

HELLO

my name is

Jean-Marc Lazard

Founder & CEO

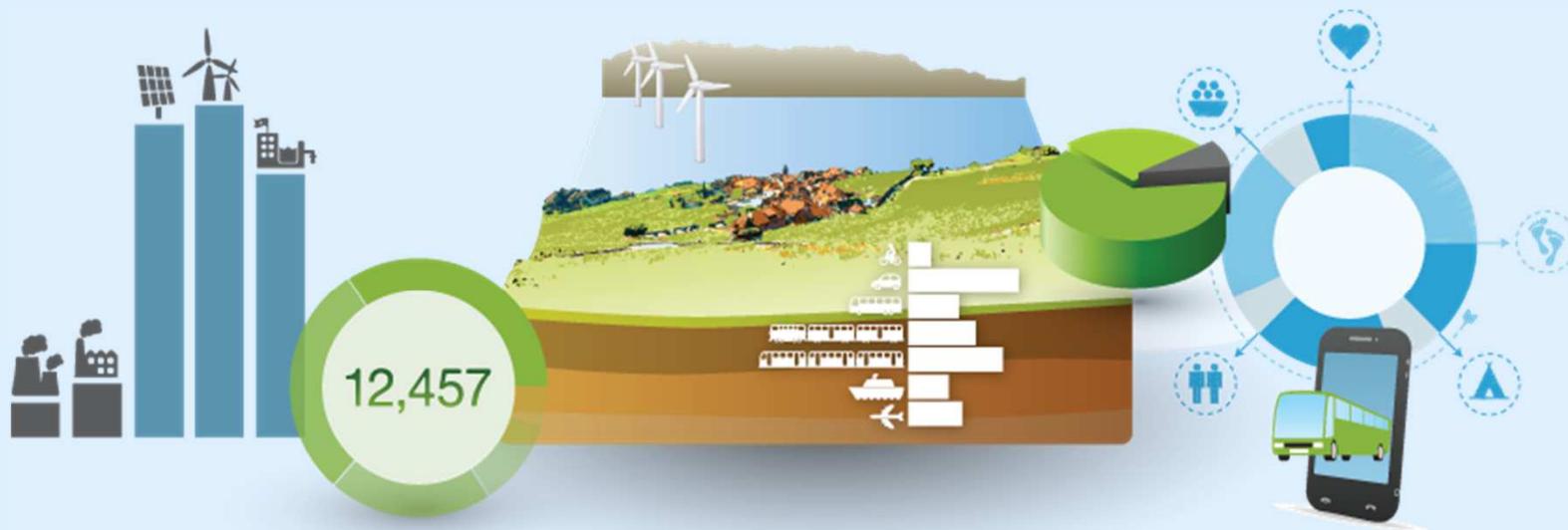
@jmlazard



OpenDataSoft

@opendatasoft

*Turn data into business
as easy a 1 2 3*





VEOLIA

WATER



île de France



SNCF



ouest france



Issy-les-Moulineaux

Vanves

Boulevard Brune

Avenue Daumesnil

Avenue d'Iéna

D 153

D 154B

