

# CASO DE ÉXITO



## alzinia proporciona sus servicios profesionales a la **POLICÍA LOCAL DE ÁVILA**

### El cliente y su necesidad

En el año 2010, la **Policía Local de Ávila** incorporó una infraestructura de específica de telecomunicaciones dedicada al control y supervisión de las zonas sensibles de la ciudad. Dicha infraestructura se basa en una red inalámbrica WiMAX, que le permite un servicio eficaz y flexible, y que ha ido creciendo durante los últimos años. Por ello, dada la complejidad del dimensionamiento de las comunicaciones, y de la experiencia necesaria para el correcto funcionamiento de las redes masivas de CCTV, es requerida una empresa con conocimientos y referencias suficientes como para dar soporte a la operación de dicha red.

### La propuesta de alzinia y sus beneficios

Aportando las certificaciones de los fabricantes involucrados, aportando las referencias de clientes de primer nivel, y demostrando los más avanzados conocimientos en la operación de sistemas de CCTV profesionales y redes inalámbricas de banda ancha, **alzinia** ha auditado la red de cinco estaciones base, diez

enlaces troncales punto a punto, y más de veinte subscriptores que proporcionan las telecomunicaciones necesarias para las más de treinta cámaras de vigilancia desplegadas por toda la ciudad.

El resultado del estudio demostró graves problemas de diseño de capacidad de la red existente, así como en la funcionalidad del mismo, provocados por las sucesivas ampliaciones realizadas.

### El resultado

Gracias al correcto dimensionamiento, ingeniería, configuración y explotación del sistema, **alzinia** ha conseguido dotar a la **POLICÍA LOCAL DE ÁVILA** unas herramientas útiles y funcionales para dar servicio a los ciudadanos y visitantes de Ávila.

Además, **alzinia** proporciona al servicio municipal, un servicio de mantenimiento a la operación, con lo que está asegurado el correcto funcionamiento de la red y su adecuación a las necesidades de la **POLICÍA LOCAL**.

2013

CCTV Profesional

Redes WiMAX/WiFi

#### El Cliente

POLICÍA LOCAL DE ÁVILA

#### Tecnologías Aplicadas

CCTV Profesional  
Redes WiMAX / WiFi

