



Open Data en Tunisie: Ou est ce que nous en sommes?

Chiheb Bouchnak
Expert en eGovernance

- *Agenda*

Contexte et Définitions

Le Mvt «Open Gov» en Tunisie

Etat des lieux de l'offre de données

Réutilisation et création de valeur

S.P Reform Milestones

Dans le monde

Les 30 Glorieuses
Th de l'Etat interventionniste / Keynes

NPM
Thatcherisme / The New Right

Privatisation / Compétition
Contractualisation
Efficience et efficacité
Managérialisme, ...

Networked / Digital G^{ce}
T.Blair / 3rd Way

Evidence Based Policy
Partnership (NGO, Prv,...)
Coordination
eGov

Smart Gov!
Obama / US

Gov as a platform
Openness
Big Data and IoT
VR, Robotique, A.I

En Tunisie

Cellule de réforme administratif
« Adm Moderne et efficace »

PAS / FMI

S.E réf adm

PMN

Stratégie
Dév. adm

S.E G^{ce}

OGP
Action Plan

1960

1970

1980

1990

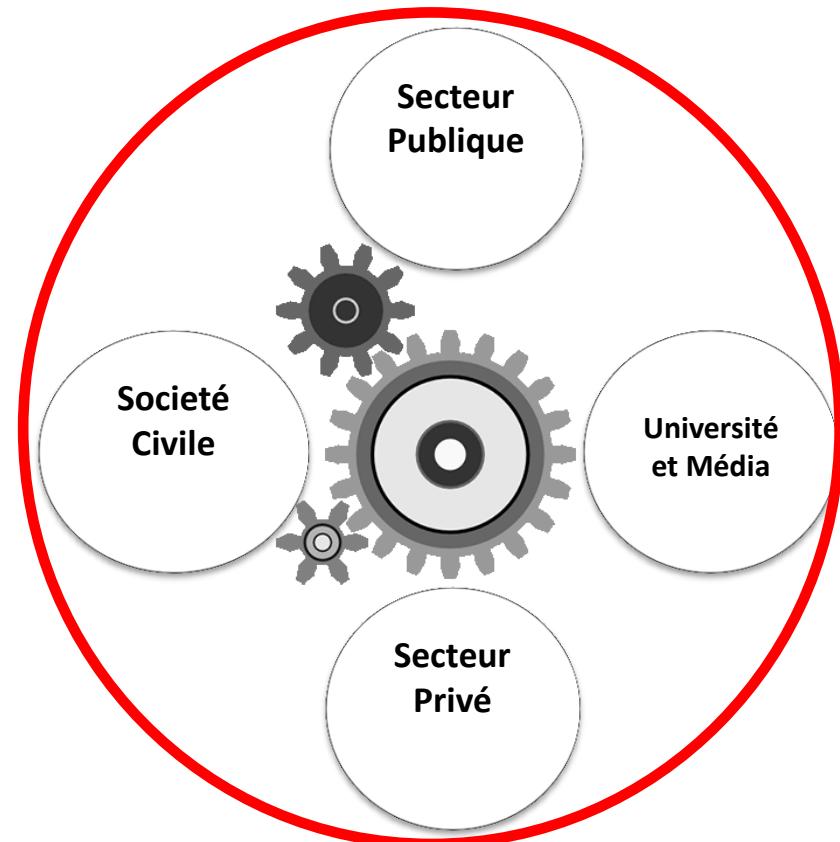
2000

2010

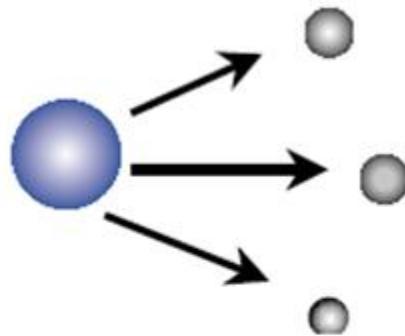
2020

■ *Une Approche Muti-Acteurs par Defaut ...*

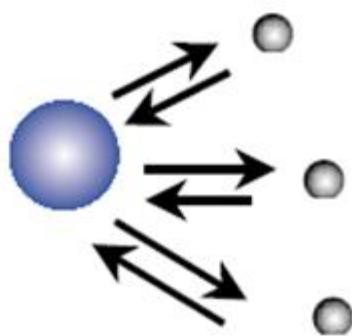
- ✓ Défaillance de l'administration: Surchargée!
- ✓ Co-création de Valeur Publique
- ✓ Gov en tant que plateforme



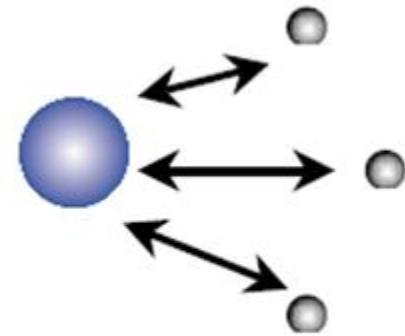
■ 3 Niveaux d'ouverture ...



INFORMATION



CONSULTATION

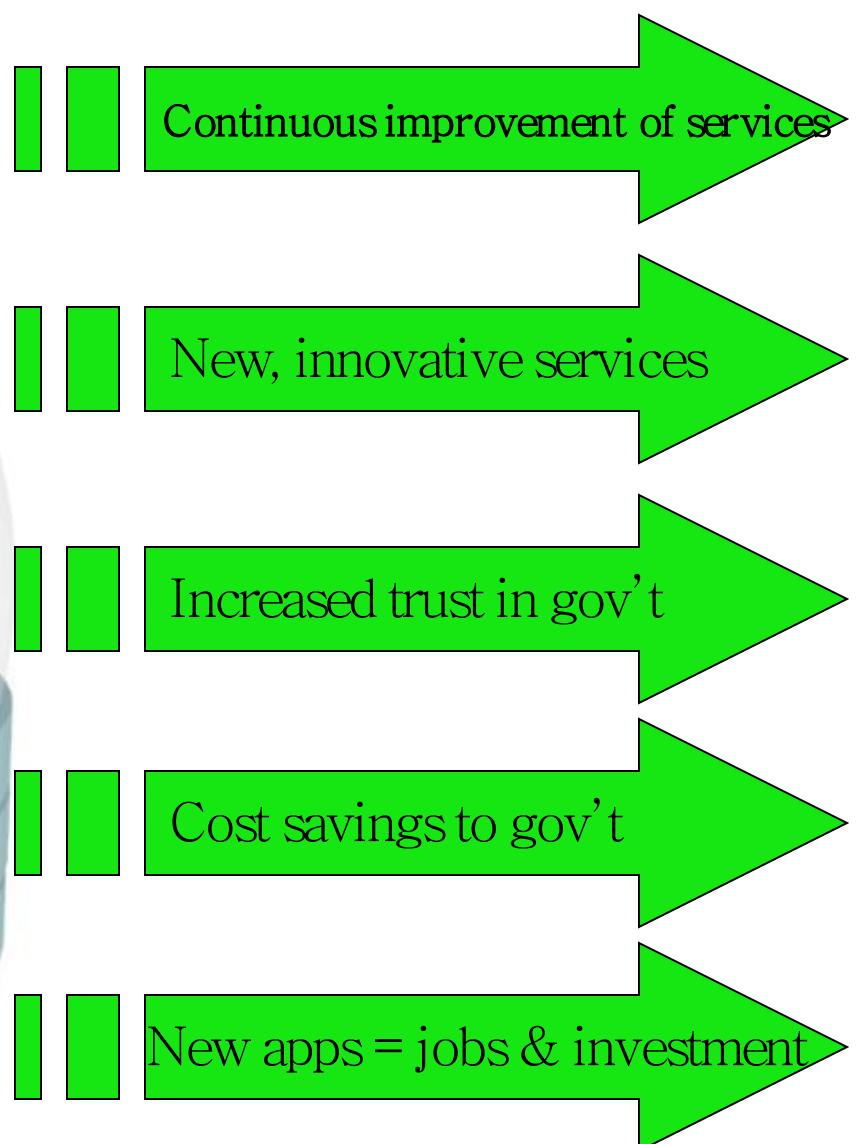
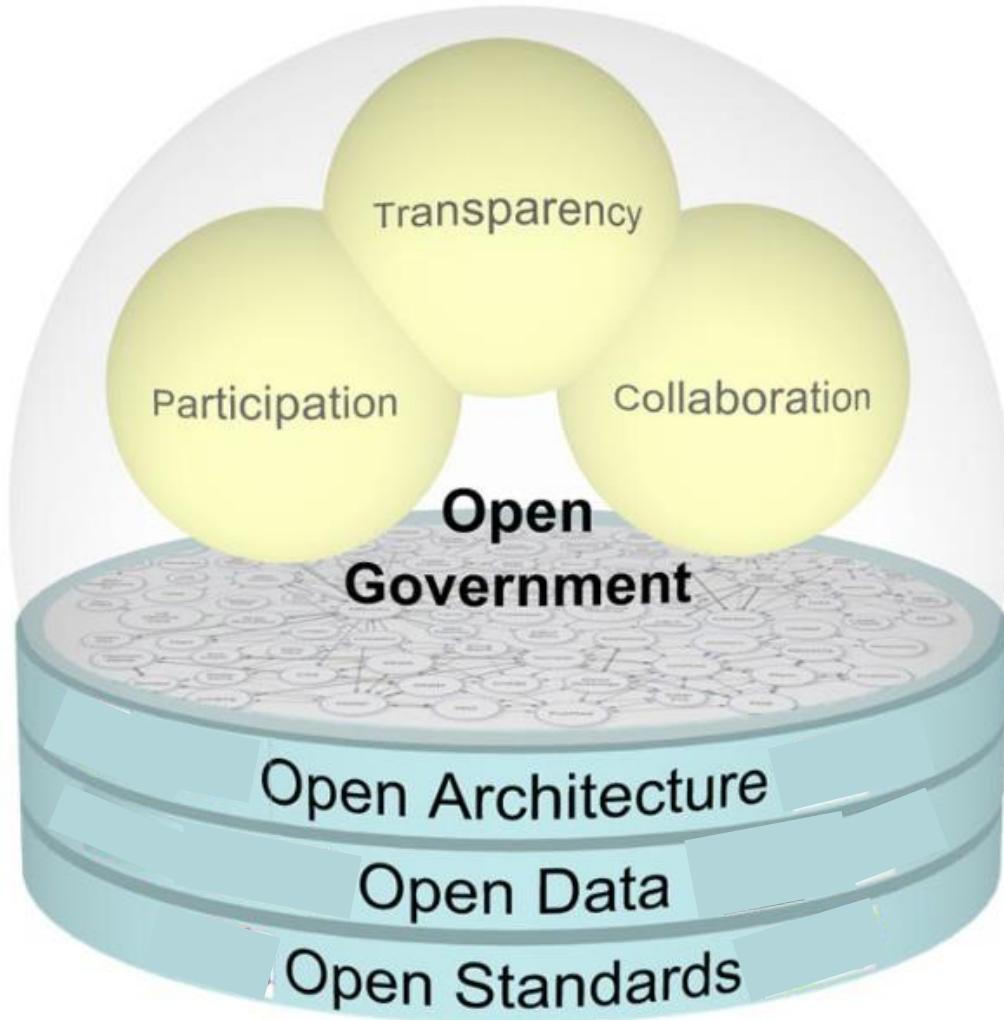