Charente

E 15

PARIS

Cimetière du Père Lachaise

Rue de Passy

Avenue Foch

Avenue Bosquet

Pantin

D912

D 20

D 115

D 7

3

-Sai

D 37

N 30

D 153

D 170

Celvyre

Avenue Daumesnil

Avenue d'Iéna

Avenue d'Iéna

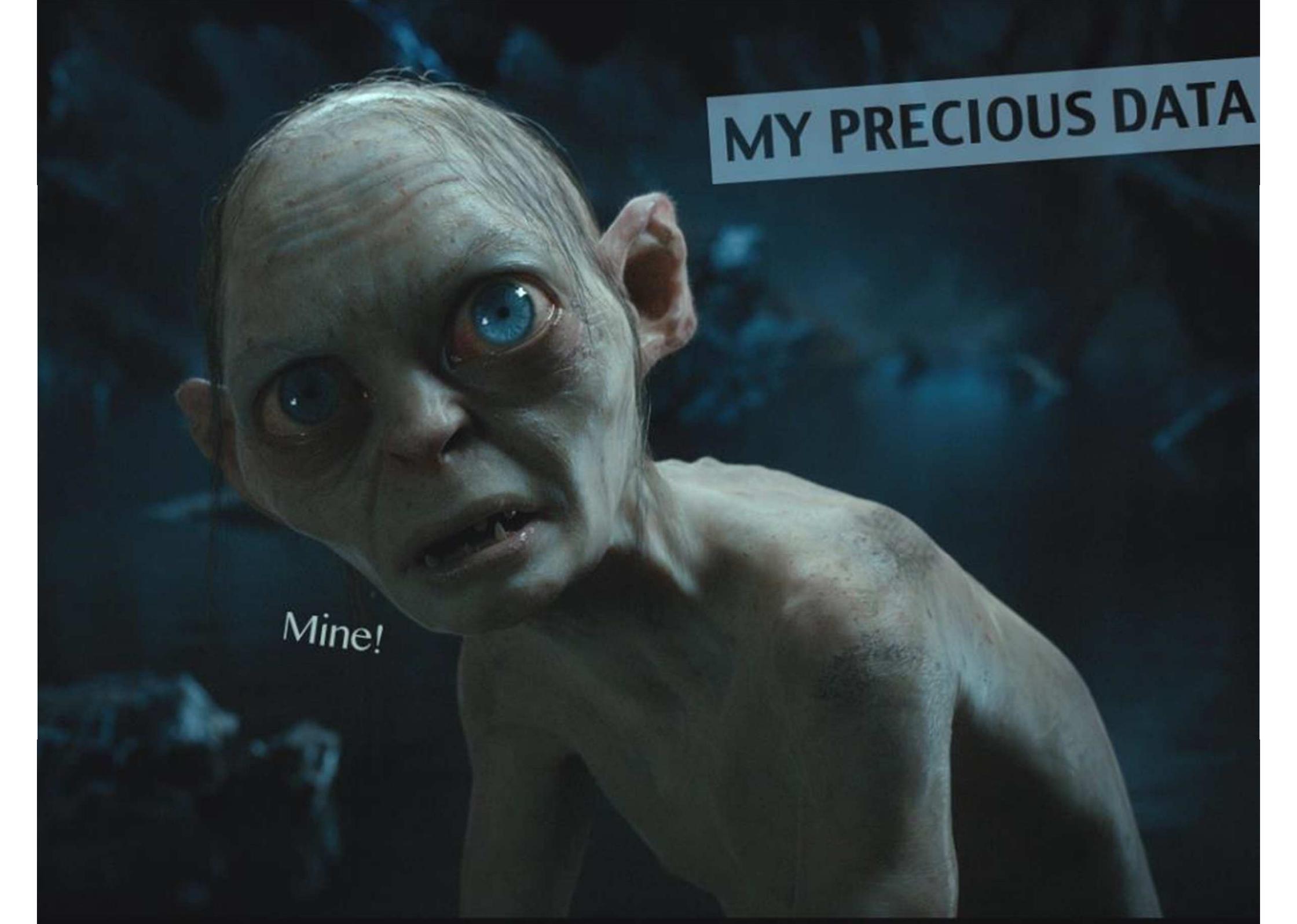
D 154B





MY PRECIOUS DATA

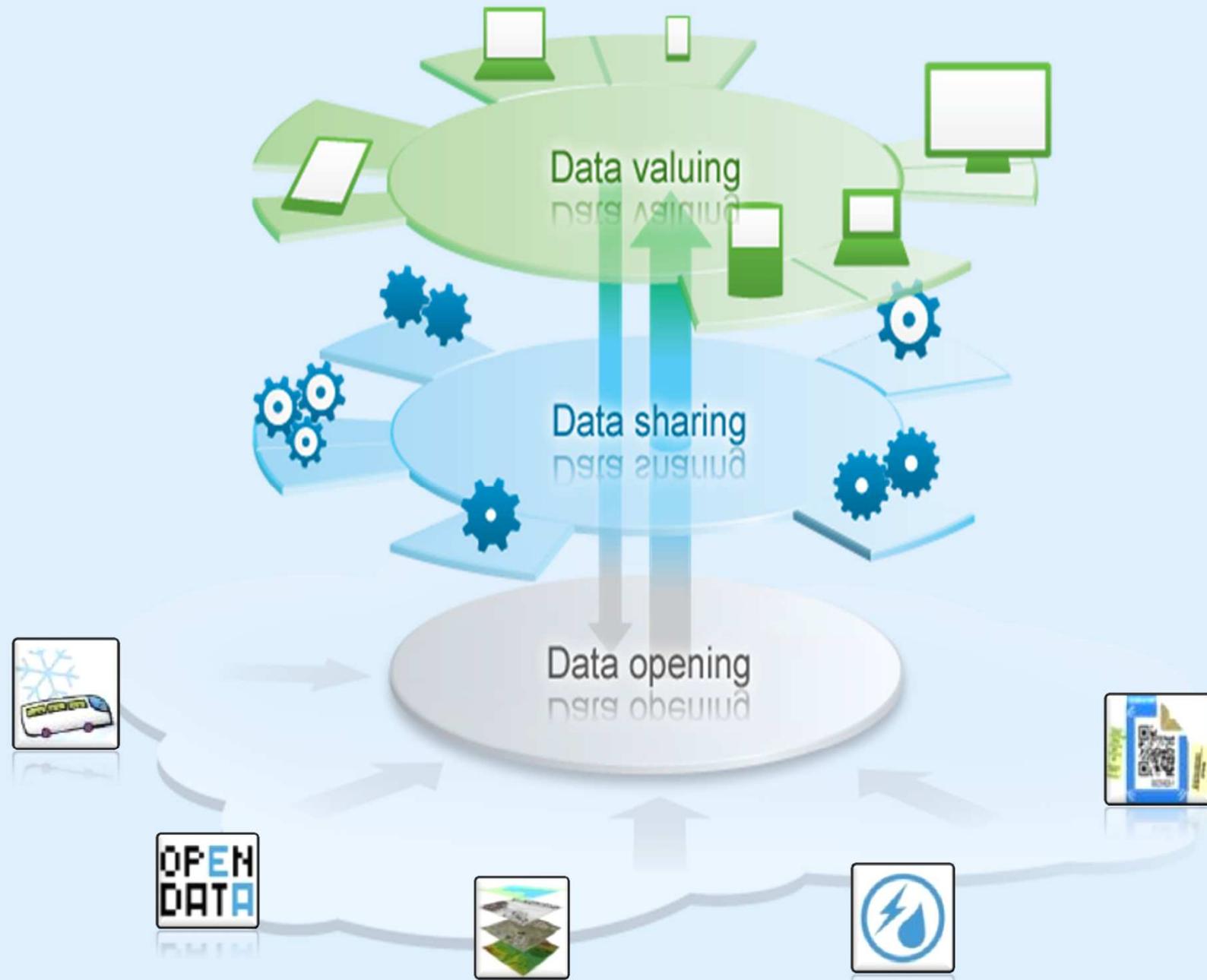
Mine!







