



# Open Data : les prémices en Région de Bruxelles-Capitale

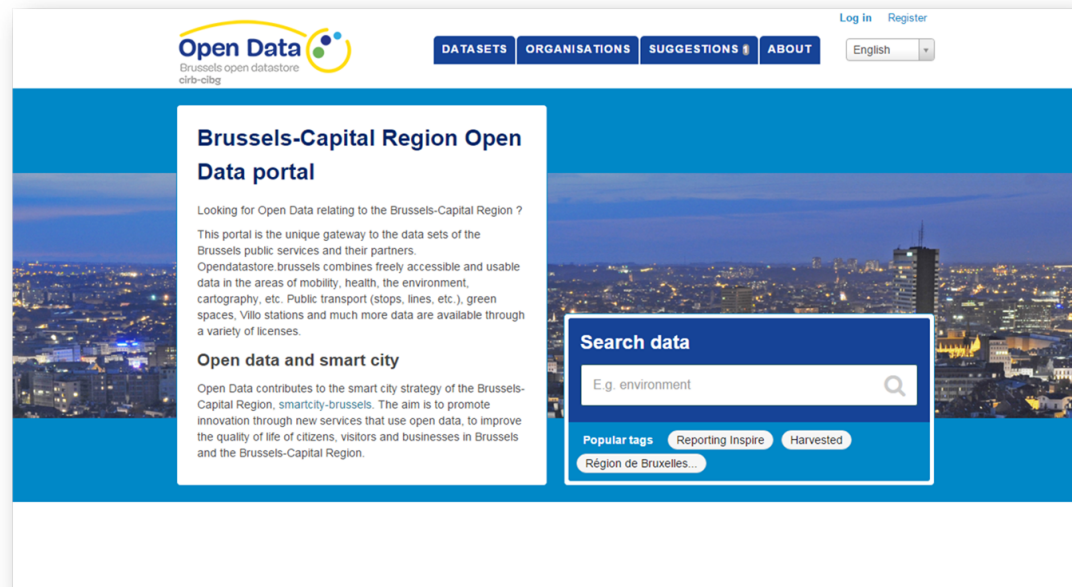


Inès Moubax, Implementation Manager, CIRB  
François Du Mortier, e-Government Manager, CIRB

# PORTAIL REGIONAL OPEN DATA

**6 mars 2016** : lancement du portail régional open data, en collaboration avec Easy.brussels, l'agence régionale de simplification administrative

[www.opendatastore.brussels](http://www.opendatastore.brussels)



Open data peut générer 1.500 nouveaux emplois et 180 millions € de chiffre d'affaires supplémentaires pour la Région de Bruxelles-Capitale (Etude Agoria – Fédération de l'industrie technologique)