ACTIVE PARTICIPATION

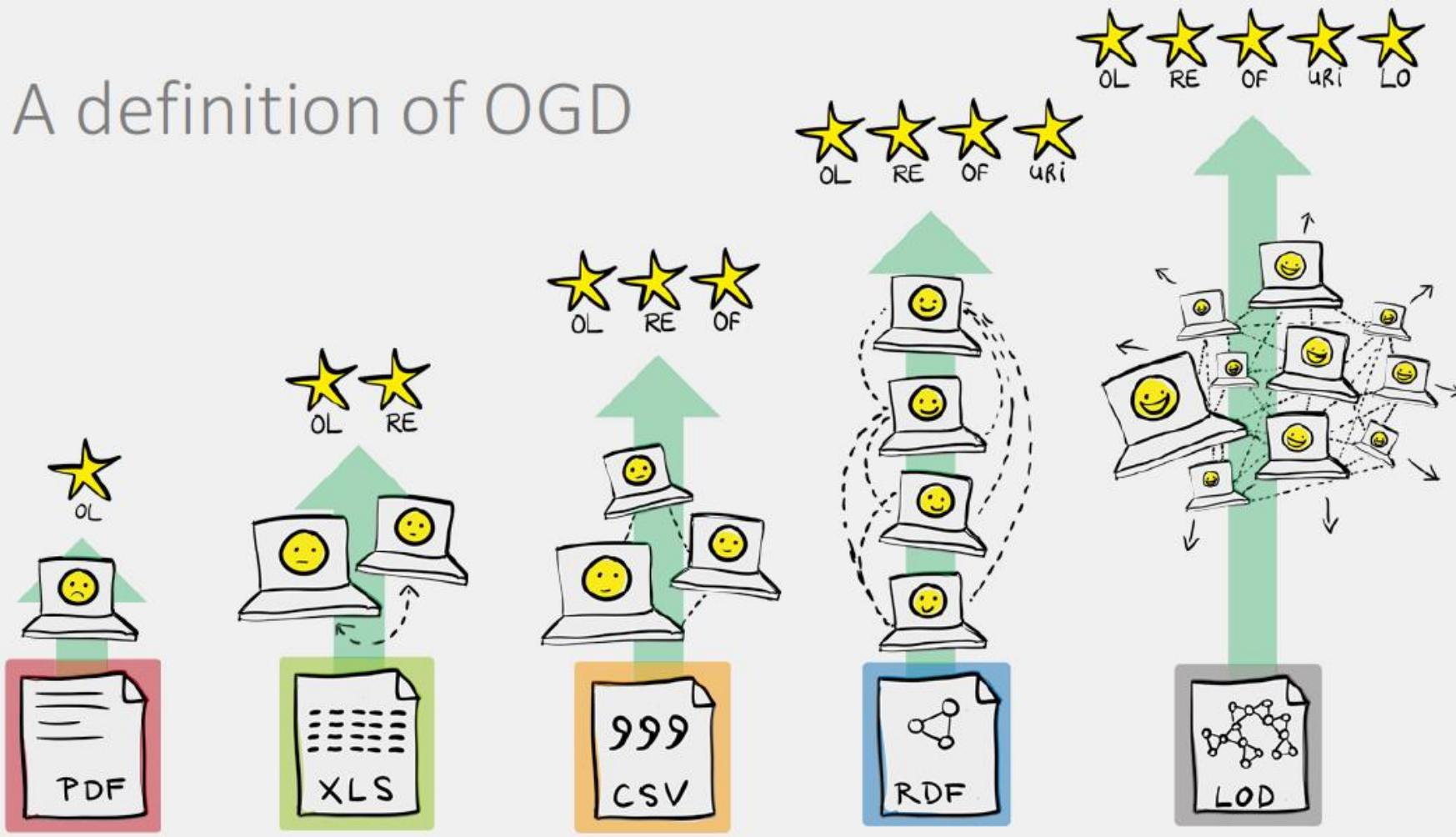


Increasing level of citizen involvement and influence on policy-making

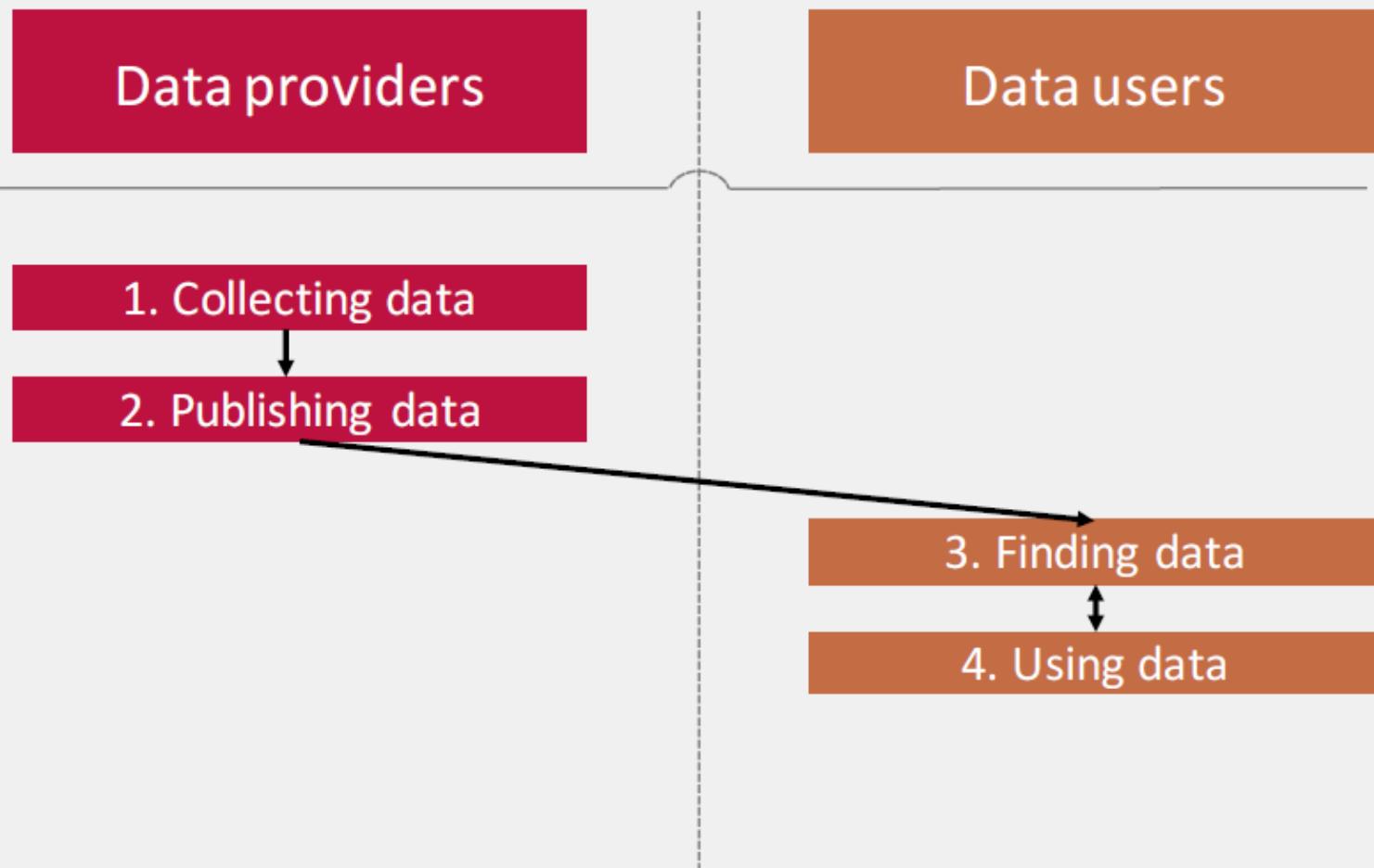
(Adapted from Health Canada, 2000)



A definition of OGD



Government data processes



Processes of collecting data



Processes of publishing data





Open Gov Mvt en Tunisie



#_حل

الناس تحكم
بالبيانات المفتوحة

الناس تحكم
بالحكومة المفتوحة

الناس تحكم
بالشفافية

الفصل 139 :

تعتمد الجماعات المحلية آليات الديمقراطية التشاركية، ومبادئ الحكومة المفتوحة، لضمان إسهام أوسع للمواطنين والمجتمع المدني في إعداد برامج التنمية والتهيئة الترابية ومتابعة تنفيذها طبقا لما يضبوطه القانون.

Blog

14 JANUARY 2014

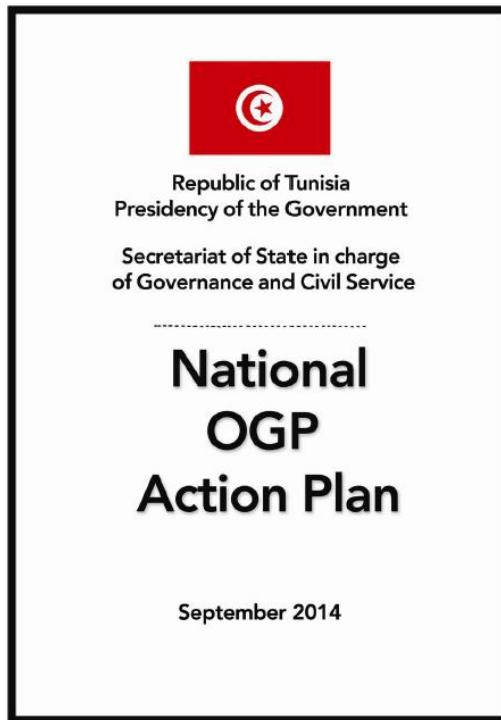
TUNISIA JOINS OGP

by *Blog Editor*



Tunisia has become the latest country to join the Open Government Partnership, signalling its intent to participate in a letter to the co-chairs of the Steering Committee.

➤ Un 1^{er} Plan d'action OGP (2015–2016)



- 20 Engagements arrêtés avec la société civile

■ 1^{er} Plan d'action (2015-2016)

■ Axe 1: Intégrité et Transparence

Eng 1: Cadre juridique de lutte contre la corruption

Eng 2: Projet ePeople

Eng 3: Publier les rapports des instances de contrôle

Eng 4: Révision de la loi de protection des données personnelles

Eng 5: [Portail Open Data National](#)