The missing link between data & apps



Social Network

Publisher

Department for Business, Innovation and Skills

Enquiries:

Skills Funding Agency

- Email:

servicedesk@thedata-service.org.uk

- Phone: 0870 267 001

FOI Contact:

Information Rights Manager

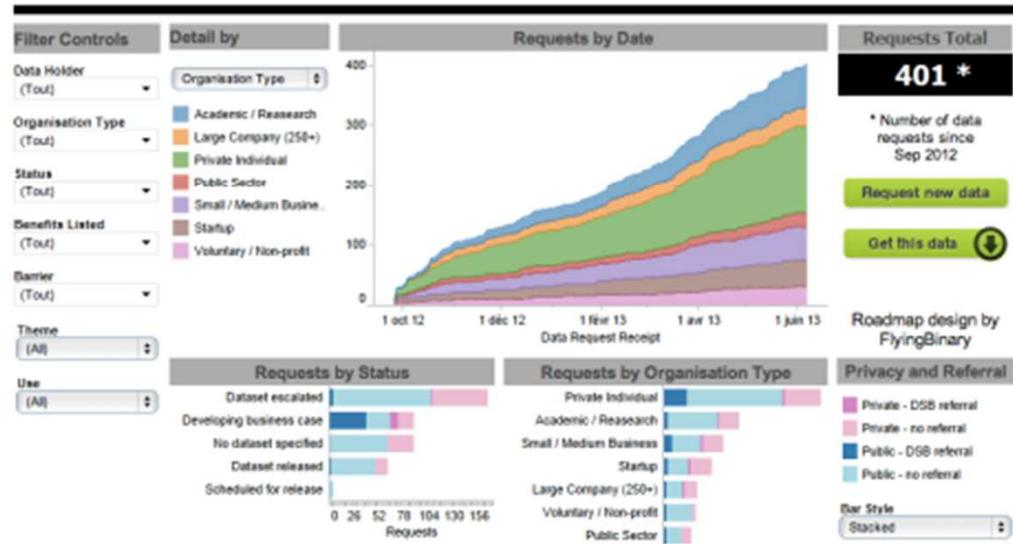
- Email:

Freedomofinformation@skillsfundingagency.gov.uk

- Web: <http://skillsfundingagency.gov.uk>

Open Data Request Roadmap

For more detail about how to use this roadmap click [here](#). The content and management of this dashboard is managed by the Open Data User Group (ODUG). Any queries regarding its content, metrics and general availability should be directed to ODUG or via @odugUK on Twitter.



