



## Ús de xarxes LPWAN a la demarcació de Barcelona

Tipus: [1]

Autor: [Castro, Juan Carlos](#) [2]

Creació: Publicat per [Juan Carlos Castro](#) [2] el 16/09/2022 - 12:36 | Última modificació: 16/09/2022 - 12:38

Aquest formulari té com a objectiu obtenir informació per part dels ens locals de la demarcació de Barcelona que tenen desplegades xarxes LPWAN (com LoRa/LoRaWAN) o tenen previst desplegar-les.

Agrairíem complimenteu el formulari següent amb aquesta informació. Les dades que us demanem seran utilitzades únicament per avaluar l'ús d'aquestes tecnologies a la demarcació de Barcelona i seran emmagatzemades durant 5 anys. Podeu exercir els vostres drets

a <https://seuelectronica.diba.cat/serveis-de-la-seu/proteccio-dades/default.asp> [3]

Si teniu algun dubte o comentari, us podeu posar en contacte amb [smartregion@diba.cat](mailto:smartregion@diba.cat) [4]

Nom i cognoms: \*

Correu electrònic: \*

Ens local: \*

Càrrec: \*

Especifiqueu xarxes LPWAN utilitzades actualment en el vostre municipi: \* Wize

Sigfox

NB-IoT

Weightless

RPMA

LoRaWAN

Cap

Altres xarxes:

Tipologies de dispositius integrats: Energia - Monitorització equipament

Energia - Panel elèctric enllumenat

Energia - Zona de càrrega de vehicles elèctrics

Medi Ambient - Control del reg

Medi Ambient - Estació meteorològica

Medi Ambient - Fonts naturals

Medi Ambient - Qualitat de l'aire

Medi Ambient - Sonòmetre

Medi Ambient - Temperatura

Medi Ambient - Temperatura del sòl

Mobilitat - Control d'aparcament

Mobilitat - Flux de vianants

Residus - Contenidors / Papereres

Altres:

Xarxes LPWAN que penseu que podríeu utilitzar en un futur: \* Wize

Sigfox

NB-IoT

Weightless

RPMA

LoRaWAN

Cap

Altres xarxes:

Tipologies de dispositius que penseu que podríeu integrar en un futur: Energia - Monitorització equipament

Energia - Panel elèctric enllumenat

Energia - Zona de càrrega de vehicles elèctrics



Medi Ambient - Control del reg  
Medi Ambient - Estació meteorològica  
Medi Ambient - Font natural  
Medi Ambient - Qualitat de l'aire  
Medi Ambient - Sonòmetre  
Medi Ambient - Temperatura  
Medi Ambient - Temperatura del sòl  
Mobilitat - Control d'aparcament  
Mobilitat - Flux de vianants  
Residus - Contenedors / Papereres

Observacions:

Leave this field blank:

- [5]

**URL d'origen:** <https://smartregion.diba.cat/form/us-de-xarxes-lpwan-demarcacio-de-barcelona>

**Enllaços:**

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

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

[3] <https://seuelectronica.diba.cat/serveis-de-la-seu/proteccio-dades/default.asp>

[4] <mailto:smartregion@diba.cat>

[5] <https://smartregion.diba.cat/node/990>