Eng 6: Adopter un référentiel de la Gouvernance

■ Axe 2: eServices et Approche Participative

Eng 7: Cadre réglementaire pour les traitements électroniques

Eng 8: Simplification des procédures

Eng 9: e-services

Eng 10: Participation du citoyen dans les politiques publiques

Eng 11: Renforcement des compétences en Open Data

Eng 12: Création d'une académie de Gouvernance

■ Axe 3: Transparence et Marchés Publics

Eng 13: Publier les rapports du Budget

Eng 14: [Portail Open Budget](#)

Eng 15: Publication des dépenses budgétaires

Eng 16: Publication des résultats sur les marchés publics

Eng 17: Publication des rapports d'audit des M.P

■ Axe 4: Transparence dans l'Energie et L'Environnement

Eng 18: [Portail Open Data du secteur de l'Energie](#)

Eng 19: Plateforme Open de l'aménagement du Territoire

Eng 20: Promouvoir la transparence dans le secteur de l'énergie



NATURE DE DÉPENSES : DÉPENSES DE FONCTIONNEMENT

En millions de Dinars Tunisiens

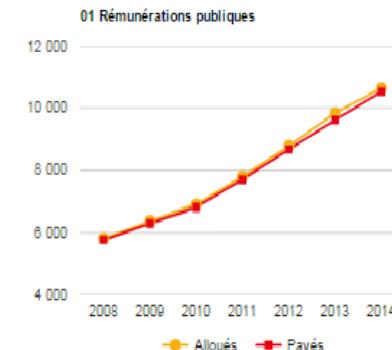
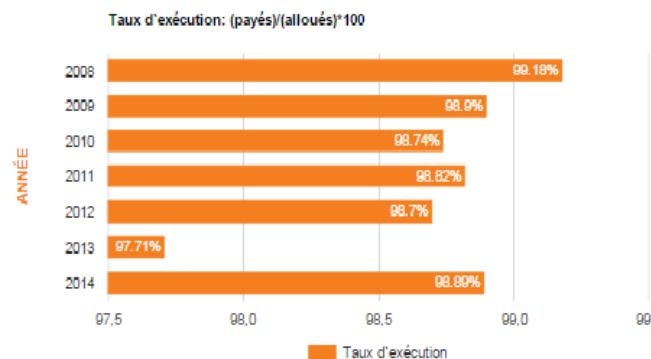


Cette page vous permet de consulter des statistiques et données sommaires sur les montants alloués et payés au profit des grandes catégories de dépenses de fonctionnement (les Parties). Veuillez consulter le glossaire pour une définition de ces concepts-clés.