Demos

http://sampleserver3.arcgisonline.com/ArcGIS/rest/services/Hurricanes/NOAA_Tracks_1851_2007/MapServer/0

<http://jlazard.opendatasoft.com/explore/>

<http://opendata.paris.fr.opendatasoft.com/explore/>

<http://world.lankasri.com/view.php?22OLH303hQG4e2EpJcb272Add309fbc3nGAe43Ojh0233I83>

TOURISM EXAMPLE :
« OPEN DATA BY DEFAULT »



L'open data est l'ouverture des données numériques, publiques ou privés, publiées de manière structurée selon une méthodologie

qui garantit le libre accès et la réutilisation par tous sans restrictions techniques, juridiques ou financières

donc y compris pour les professionnels

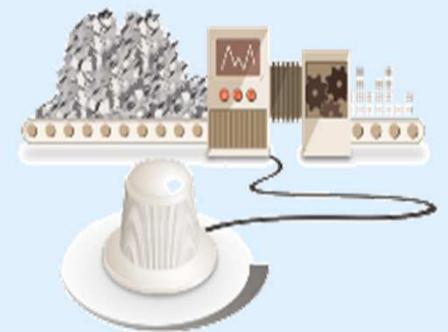
C'est un levier pour
multiplier la visibilité du territoire et ainsi accroître le rendement économique



Simplifier la réutilisation

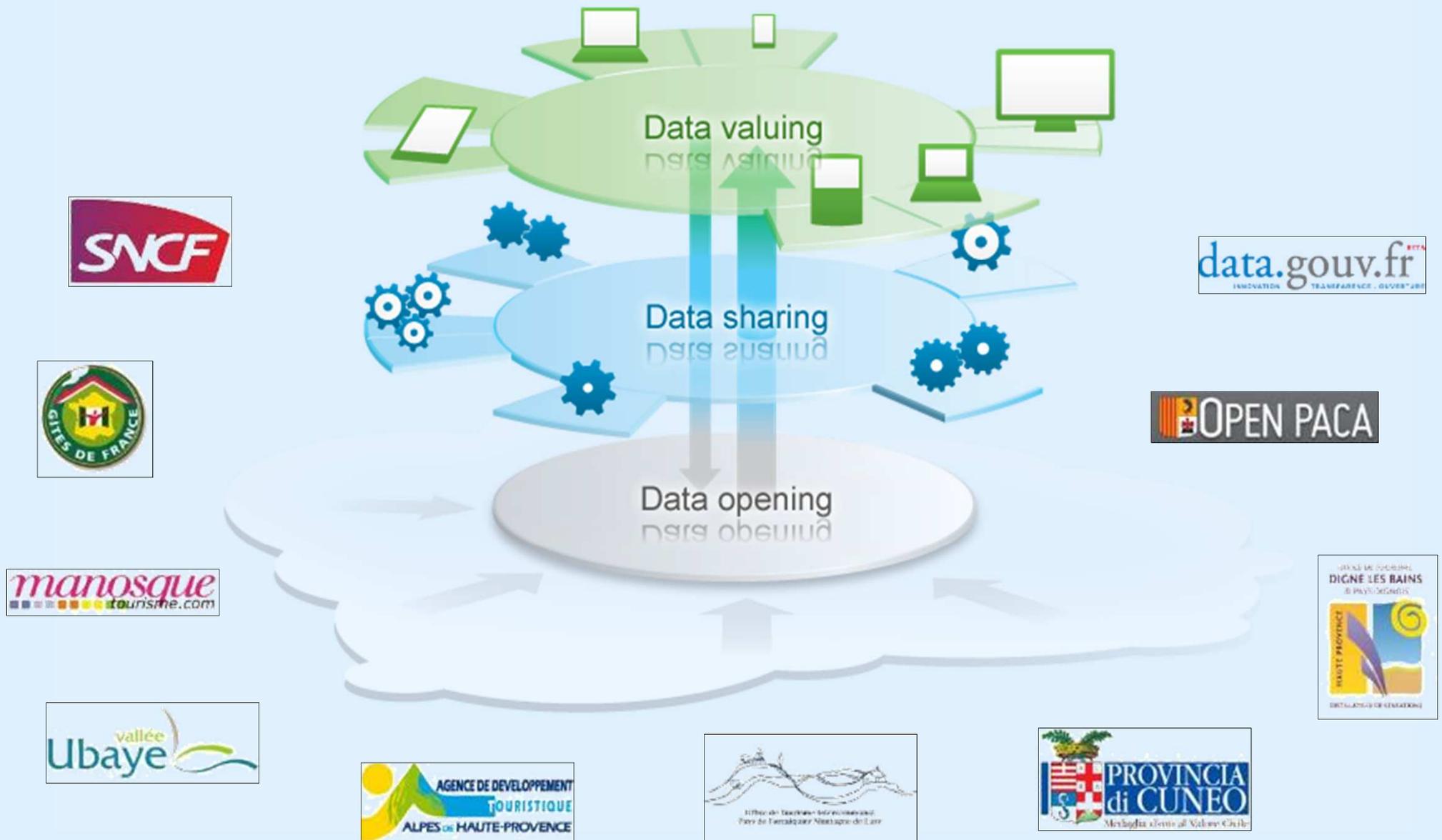


Centré sur la valeur d'usage



« Scalable »

Hub Open Data 04



Touristic Attractiveness





Open Data portal ...

