

Datos del territorio en tiempo real para el técnico municipal

Qué fuentes abiertas existen, qué merece la pena enseñar al ciudadano, cuándo poner sensores propios y cómo contratar sin quedar atado a nadie

PARA QUIÉN ES ESTA GUÍA

Responsable de Informática, Nuevas Tecnologías o Transformación Digital de un ayuntamiento (y personal técnico de las áreas de Urbanismo, Medio Ambiente, Movilidad o Turismo que colabore con ellos)

Esta guía explica, con criterio técnico y sin humo, qué datos del territorio están ya disponibles de forma abierta y gratuita en España, cuáles conviene mostrar al ciudadano y cuáles no, y en qué casos tiene sentido desplegar sensores municipales propios. Además aborda los dos puntos donde más proyectos se tuercen: el tratamiento de datos personales cuando se mide el espacio público, y las cláusulas contractuales que evitan que su ayuntamiento quede cautivo de un proveedor. Al terminar, dispondrá de una hoja de ruta por fases y de un listado de preguntas concretas que puede formular a cualquier empresa que le presente una propuesta.

VISTA PREVIA — la guía completa se descarga gratis, con registro, en clotitec.com/recursos/guias



» Qué encontrará dentro

1. Por qué el tiempo real cambia la relación con el vecino
2. Qué datos abiertos ya existen y puede usar hoy
3. De la fuente al ciudadano: qué mostrar y cómo no mentir
4. Sensores municipales: cuándo tienen sentido y cómo no comprar chatarra
5. Privacidad y RGPD cuando lo que se mide es el espacio público
6. Interoperabilidad: el antídoto contra la dependencia
7. Cómo contratar: del pliego a la recepción
8. Una hoja de ruta realista por fases
9. Preguntas que conviene hacer a cualquier proveedor

» Un adelanto

Un ayuntamiento publica mucha información, pero casi toda es **estática y desactualizada**: un PDF con los horarios del autobús de hace dos años, un teléfono de la oficina de turismo, un mapa escaneado de los contenedores. El ciudadano ha aprendido a no fiarse y acude a aplicaciones privadas que, en el mejor de los casos, no conocen bien su municipio.

El dato en tiempo real invierte esa relación. No porque sea tecnológicamente vistoso, sino porque responde a preguntas que la gente se hace de verdad y a horas concretas:

La guía completa — con las 9 secciones y la lista de verificación — se descarga gratis con un registro sencillo en clotitec.com/recursos/guias