Résumé	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Alloués	5 808,81	6 369,64	6 871,78	7 770,85	8 769,88	9 832,74	10 659,28
Payés	5 761,42	6 298,73	6 785,10	7 679,43	8 655,47	9 608,04	10 541,05
% Part du montant total alloué gouvernement	54,58	58,78	59,88	54,72	52,37	50,62	55,47
% Part du montant total versé gouvernement	56,38	59,80	61,15	56,41	54,58	51,10	56,42
Déférence absolue: Alloués - Payé	47,38	69,91	86,60	91,42	114,22	224,70	118,21

Classification Économique

- 01 Rémunérations publiques
- 02 Moyens des services
- 03 Interventions publiques
- 04 Dépenses imprévues
- 05 Intérêts de la dette publique



[Sur carte](#)[Par permis](#)[Par concession](#) Huile

Gaz

CO2

Condensat

📍 CHOUECH ESSAIDA

Huile Tataouine

En production

Titulaire: Winstar Tunisia:100%

Issu du permis:Permis du Sud

[Voir convention](#)

📍 ECHOUECH

Huile Tataouine

En production

Titulaire: Winstar Tunisia:100%

Issu du permis:Permis du Sud

[Voir convention](#)

📍 BIRSA

Huile Nabel

En cours d'évaluation

Titulaire: TopEnergy:40%; Atlantis:40%;

ETAP:20%

Issu du permis:Hammamet grands Fonds

[Voir convention](#)

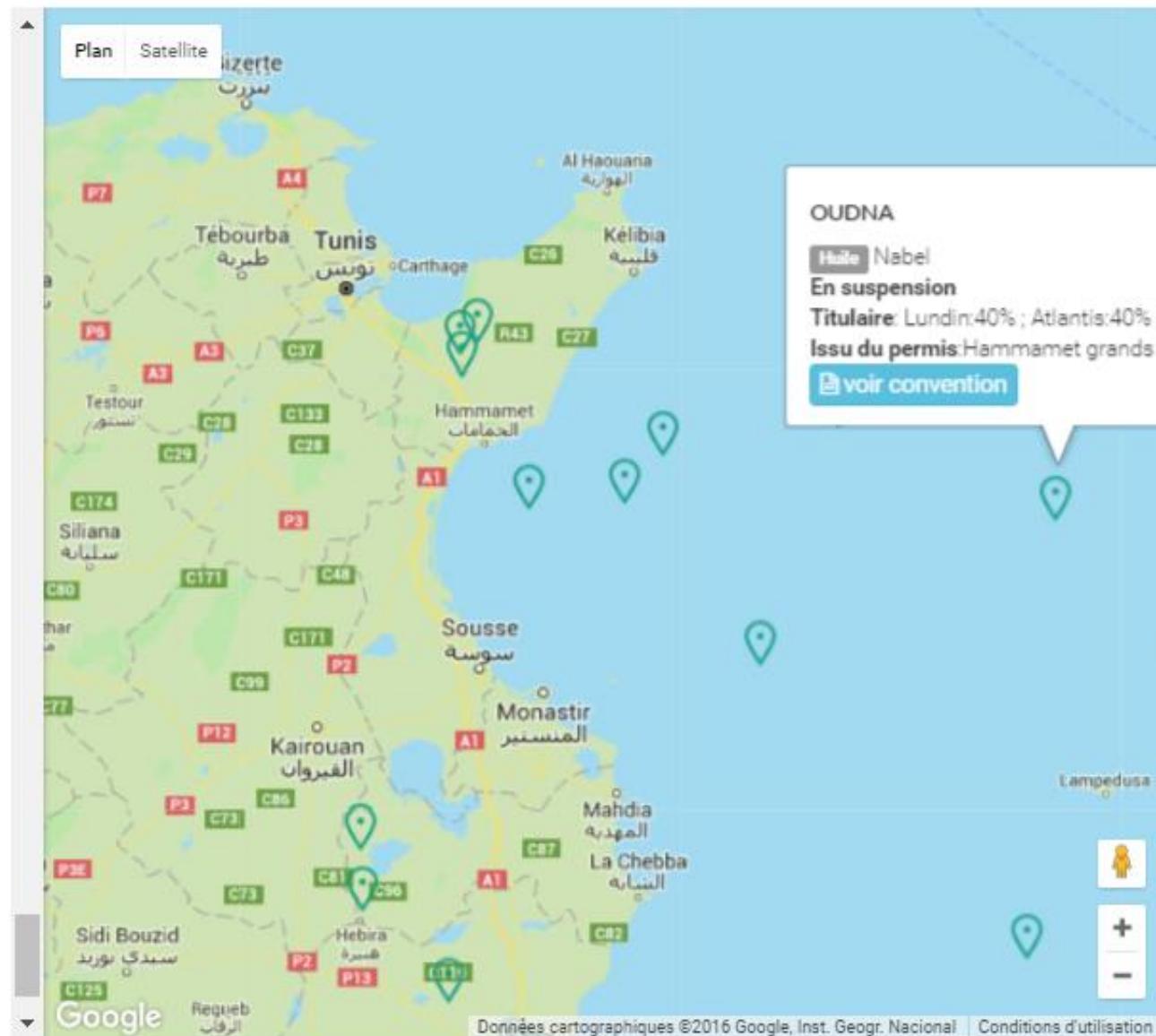
📍 OUDNA

Huile Nabel

En suspension

Titulaire: Lundin:40%; Atlantis:40%;

ETAP:20%



National Statistics www.ins.nat.tn

 INSTITUT NATIONAL DE LA STATISTIQUE - TUNISIE | Français | English | عربي

A propos de L'INS | Produits et Services | Evénements | Calendrier de Diffusion | Liens Utiles | Contact | FAQ | Plan du Site |

[Statistiques](#) | [Publications](#) | [Observatoire de la Conjoncture Economique](#) | [Commerce Extérieur](#) | [Statistiques des entreprises](#) | [Définitions et Méthodes](#)

Rechercher

Vous cherchez ?

- Des statistiques:
 - Population
 - Emploi
 - Salaires
 - Migration
 - Commerce extérieur
 - Dépenses de la consommation et conditions de vie des ménages
- Analyses économiques
- Publications de l'INS

Conjoncture économique

- Flash matières premières.
- Eclairages
- Tableaux de bord
- Note de conjoncture
- Indicateurs synthétiques

Accès à la rubrique

Entreprises

Consultation des statistiques issues du Répertoire National des

RECENSEMENT 2014



BANQUE DE DONNES

version beta

 Carte	 Analyse	 Requête
 API	 Recherche	 Tableau de bord

INDICATEURS CLES

Exportation en valeur (03 mois 15) en Million de Dinars	7207,2
Importation en valeur (03 mois 15) en Million de Dinars	9659,1
Indice des prix à la consommation familiale IPC (BASE 100 EN 2010) (03	75,0

Actualités

- **14 Avril 2015:**
l'INS organise une **conférence de presse** pour divulguer les résultats du Recensement de la population et de l'habitat 2014 qui portent sur les caractéristiques démographiques, éducatives et économiques de la population, ainsi que, les caractéristiques des logements et les conditions de vie des ménages.

Site recensement

- **19 Février 2015:**
M. Ibrahim Yassin, ministre du Développement, de l'investissement et de la coopération internationale, a effectué une visite au siège de l'Institut national de la statistique dans le cadre de sa tournée de reconnaissance pour découvrir les différentes institutions en vue.

lire aussi (Ar)

■ Crime Statistics opendata.interieur.gov.tn

➤ Un 2^{er} Plan d'action OGP (2017–2018)