The screenshot displays the Île-de-France Open Data portal interface. At the top left is the logo for Île-de-France with the slogan "Demain s'invente ici". Navigation links include "Explorer", "API", "Publier", and "Feedback". A "LOGOUT" button is located in the top right corner.

The main content area features a breadcrumb trail: "Retour" followed by "Les établissements d'enseignement des 1er et 2d degrés en IDF". Below this, there are four interactive tabs: "Tableau", "Carte", "Analyse", and "Export", with "Carte" (Map) currently selected.

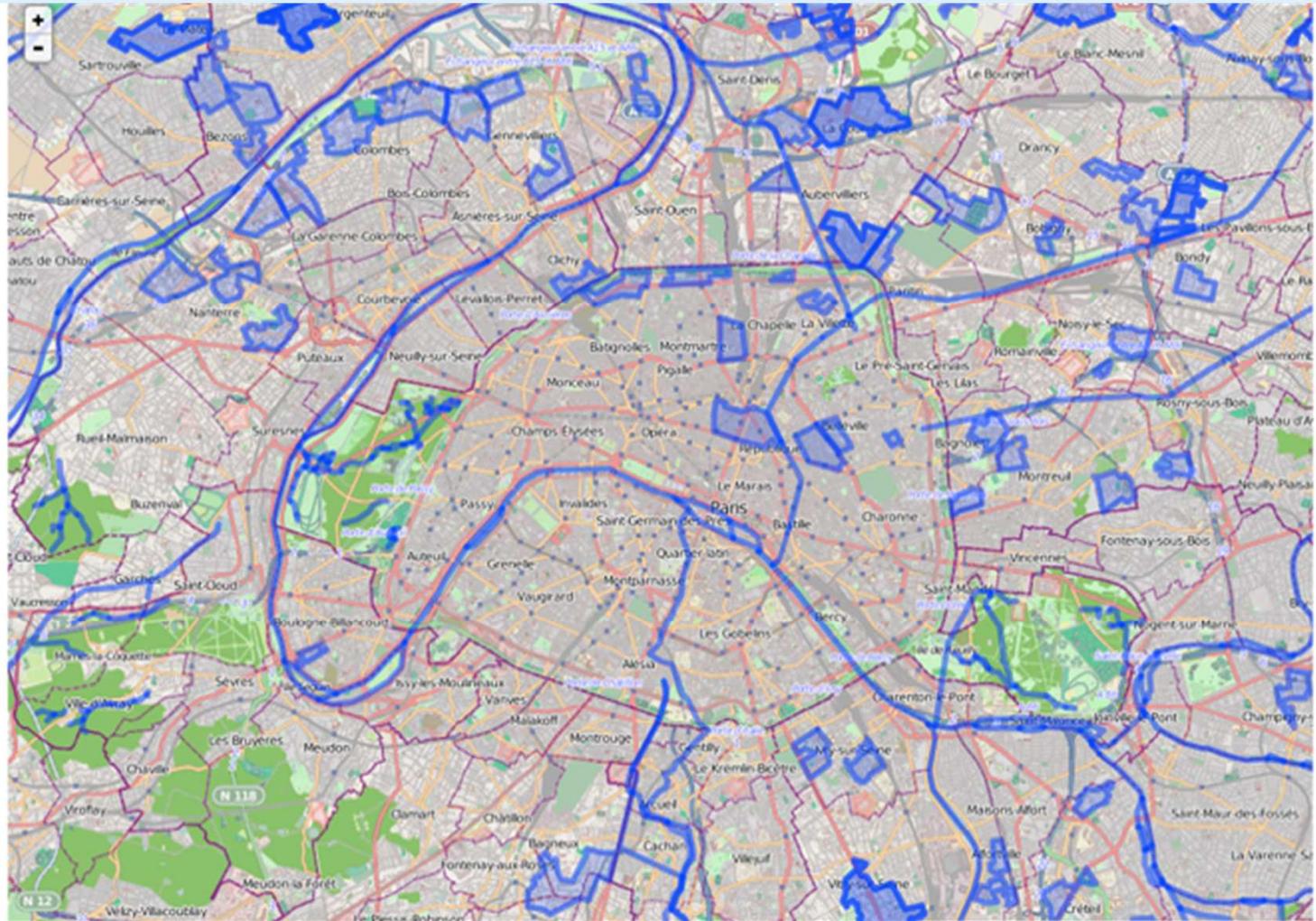
On the left side, a sidebar provides summary statistics and filters:

- 64 enregistrements**
- Filtres actifs:**
 - Dept: 75
 - denomination_principale_uai: college prive
- Recherche textuelle:** A search input field with the placeholder "Rechercher...".
- denomination_principale_uai:** A filter bar showing "Collège privé (64)".
- Dept:** A filter bar showing "75 (64)".

