

Grand Poitiers Open Data

PIGMA

GT Open Data

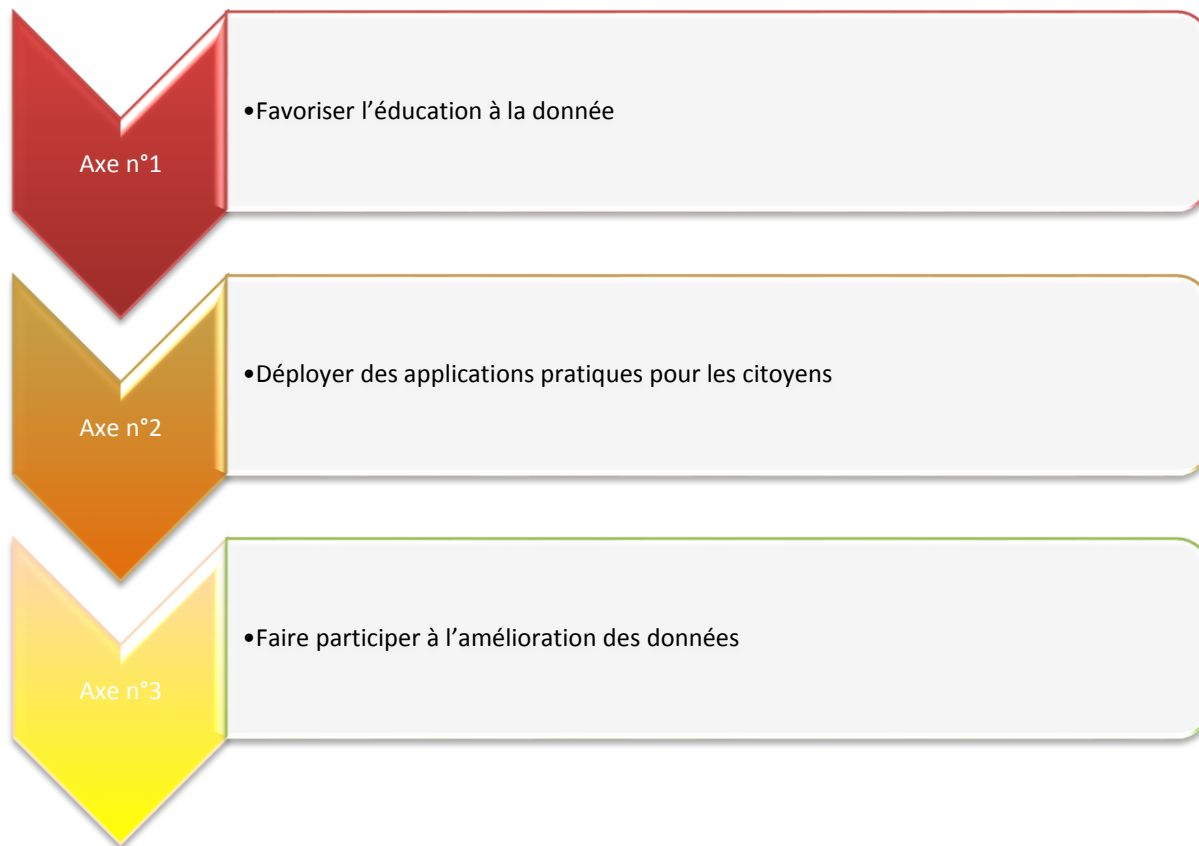
31/05/2018

GRAND POITIERS
Communauté d'agglomération

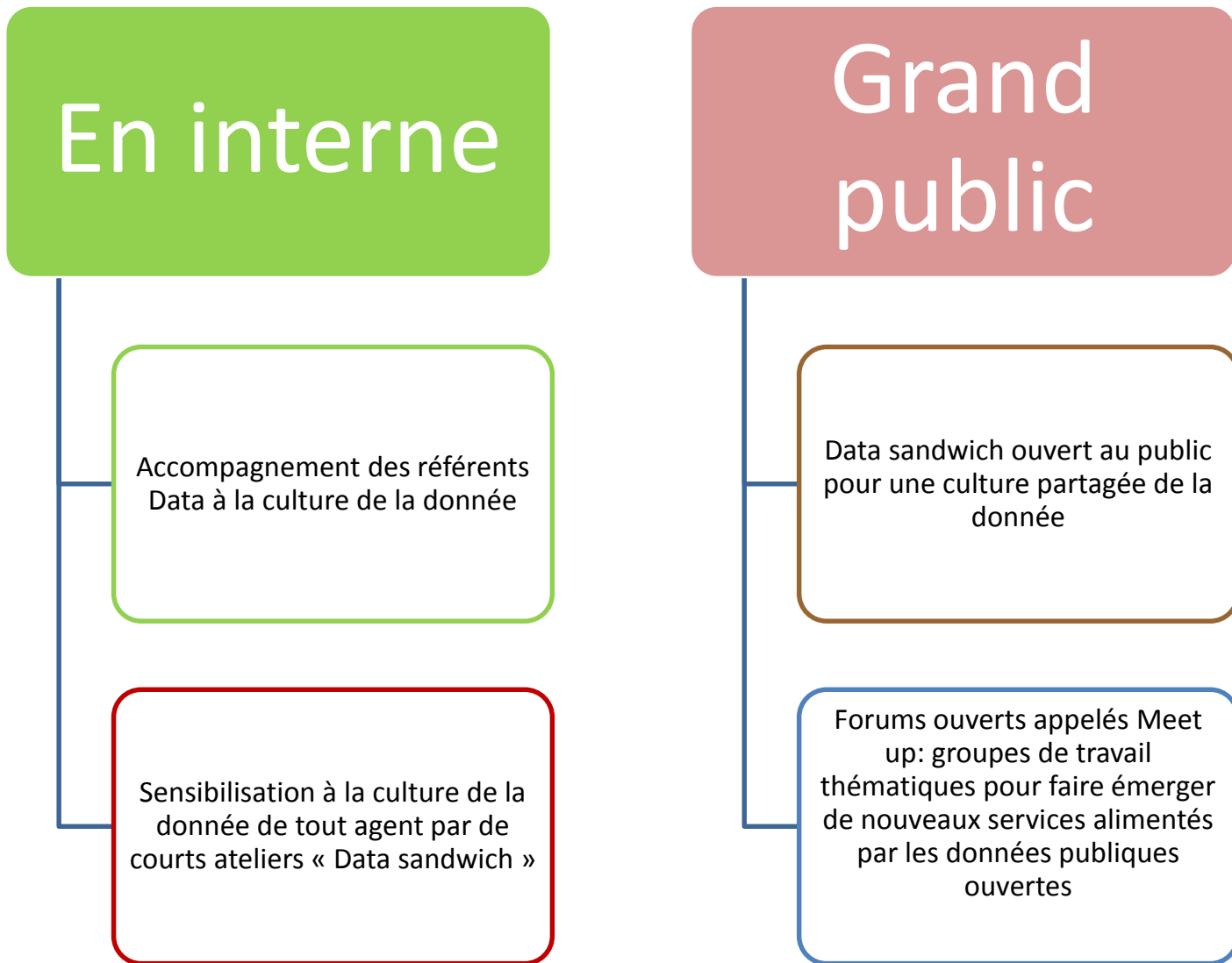


- Une demande citoyenne: un collectif d'une quarantaine de personnes lettre ouverte fin 2012
 - Un engagement politique avec une inscription dans le programme électoral de M. le Maire en 2014
 - Un élu en charge du développement du numérique
 - -L'existence d'une plateforme géographique
-

Axes d'action



Plan d'actions de l'Infolab



- Impulsion du projet et animation
- Coordination des services
- Accompagnement des référents data dans les services
 - Culture de la donnée
 - Quelles données ?
 - Formation sur la mise en forme de la donnée
 - Aide au planning de mise à jour
- Réception des données des services (hors moissonnage) et mise en ligne sur la plate-forme

Ouverture des données à Grand Poitiers

- Depuis 2015, certaines données de GP sont mises à disposition sur la plate-forme gouvernementale data.gouv (Au démarrage 50 en mars 2015 et 150 en juillet 2015)
- Depuis avril 2017, GP dispose de son propre portail plus ergonomique et plus élaboré :