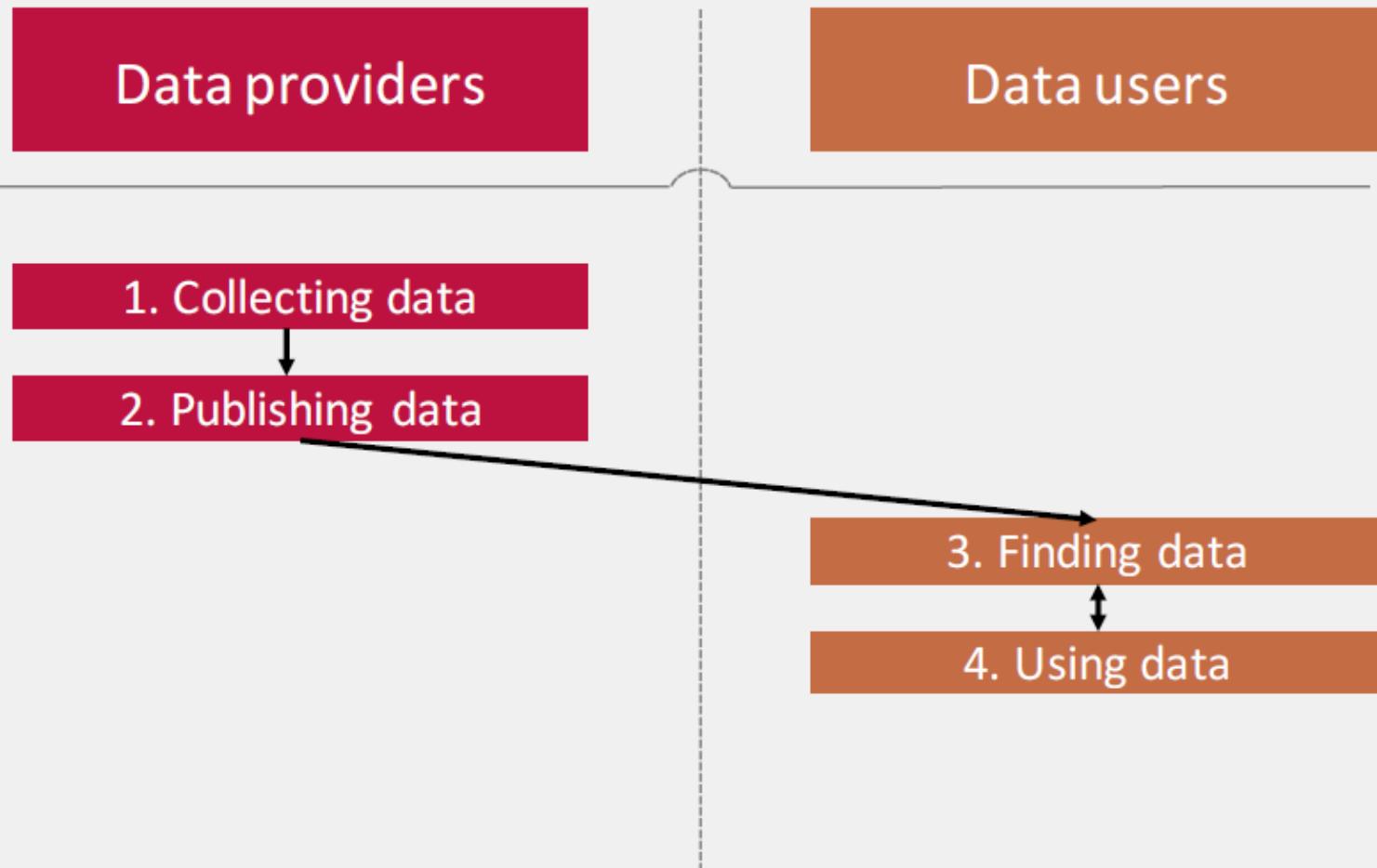


- 15 Engagements arrêtés avec la société civile

**Mais,
il est où alors le problème ?**



Government data processes

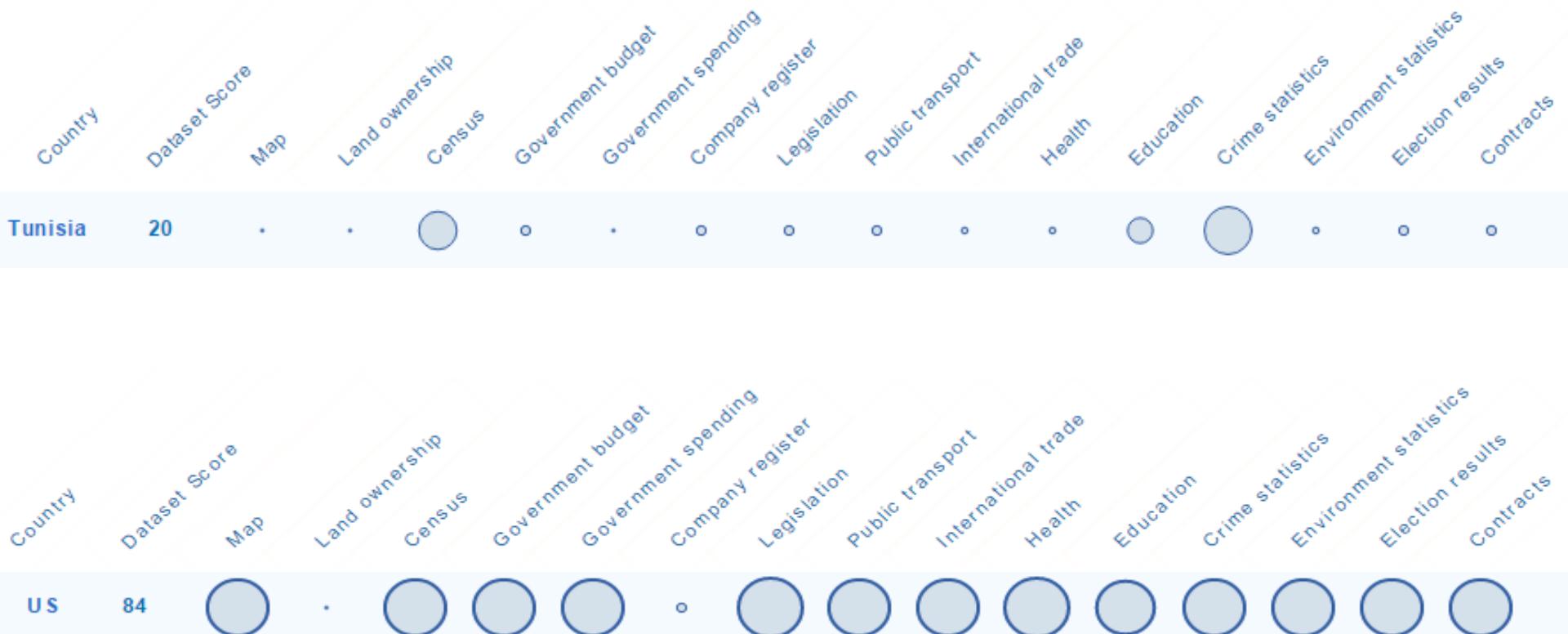


L'offre de données en Tunisie

○ Prob : Compliance to Open Data Standards (The Supply side)

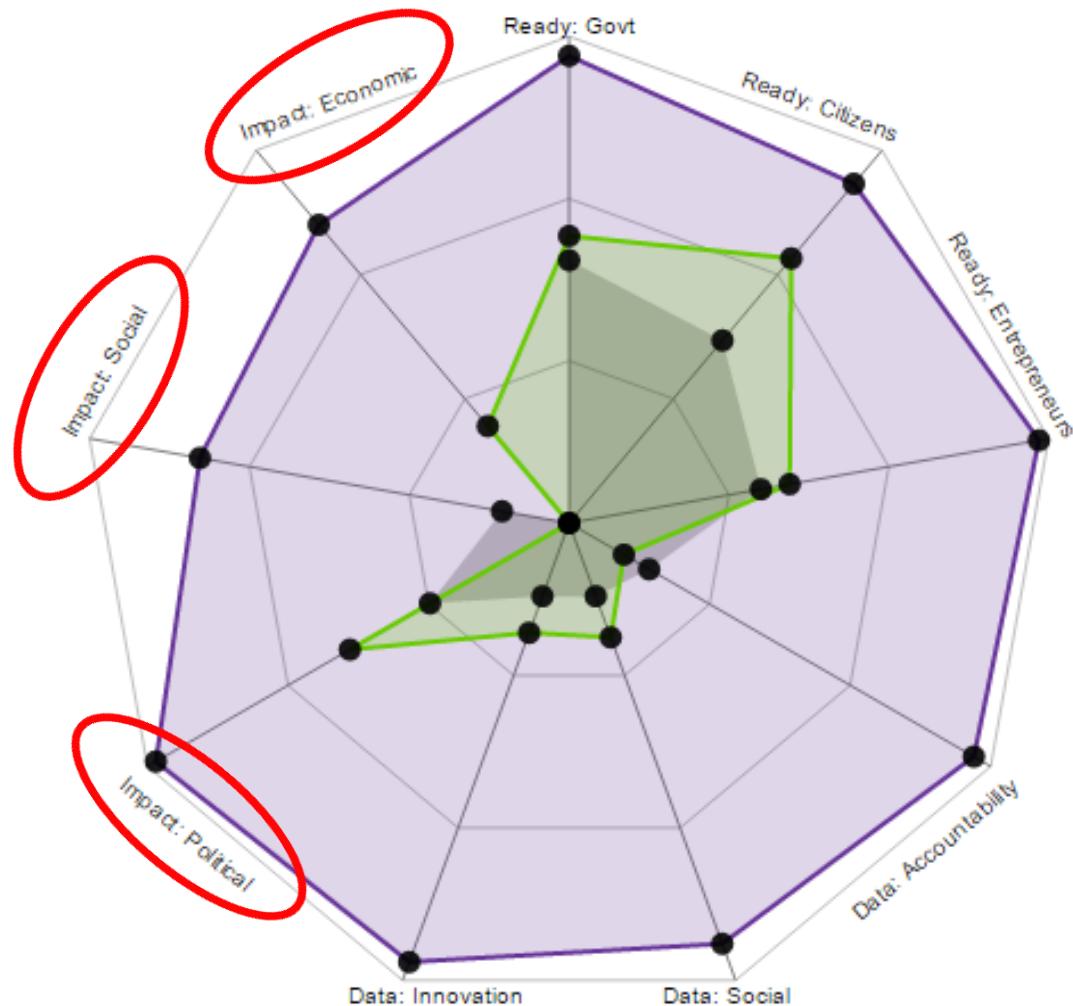
-  Does the data **exist**?
-  Is data in **digital** form?
-  **Publicly** available?
-  Is the data available **for free**?
-  Is the data available **online**?
-  Is the data **machine readable**?
-  Available **in bulk**?
-  Openly **licensed**?
-  Is the data provided on a **timely** and **up to date** basis?