The central map shows the Paris metropolitan area with numerous green circular markers representing schools. Each marker contains a number, likely indicating the count of schools in that area. Blue location pins are also visible on the map. The map includes labels for various districts and suburbs such as Nanterre, Courbevoie, Levallois-Perret, Boulogne-Billancourt, and Issy-les-Moulineaux.

... data discovery ...

- Données communales sur la population
- Population Active totale (exhaustif)
- Population Active totale (au quart)
- Recensement : données communales sur la population étrangère
- Nombre de résidences principales
- Nombre de résidences secondaires et de logements occasionnels
- Les statuts d'occupation des résidences principales
- Nombre de résidences principales par type d'occupation
- La population scolarisée de 18 à 24 ans
- Taille des ménages
- Les demandeurs d'emploi en fin de mois
- Les unités paysagères
- Les établissements universitaires et établissements d'enseignement général supérieur privé
- Zones franches urbaines**
- ZUS, ZRU et ZFU**
- Arbre remarquable
- Itinéraire balade
- Points d'intérêt balade
- Périmètres régionaux d'intervention foncière (PRIF)



<http://bbecquet.github.io/sim-sdrif/>

sim sdrif

Conseil : Les logements en petits collectifs sont très adaptés aux centres bourgs, moins aux zones centrales

Ville en Île-de-France

Missions

- Construire 70000 logements par an.
- Créer 28 000 emplois par an.
- Garantir l'accès aux équipements.
- Conforter l'écosystème naturel.

[En savoir plus +](#)

Habitat

Emplois

Équipements

Espaces ouverts

[Valider la mission](#)