<http://data.grandpoitiers.fr>

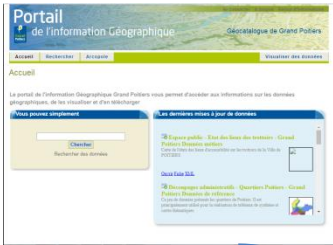
The screenshot shows the Grand Poitiers Open Data portal. At the top, it features the logo for 'GRAND POITIERS Communauté urbaine' and 'Grand Poitiers Open Data'. A navigation menu includes links for 'Accueil', 'Données', 'API', 'Cartes', 'Graphiques', 'Réutilisations', 'Vos demandes', 'InfoLab/Datasandwichs', 'Licences', 'Démarche', and 'Contact'. In the top right corner, there are links for 'Back office', 'Severine ferrant', and 'Déconnexion'. The main content area has a header 'Explorer les données' with a home icon, followed by a row of colorful icons representing various data categories like education, environment, and infrastructure. Below this is a search bar labeled 'Trouver...'. At the bottom, there are four data cards:

Les prénoms les plus donnés à Poitiers en 2017 Juliette et Jules	Nombre d'habitants sur Grand Poitiers en 2015 196 155	Places handicapées en 2017 sur Grand Poitiers 754	Nombre de naissances à Poitiers en 2016 972
--	---	---	---

Processus SIG-Observatoire/Open data/SI

SIG/observatoire/open data

Geocatalogue



Moissonnage des données
Géographiques via passerelle Inspire



<https://sig.grandpoitiers.fr/geoportal/catalog/main/home.page>

Moissonnage des données
Géographiques

Plateforme Opendata/observatoire data.grandpoitiers.fr



Moissonnage des données
non géographiques

Observatoire

(général et thématiques (ex
mobilités, transports...))

Fichiers XLS ou csv

SI

Business object

Extraction (soit avec automatisation via application
(que les délibérations encours) soit extraction par les référents data

Applications métiers

(données stationnement
en temps réels,
données financières budgets)

Applications métiers

CA Valorisation
des données
DEEP

DSITN

Bilan Plateforme data.grandpoitiers.fr : quelques chiffres depuis l'ouverture

3500 utilisateurs

108 connexions aux données par utilisateur

165 000 recherches faites

167 jeux de données

66 demandes de connexions

aux données des horaires de bus temps réel

6 réutilisations affichées

27 référents data

Les jeux de données les plus populaires (Appels API) :

[Stationnement parkings en temps réel](#)

[Base entreprises sirene](#)

[Prénoms](#)

[Naissances](#)

[Recensement de la population](#)

Les jeux de données les plus téléchargés

[Démographie - Recensement de la Population - GP 42 par IRIS](#) 850

[Economie - Effectifs salariés par secteur d'activité](#) 683

[Social/Santé - Revenus et pauvreté monétaire des ménages](#) 663

[Mobilité - arrêts, services et horaires théoriques bus - fichier](#)

[GTFS](#) 499

[Social/Santé - Distribution des revenus - Grand Poitiers](#) 490

Top 5 Appels API

[Mobilité- Stationnement des parkings en temps réel](#) 449k

[Economie - Base SIRENE 2017 - Grand Poitiers](#) 35k

[Espace public - Places handicapées GIG / GIC - Grand Poitiers](#)

[Données métiers](#) 23k

[Démographie - Naissances domiciliées de Poitiers depuis 2005](#) 22k

[Démographie -Recensement de la Population - Population légales GP 40](#) 22k

Thèmes	Nombre de jeux de données 15 février 2018
Administration, Gouvernement, Finances publiques, Citoyenneté	36
Aménagement du territoire, Urbanisme, Bâtiments, Equipements, Logement	23
Référentiels géographiques	23
Transports, Déplacements	21
Environnement	22
Démographie	8
Economie, Business, PME, Développement économique, Emploi	8
Culture, Patrimoine	6
Education, Formation, Recherche, Enseignement	6
Santé	5
Hébergement, Restauration	3
Services, Social	2
Sport, Loisirs	1
Total	164

Infolab: Accompagnement des référents Data depuis septembre 2016

Nombre de rencontres: 11

Sujets abordés:

- La data et moi*
 - Cycle de vie de la donnée*
 - Qualité de la donnée*
 - Partage de la donnée*
 - Plan de formation*
 - Sémiologie graphique*
 - Positionnement Excel*
 - Mise à jour de données*
-

Infolab: DataSandwich

5 datasandwich en interne

7 datasandwich ouvert au public

De 10 à 45 personnes (par ex 35 en janvier, 45 aux RNN)

Sujets abordés;

- L'open data c'est quoi?*
 - Découverte de la plateforme*
 - Datajournalisme*
 - Comment les cartes vous mentent*
 - Open street Map*
 - Commande publique*
 - Ateliers de manipulation de données (Datatrucs)*
-