↗ 2015 Global Open Data Barometer



Réulisation et Création de valeur

- Prob 2: A weak Impact of Opening Data (The Demand side)



- Aren't we missing the point?



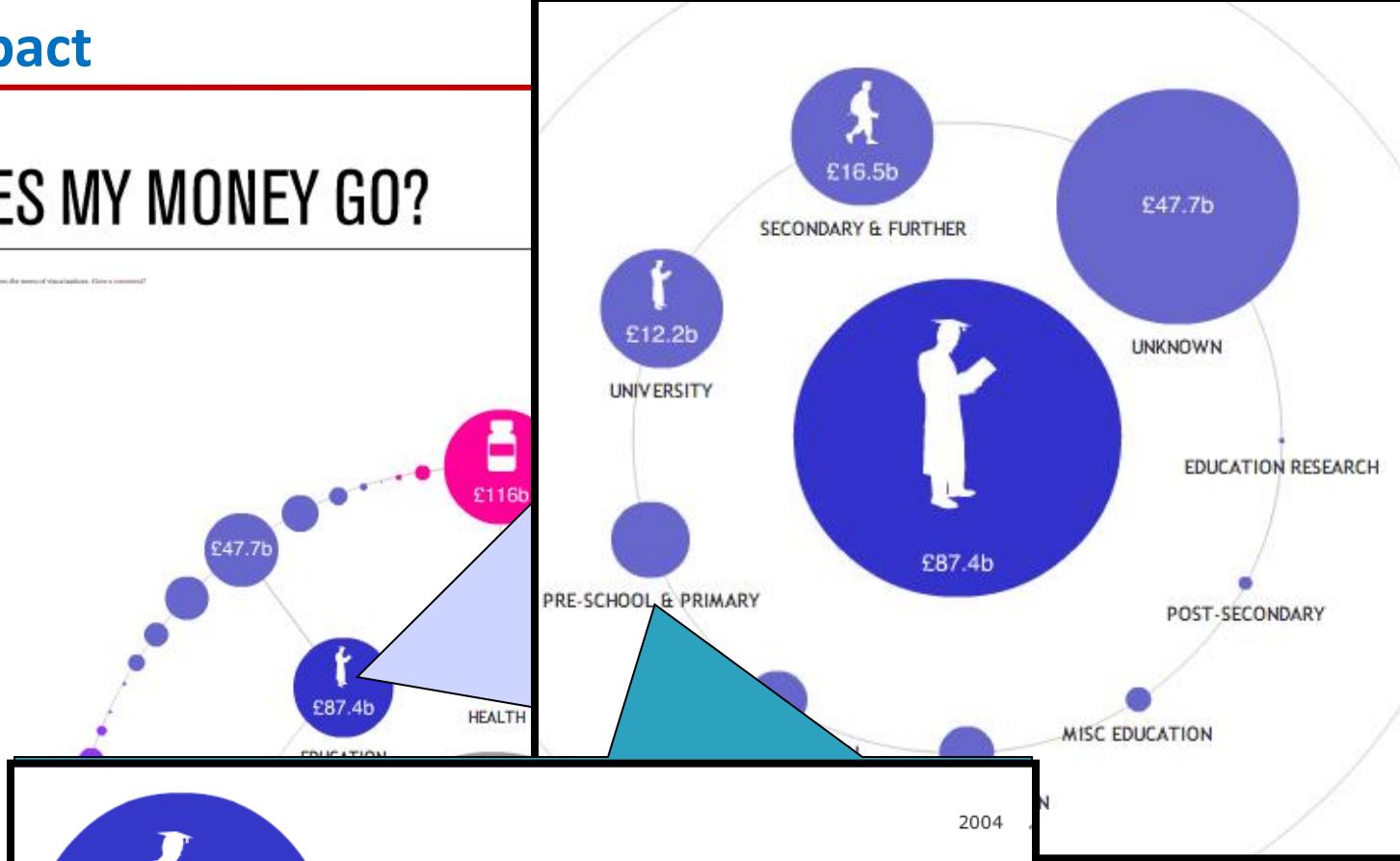
WORLD WIDE WEB
FOUNDATION

■ Political Impact

WHERE DOES MY MONEY GO?

Hovering over where your taxes go spent

Hover to see details, click on a bubble to zoom in. These alternatives don't add from the sum of totals below. Have a comment?



○ Outils pour valoriser les données

- *Cartographie / Mapping*
- *Simulation*
- *Gamefication*
- *Visualisation*: “a picture is worth a thousand words”

○ OTE



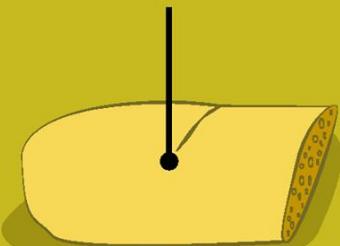
المرصد التونسي للإقتصاد
Observatoire Tunisien de l'Économie