Maisons individuelles
200 logements

Petits collectifs
1000 logements

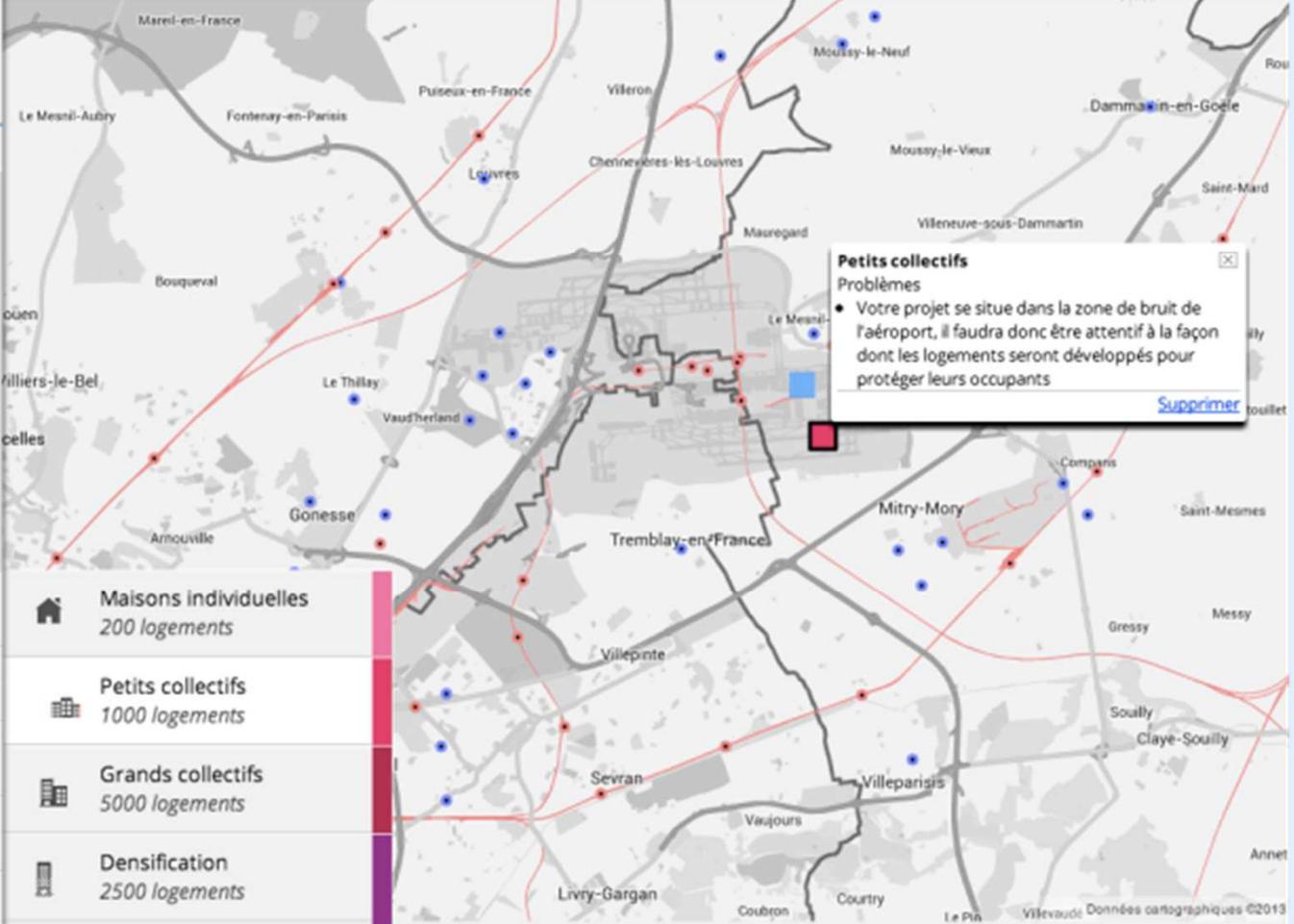
Grands collectifs
5000 logements

Densification
2500 logements

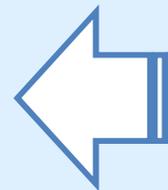
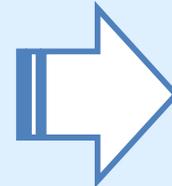
Petits collectifs
Problèmes

- Votre projet se situe dans la zone de bruit de l'aéroport, il faudra donc être attentif à la façon dont les logements seront développés pour protéger leurs occupants

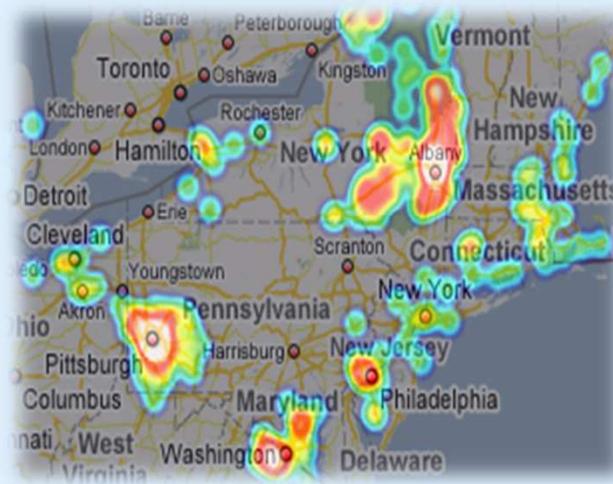
[Supprimer](#)



