

# Calonge i Sant Antoni, municipi pioner en 'smart city'



Un pas de vianants enllumenat, una de les primeres accions que es van dur a terme EPA.

Aconseguir trobar l'equilibri entre promoure el desenvolupament econòmic del municipi i la preservació del nostre patrimoni natural, cultural i històric ha situat Calonge i Sant Antoni al mapa de les millors destinacions de turisme de qualitat del país.

Malgrat haver avançat molt en la incorporació de les noves tecnologies a la gestió municipal, en la sostenibilitat i l'estalvi energètic i en el reciclatge i el tractament de residus, no en fem prou. La gran transformació del municipi la proporcionarà convertir-nos en una smart city, una ciutat intel·ligent que disposi de totes les dades possibles sobre els serveis que oferim i els hàbits de la població, que ens permeti prendre les millors i més eficients decisions. Per això, hem generat el nostre propi big data, és a dir, la captura, la gestió i el processament d'un gran volum de dades que ultrapassa la capacitat dels sistemes informàtics

habituals.

Hem d'actuar amb dades verificades i les hem de saber analitzar per treure'n conclusions. Avui, el nostre ajuntament ja disposa d'una plataforma universal de serveis digitals, capaç de llegir dades, imatges i procediments administratius, vinguin d'on vinguin.

La recollida de residus sòlids urbans és un maldecap per als ajuntaments, i més per a Calonge i Sant Antoni, que multiplica la població a l'estiu. Incorporar xips als cubells i el GPS als vehicles de recollida ens dona tota la informació necessària sobre com s'està fent aquest servei i com fer-lo més eficient. La nova deixalleria, amb accés intel·ligent les 24 hores del dia els 365 dies de l'any, permetrà als residents dipositar els seus residus a qualsevol hora i dia de l'any. Dos exemples més: el control exhaustiu dels més de 5.500 punts de llum que tenim a la via pública. Gràcies a la plataforma, detectem al moment les avaries, podem regular la intensitat de la llum i estalviar consum energètic. O la producció d'aigua calenta sanitària –el district heating– que ens permet un control eficient de possibles avaries i alteracions.

Calonge i Sant Antoni som l'únic municipi gironí que forma part de la Red Española de Ciudades Inteligentes. Aquesta associació ens permet compartir experiències amb altres ciutats que promouen la gestió automàtica i eficient de les infraestructures i els serveis urbans, així com la reducció de la despesa pública i la millora de la qualitat dels serveis, per atraure activitat econòmica i generar progrés.

La innovació i el coneixement són clau per al futur dels nostres municipis. Amb el suport de les tecnologies de la informació i la comunicació (TIC), aconseguirem fer més fàcil la vida dels ciutadans i teixir una societat més cohesionada i solidària. I traslladarem la percepció, al conjunt de la població, que els ajuntaments estem, realment, al seu servei.

Perquè tot comença als municipis, que són el primer replà del seu benestar individual i col·lectiu.

Publicat a:

-El Punt Avui. Girona 23-04-2024, Pàgina 40

Font del document:

<http://www.elpuntavui.cat/societat/article/5-societat/2409767-calonge-i-sant-antoni-municipi-pioner-en-smart-city.html>