ejemplo, la lectura de matrículas, algo indispensable para el proyecto que íbamos a acometer. Además, hemos de destacar su versatilidad: conteo de personas, lectura de matrículas, detección de movimientos, mapas de calor, y mucho más que hemos de abordar.

”

Inma Mudarra, exc-consejal Gobierno Digital y Transparencia del Ayuntamiento de Alcalá La Real

Beneficios para el Ayuntamiento y los ciudadanos

Gracias a las cámaras de seguridad de MOBOTIX, se ha permitido a Policía Local y Guardia Civil resolver accidentes de tráfico y algunas grabaciones se han utilizado en los juzgados. “Es anecdótico el comentario de un juez al que le hicimos llegar una grabación que dijo que con eso ya no necesitaba testigos”, comenta Ramírez.

Asimismo, el control del tráfico a través del sistema de seguridad con cámaras ha mejorado y facilitado mucho las operaciones desde el Ayuntamiento. De hecho, de lo contemplado en un primer momento a la actualidad, debido al éxito de la solución, se han aumentado considerablemente el número de cámaras instaladas.

¿Por qué MOBOTIX?

“La tecnología de MOBOTIX nos proporciona unas funcionalidades integradas, como la lectura de matrículas, algo indispensable para el proyecto que hemos acometido.

Además, se trata de un servicio muy versátil que también nos facilita el conteo de personas, detección de movimientos, o mapas de calor, por destacar algunas de las funcionalidades”, indica Inma Mudarra, quien ostentaba el cargo de Concejal de Gobierno Digital y Transparencia del Ayuntamiento de Alcalá la Real, en el momento de la puesta en marcha. “Comenzamos pensando en seguridad y tráfico y hemos acabado usándolo también para cumplir y velar por las restricciones necesarias ante la pandemia. Y sabemos que eso no va a ser todo, por lo que nos mantenemos activos para poder aprovechar mucho más todas las ventajas que la solución ofrece”.

La edil subraya que “todas estas mejoras son pasos en avance de una administración moderna, cercana al ciudadano, adaptada a la era digital, que viene a reforzar la seguridad ciudadana de nuestro municipio, al tiempo que facilita una dotación de recursos más completos y eficientes”.