الرقم الأسبوعي

12-14
2015

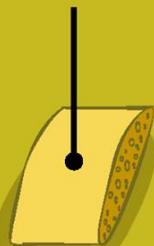
غير العائلات

22.8%



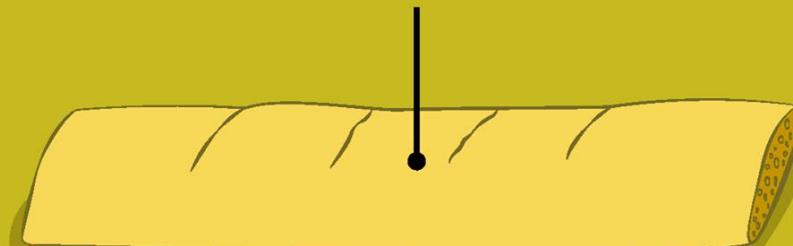
الطبقة الغنية

7.5%



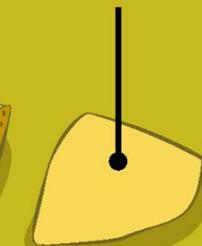
الطبقة المتوسطة

60.5%



الطبقة الفقيرة

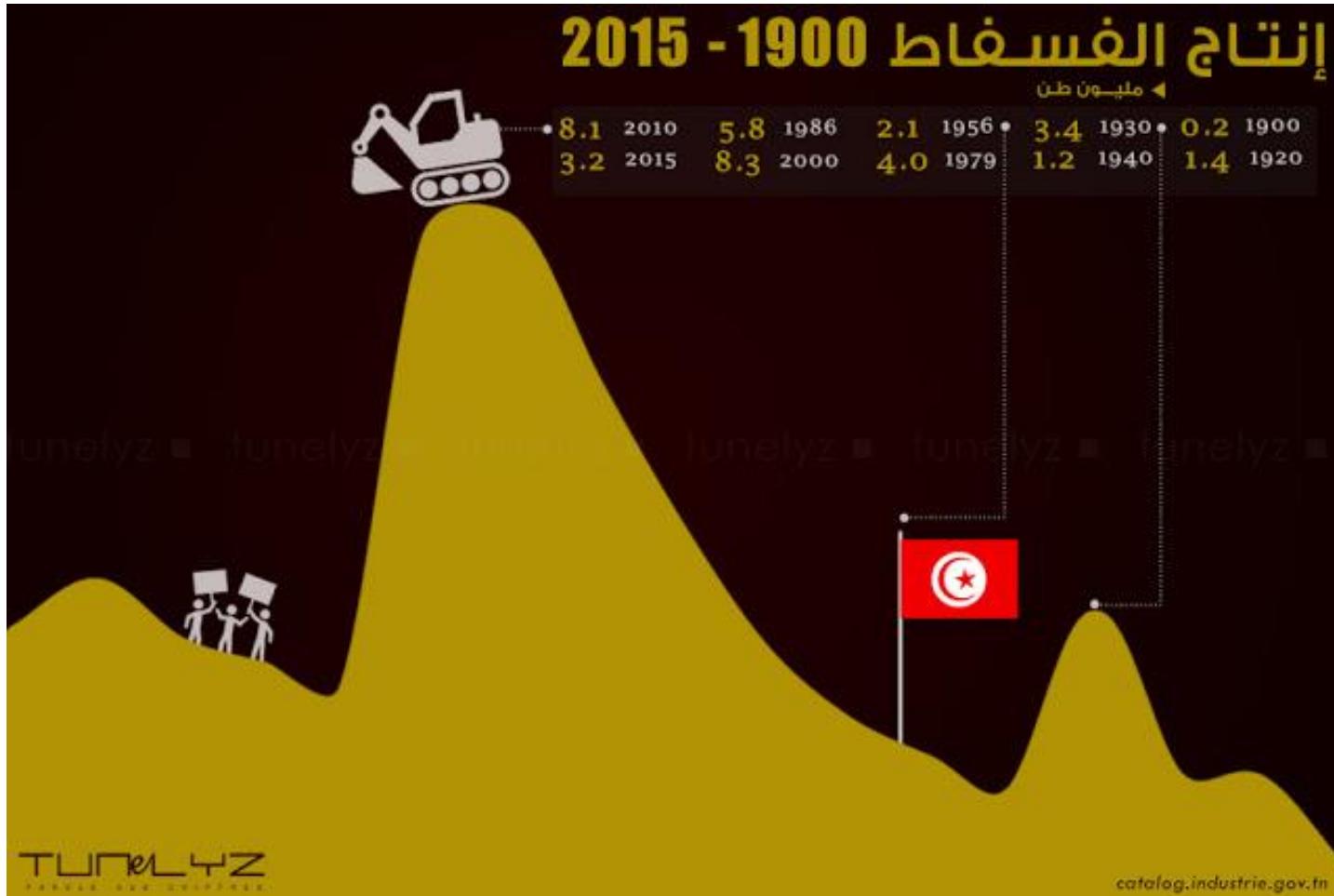
9.2%



توزيع دعم المواد الغذائية

Source: http://www.cres.tn/uploads/tx_wdbiblio/rapport_impact_des_subvention_01.pdf

○ Tunelyz



- <https://inkyfada.com>



- <https://inkyfada.com>



**RAOUF BOUCHAMAQUI
ALI BEN MBAREK**
HOMMES D'AFFAIRES
(TUNISIE)

INTERMEDIAIRE
HELENE MATHIEU
LEGAL CONSULTANTS
(DUBAI)

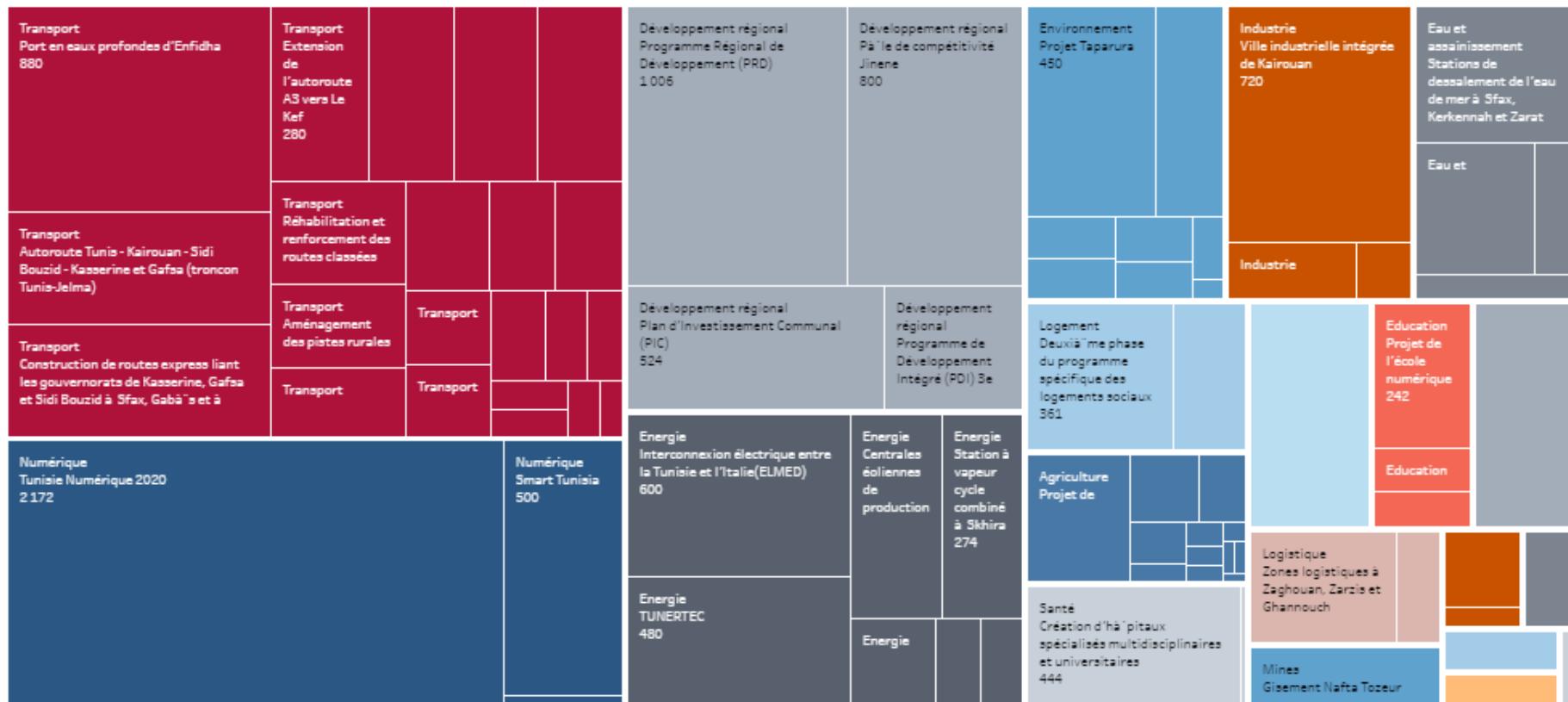
MOSSACK FONSECA
CABINET D'AVOCAT
SPÉCIALISÉ DANS LA
CRÉATION DE
SOCIÉTÉS OFFSHORE
(PANAMA)

ORIENT ENTERPRISES INC
ACTION AU PORTEUR +
CONSEIL D'ADMINISTRATION.
NOMINATION EN TANT QUE
DIRECTEURS DES
PROPRIÉTAIRES
(SEYCHELLES)

COMPTE BANCAIRE
COMPTÉ OUVERT PAR
LES DIRECTEURS
(DUBAI)

○ Targa / Tunisie 2020

Projets: 82. Financement: 17 731 Millions d'Euros. Graphes Interactifs



Source: <http://www.tunisia2020.com/>. Données Compilées par: www.hbyconsultancy.com

Social Impact

Hospital Compare

Where do you want to find a hospital?

Search Information

Location - ZIP Code or City, State

e.g. 10009 or New York, NY

Search type [?]

- General
- Medical Conditions
- Surgical Procedures

Find Hospitals



HOSPITAL NAME, ADDRESS	DISTANCE ▲	HOSPITAL TYPE	EMERGENCY SERVICES
METROPOLITAN HOSPITAL CENTER 1901 FIRST AVENUE NEW YORK, NY 10029 (212) 423-7554 Add To My Favorites	1.4 Miles A Map & Directions	Acute Care Hospitals	Yes
HOSPITAL FOR SPECIAL SURGERY 5 EAST 70TH STREET NEW YORK, NY 10021 (212) 630-8000 Add To My Favorites	1.8 Miles B Map & Directions	Acute Care Hospitals	Yes
MEMORIAL HOSPITAL AND ALLIED DISEASES 1275 YORK AVENUE NEW YORK, NY 10021 (212) 630-8000 Add To My Favorites	1.8 Miles C Map & Directions	Acute Care Hospitals	Yes
NEW YORK-PRESBYTERIAN HOSPITAL 525 EAST 68TH STREET NEW YORK, NY 10021 (212) 744-4444 Add To My Favorites			
LENOX HILL HOSPITAL 100 EAST 77TH STREET NEW YORK, NY 10021 (212) 439-2345 Add To My Favorites			