# PORTAIL REGIONAL OPEN DATA

Actuellement, **près de 150 jeux de données** disponibles

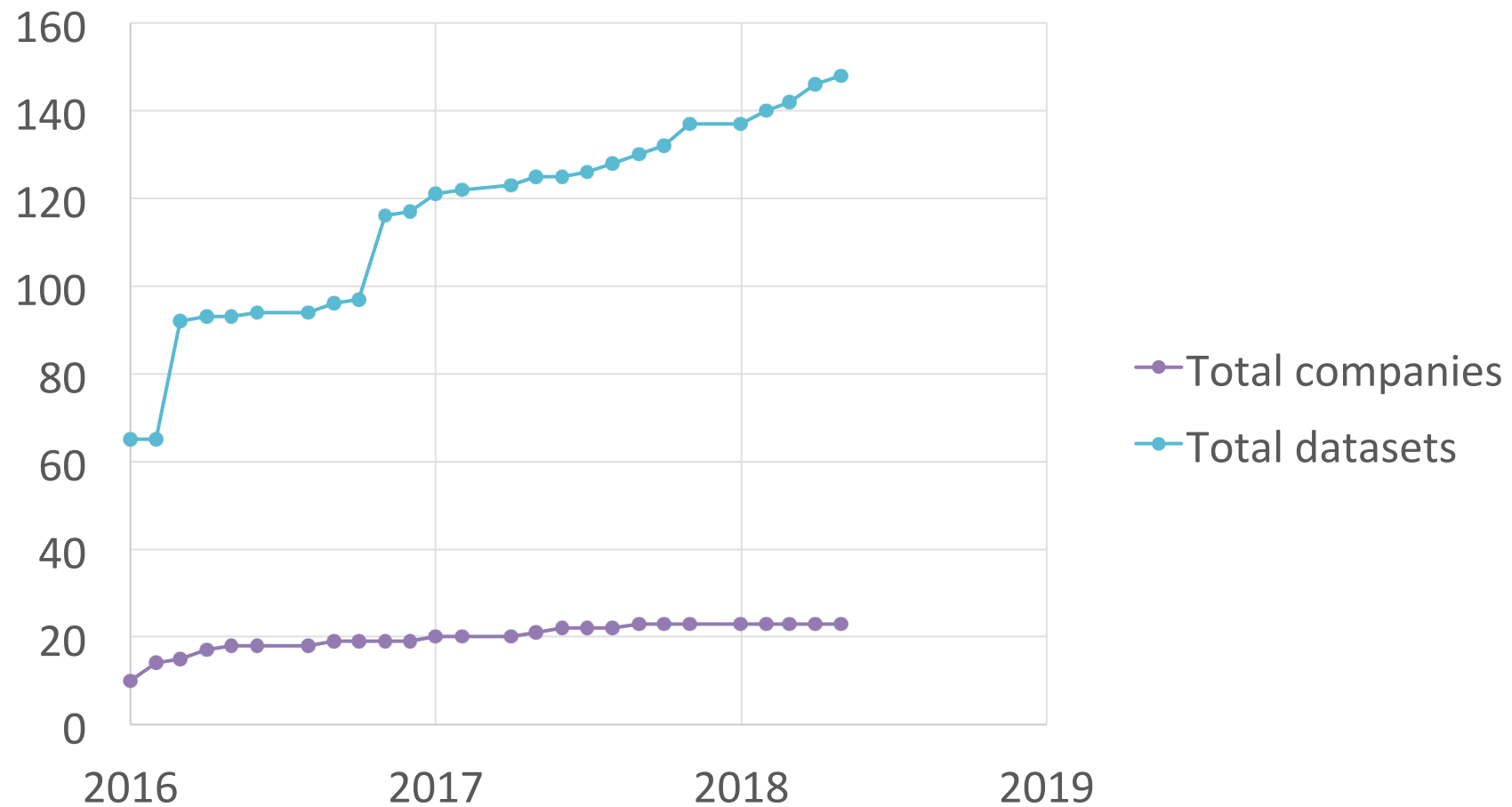
éléments de voirie, travaux routiers, point d'accès wifi.brussels, stations vélos partagés Villo, toute la cartographie 2D et 3D de la Région de Bruxelles-Capitale...

Depuis mai 2017 : lancement de [api.brussels](https://api.brussels.be/) et mise en ligne d'api donnant accès notamment aux jeux de données :

- de l'agenda culturel (visit.brussels), c'est-à-dire 20.000 événements par an (concert, expo, conférence, exposition, théâtre, fête...)
- des incidents Fixmystreet

