

# datastore.brussels

Le portail central pour l'accès aux données et services ouverts en Région de Bruxelles-Capitale



# Une multitude de points d'accès



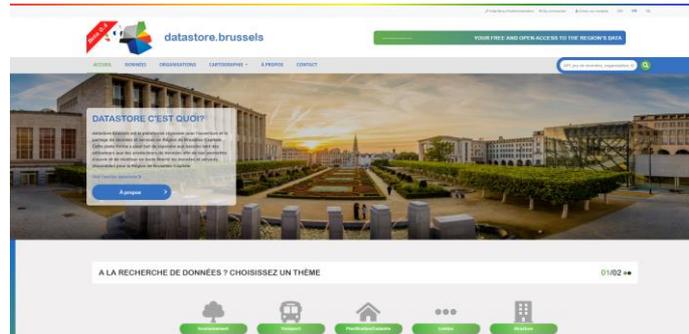
# Un portail open data vieillissant

- Maîtrise du CKAN
- Intégration des données d'autres portails
- Incidents liés à la visualisation des données
- Peu de possibilité de faire évoluer l'outil



# Un portail central

## Intégration de INSPIRE et PSI



Entreprises



Administrations



Citoyens

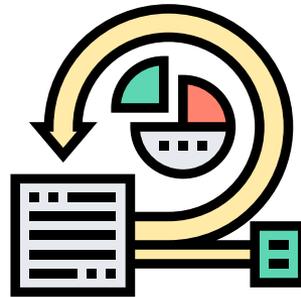


Universités



# Une mise en place progressive...

- Initialisation du catalogue (Geonetwork) et du front-end en juillet 2019 (beta 0.1)
- Mise en place des processus de moissonnages
- Création de l'espace utilisateur
- Amélioration de la recherche, de l'ergonomie, etc.
- La création de l'interface d'administration



# Datastore v1.0

YouTube



Démo Administration: <https://youtu.be/b8FWV0hIJQY>

Démo portail: <https://www.youtube.com/watch?v=KpKV4ZrGsn4>

- Nouveau **design**
- **Recherche** (métadonnées, organisations)
- **Consultation** d'une métadonnée et de ses ressources
- **Téléchargement** de ressources
- **Visualisation** de ressources sur carte
- Création d'un **compte utilisateur** avec authentification Google, Facebook et interne (+ gestion du cycle de vie du profil)
- **Suivi** d'un producteur, d'un jeu de données, d'une suggestion
- Intégration de **Google analytics**
- **Intégration des outils UrbIS**
  - **UrbIS-Download** :téléchargement UrbIS
  - **UrbIS-Online** - Affichage UrbIS

## Machinerie

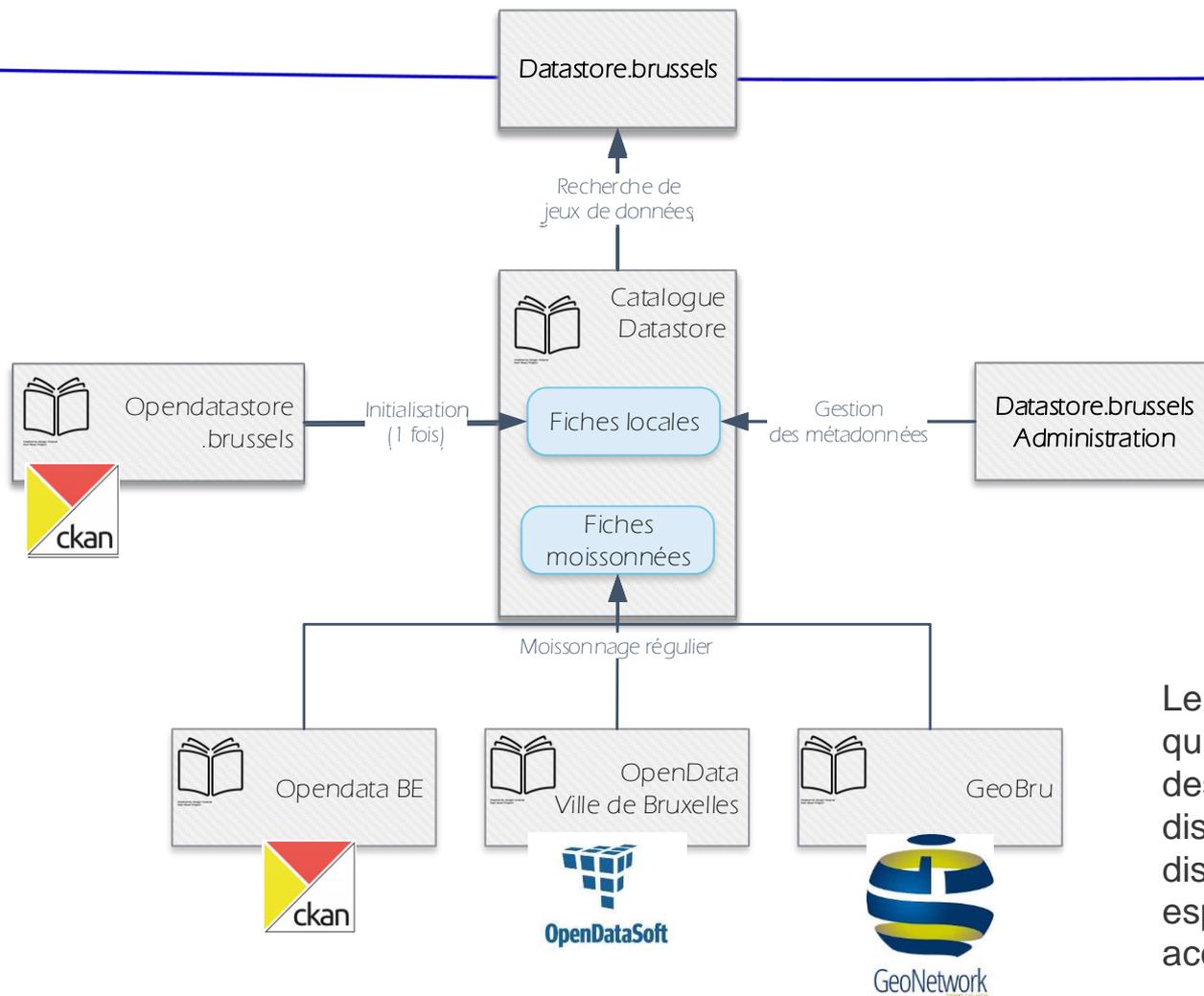
- **Moissonages** réguliers des portails
  - open data Bxl Env,
  - opendata Ville de Bruxelles,
  - GeoBru
- **Initialisation** à partir de OpenDatastore

## Administration

- Intégration new **IAM**
- Gestion de son organisation (logo, nom, adresse,.....)
- **Création** des métadonnées
- Ajout des **ressources**
- Accès **super admin** pour la gestion des news, commentaires/suggestions, licences, mots clés



# Moissonnage



Le moissonnage est un mécanisme qui permet de récolter des **métadonnées** sur un catalogue distant (ou sur une base de données distante) et de les stocker sur un espace local (serveur) pour un accès plus rapide

# Backlog

- Visualisation de données (carte, tableau)
- Analyse pour l'intégration Geobru
- Intégration API manager
- Intégration Fidus
  
- API générique
- Shared-Closed data
  
- Use Cases réels : récolte et ré-utilisation de données
- IoT – données temps réel

