

SMART TOWN

TIC para el control del territorio y la comunicación con el ciudadano



¿Qué es Smart Town?

Smart Town es una plataforma inteligente que revoluciona la gestión del alumbrado público y permite habilitar servicios de valor añadido.

Transforma la propia red de alumbrado público en una infraestructura de comunicación; cada luminaria se transforma por tanto en un punto de acceso a la LAN ciudadana extendida, utilizable para proveer servicios y ahorrar energía.

Características

- ▶ Fácil instalación totalmente compatible con todo tipo de alumbrado publico
- ▶ Sin necesidad de nuevos cableados y costosas obras
- ▶ Transforma una red de iluminación en una red inteligente
- ▶ Ampliable según las exigencias del cliente
- ▶ Provee servicios de valor añadido adicionales a la red de iluminación
- ▶ Permite reducir muy significativamente el consumo energetico y de mantenimiento de la red de alumbrado



Servicios

- ▶ Telegestión y Telecontrol: control y gestión remota de las instalaciones de alumbrado publico para optimización y ahorro de energía y mantenimiento
- ▶ Acceso Internet wi-fi en exteriores orientados al ciudadano y al turista
- ▶ Video-vigilancia orientada a garantizar mayores niveles de seguridad
- ▶ Paneles informativos orientados a mejorar la comunicación con los ciudadanos
- ▶ Infomobility: gestión avanzada de las informaciones de tráfico y servicios de movilidad
- ▶ Seguimiento de parámetros medioambientales y de contaminación acústica

Beneficios

- ▶ **Ahorros** significativos en energía eléctrica y costes de mantenimiento lo que libera recursos para **nuevos servicios e iniciativas**
- ▶ Ofrece a los ciudadanos **acceso a Internet** en determinadas zonas de la ciudad (parques, centro histórico, playas, etc)
- ▶ **Aumento de la seguridad** de la comunidad vigilando áreas desatendidas
- ▶ Mejora de la **percepción de seguridad** de los ciudadanos
- ▶ **Comunicación con los ciudadanos** rápida y amplia
- ▶ **Gestionar** de manera innovadora **ingresos** de campañas publicitarias

