



El projecte Giswater i el projecte de lectura remota de comptadors d'aigua a Mataró.

Tipus: [1]

Autor: [Melillas Esquirol, Marc](#) [2]

Creació: Publicat per [Marc Melillas Esquirol](#) [2] el 29/11/2018 - 09:00 | Última modificació: 29/11/2018 - 09:08

Contingut relacionat :

L'Ajuntament de Mataró i Aigües de Mataró (AMSA) van presentar a l'estand de la Diputació de Barcelona a l'SECEW, dos dels projectes d'innovació que s'estan portant a terme a la companyia: el projecte Giswater i el projecte de lectura remota de comptadors d'aigua a Mataró.

Giswater és un projecte col·laboratiu, en el que deu companyies catalanes treballen en el desenvolupament d'una plataforma SIG de "codi obert" que esdevingui un estàndard en la gestió dels serveis d'aigua i sanejament a Catalunya. Aquesta plataforma tecnològica permetrà, per les seves altes prestacions, incrementar notablement l'eficiència en la gestió d'aquests serveis municipals.

El projecte de telelectura de comptadors d'aigua, desenvolupat per Aigües de Mataró, és un sistema que permet recollir la lectura dels comptadors de manera diària i remota que junt amb un paquet d'eines software desenvolupades per Aigües de Mataró permet portar un control i anàlisi, tant del consum d'aigua del client com de l'estat del comptador i la instal·lació. Entre altres millores, permetrà donar un millor servei al ciutadà permetent consultar la informació del seu consum diari, definir diferents tipus d'alertes en funció del perfil del client i definir el mitjà de comunicació (correu electrònic, SMS,...) envers el client. També permetrà, a nivell de control de parc de comptadors d'Aigües de Mataró, una avançada detecció de fuites, de frau i de possible manipulacions o anomalies internes.

El desenvolupament d'aquestes noves eines de treball permet millorar l'eficiència en la gestió i el manteniment de la xarxa d'aigua i millorar el servei al ciutadà.

Si voleu més informació us deixem la presentació que es va portar a terme a l'SCEWC

- [3]

URL d'origen: <https://smartregion.diba.cat/news/2018/11/28/projecte-giswater-projecte-de-lectura-remota-de-comptadors-d-aigua-mataro>

Enllaços:

[1] <https://smartregion.diba.cat/>

[2] <https://smartregion.diba.cat/members/melillasem>

[3] <https://smartregion.diba.cat/node/587>