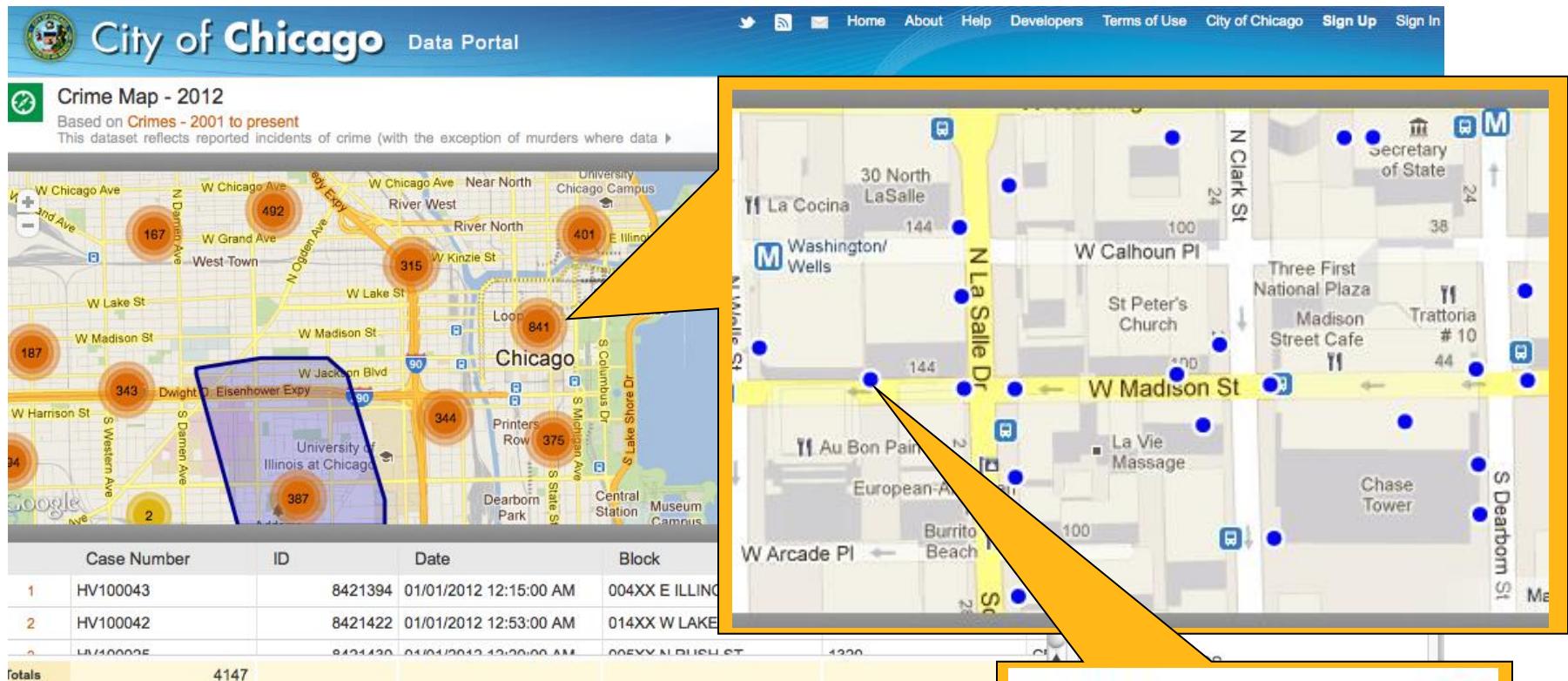
Survey of Patients' Hospital Experiences

HCAHPS (Hospital Consumer Assessment of Healthcare Providers and Systems) is a national survey that asks patients about their experiences during a recent hospital stay. Use the results shown here to compare hospitals based on ten important hospital quality topics. [Read more information about the survey of patients' hospital experiences.](#)

[View Graphs](#) » [View Tables](#) »

	LENOX HILL HOSPITAL	METROPOLITAN HOSPITAL CENTER	NEW YORK-PRESBYTERIAN HOSPITAL
Patients who reported that their nurses "Always" communicated well.	66% ¹¹ Add To My Favorites	62%	73%
Patients who reported that their doctors "Always" communicated well.	77% ¹¹ Add To My Favorites	72%	78%
Patients who reported that they "Always" received help as soon as they wanted.	51% ¹¹ Add To My Favorites	46%	55%

- HospitalCompare, created by U.S. Dept of Health and Human Services, enables comparison of hospital performance based on open data + customer feedback.



- Crime mapping is very popular application that helps both citizens and police see and understand crime in their local areas.

HV107531

Date 01/06/2012 05:15:00 PM
 Primary Type ROBBERY
 Location Description SIDEWALK
 Description AGGRAVATED

[View details for this row](#)

[View in Google Maps](#)

■ Economic Impact




Weather data: Open data from US National Weather Service supports a private weather industry worth over \$1.5 billion per year.

Zillow Neighborhood or City or ZIP Code or Address **GO**

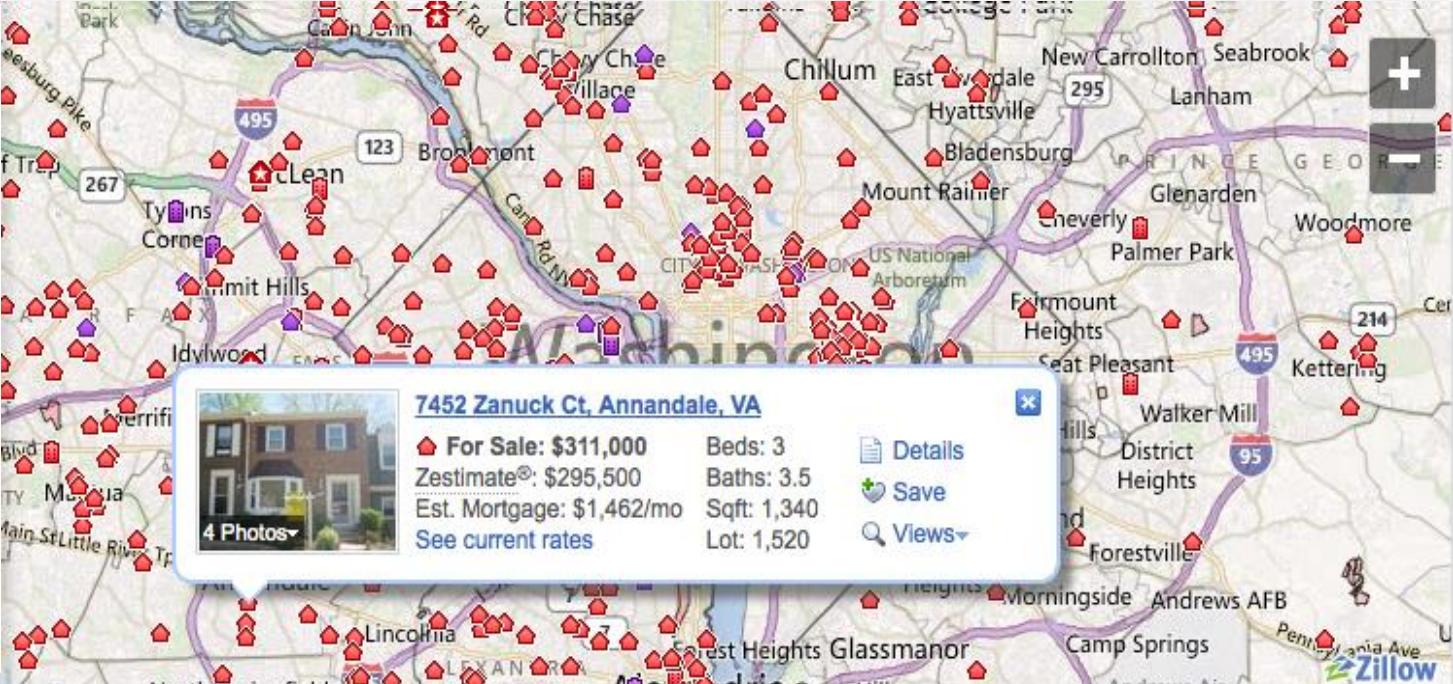
Fairfax County
0 results.

For Sale (6612)
 For Rent (2123)
 Make Me Move (1440)
 Recently Sold (56K)

Rent
Min — Max

Beds Baths
2+ 0+

Other Filters
Home Type: sfh, condo,
Listing Type: FSBA, New
[Save](#) [More filters](#)


7452 Zanuck Ct, Annandale, VA
For Sale: \$311,000
Zestimate®: \$295,500
Est. Mortgage: \$1,462/mo
See current rates
Beds: 3
Baths: 3.5
Sqft: 1,340
Lot: 1,520
[Details](#) [Save](#) [Views](#)

Open data drives a huge real estate information market

Zillow now generates over \$60 million in annual revenues and has market capitalization over US\$1 billion.

- 2016 Hackathon « AppsforDemocracy »



○ ARP Tunisie



Merci



CHIHEB BOUCHNAK
Tunisian eGov Society
TEL +216 98 996 945
FAX +216 71 562 428

chiheb.bouchnak@gmail.com