⇒ **Renforce l'offre de données ouvertes et en facilite la réutilisation**

# PORTAIL REGIONAL OPEN DATA



# PORTAIL REGIONAL OPEN DATA

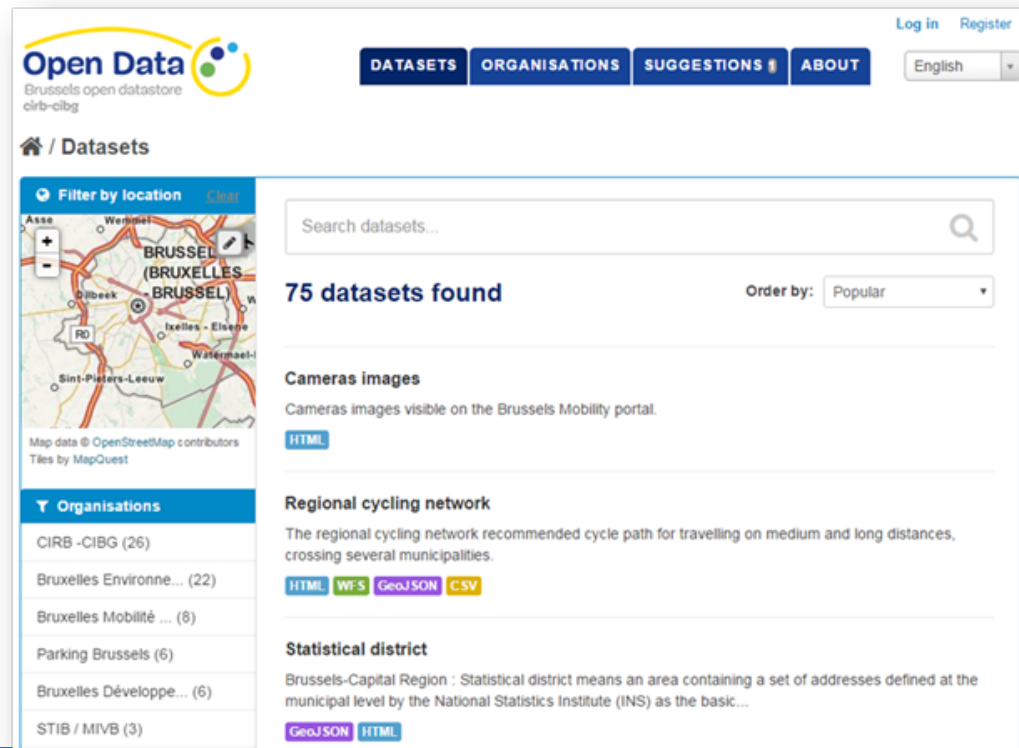
En 2017 (1<sup>er</sup> janvier – 31 décembre)

15.000 sessions

6.900 utilisateurs (66% Belgique, 7,25% France, 3,7% USA, 3% Pays Bas, 2% UK)

75.000 pages vues

19.000 appels aux API



The screenshot displays the 'Open Data Brussels' website interface. At the top, there is a navigation bar with 'DATASETS', 'ORGANISATIONS', 'SUGGESTIONS', and 'ABOUT' buttons, along with 'Log in' and 'Register' links and a language dropdown set to 'English'. The main content area is titled 'Datasets' and features a search bar with the text 'Search datasets...'. Below the search bar, it indicates '75 datasets found' and an 'Order by: Popular' dropdown menu. The page lists several dataset categories with their respective counts and available formats:

- Organisations:**
  - CIRB -CIBG (26)
  - Bruxelles Environne... (22)
  - Bruxelles Mobilité ... (8)
  - Parking Brussels (6)
  - Bruxelles Développe... (6)
  - STIB / MIVB (3)
- Cameras images:** Cameras images visible on the Brussels Mobility portal. Format: HTML.
- Regional cycling network:** The regional cycling network recommended cycle path for travelling on medium and long distances, crossing several municipalities. Formats: HTML, WFS, GeoJSON, CSV.
- Statistical district:** Brussels-Capital Region : Statistical district means an area containing a set of addresses defined at the municipal level by the National Statistics Institute (INS) as the basic... Formats: GeoJSON, HTML.

# PROBLEMES / OBSTACLES / DEFIS

- Convaincre les administrations de publier leurs données ouvertes
    - C'est quoi une donnée ouverte ?
    - Qu'est-ce que « les gens » vont faire de MES données ?
    - Et vis-à-vis du RGPD ?
    - Les mises à jour
- ⇒ Demande à chacune des 19 communes de la Région de Bruxelles-Capitale de **nommer un responsable open data**
- ⇒ **Groupe de travail** avec les communes pour diffuser des sets de données sur les budgets, les infrastructures sportives, les écoles...

# PROBLEMES / OBSTACLES / DEFIS

- Faire connaître l'open data aux citoyens et comment ils peuvent en tirer parti
  - Promotion du portail régional open data
  - Participation à des hackathons, workshops, conférences...
  - Suggestions des citoyens relayées via le portail smart city
- Différents formats de distribution des données ouvertes
- Proposer des jeux de données avec une « valeur ajoutée » (par exemple, plusieurs sets ensemble)
- Passer de données brutes (utilisables par des professionnels) à des données plus facilement exploitables

# CADRE LEGAL

Pour soutenir et stimuler la démarche open data :

- Ordonnance régionale (27 octobre 2016) fait de l'open data la règle pour les administrations
- Arrêté d'exécution du 1<sup>er</sup> février 2018, rédigé par le CIRB, fixe trois licences
  - Creative Commons-0 par défaut
  - Creative Commons-BY possible si justifiée
  - Autre licence avec redevance proposée si justifiée