Urban platform



Crowdsourcing

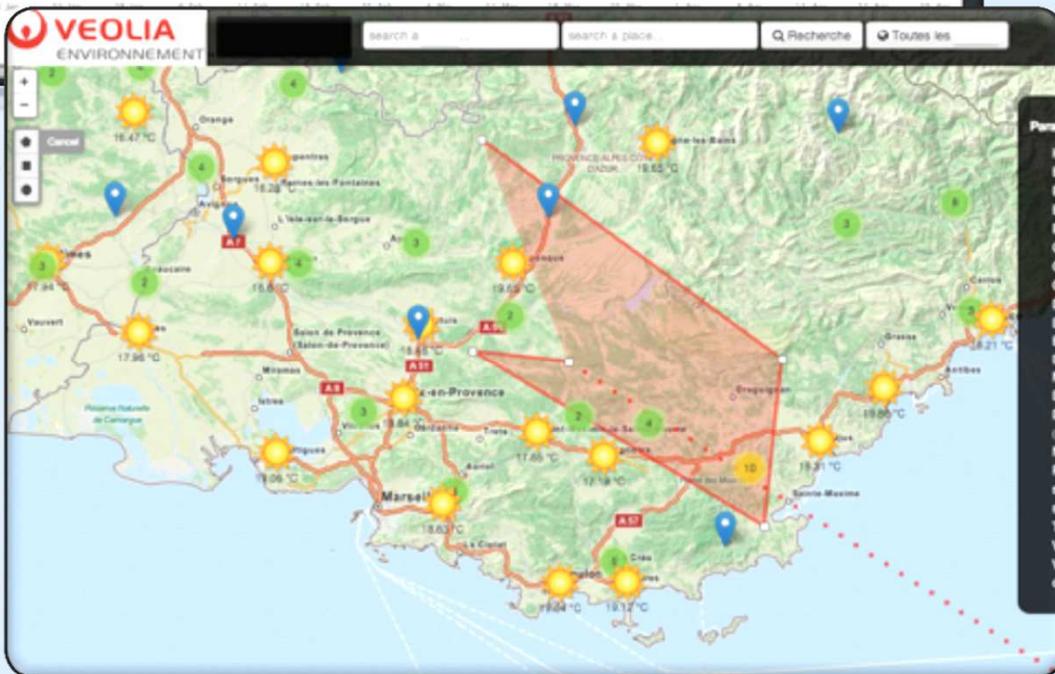
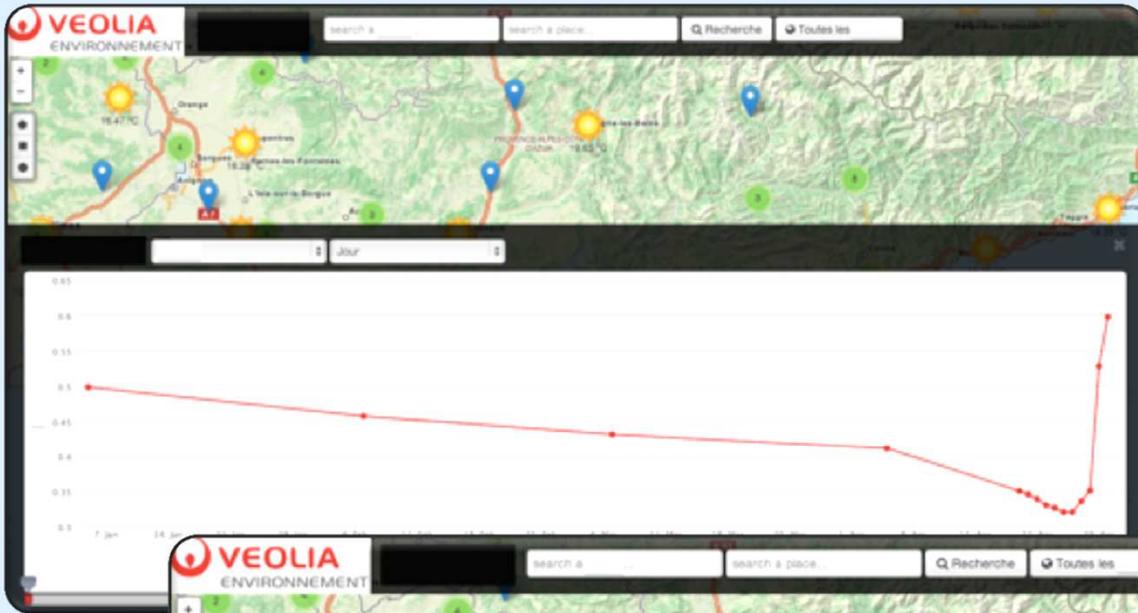


<http://kite.opendatasoft.com/>

Budget Participatif

Sections -	
budget de fonctionnement	budget d'immobilisations
0 \$	3 000 000 \$
Modifiez une activité pour commencer.	
DÉNEIGEMENT ET VOIRIE	Votre choix
Niveau d'accumulation de neige pour lancer une opération de chargement complète En savoir plus	<p>10 cm 15 20 -1 000 000 \$ 1 000 000 \$</p>
Niveau d'accumulation de neige pour lancer une opération de chargement intermédiaire En savoir plus	<p>5 cm 10 -240 000 \$ 0 \$</p>
Chargement de la neige le week-end En savoir plus	<p>0 opérations 1 0 \$ -500 000 \$</p>
Nombre de bénéficiaires du programme de déneigement d'appoint pour personnes à mobilité réduite En savoir plus	<p>0 bénéf. 45 300 3 000 \$ -17 000 \$</p>
Nombre de jours dédiés à une équipe d'asphalte chaud (colmatage de nids-de-poule) En savoir plus	<p>0 équipe 120 600 144 000 \$ -576 000 \$</p>
Nombre de puisards nettoyés et entretenus annuellement En savoir plus	<p>0 puisards 900 2 000 36 000 \$ -44 000 \$</p>

Big Data + Open Data



Data sources

- open data
(files from the web)
- sensors data
(sensors network data)
- real time data
(Web API e.g. weather)

Data-driven Innovation

- Productivity
(UX-centric & user-oriented)
- Agility
(API-centric & biz-oriented)
- Scalability
(business-centric)



MAIRIE DE PARIS

