

Regards Citoyens

Transparence & OpenData

Quand le libre se mêle de démocratie



Benjamin Ooghe-Tabanou
Festival Ère Libre – Nancy – 6 avril 2012



Regards Citoyens ?

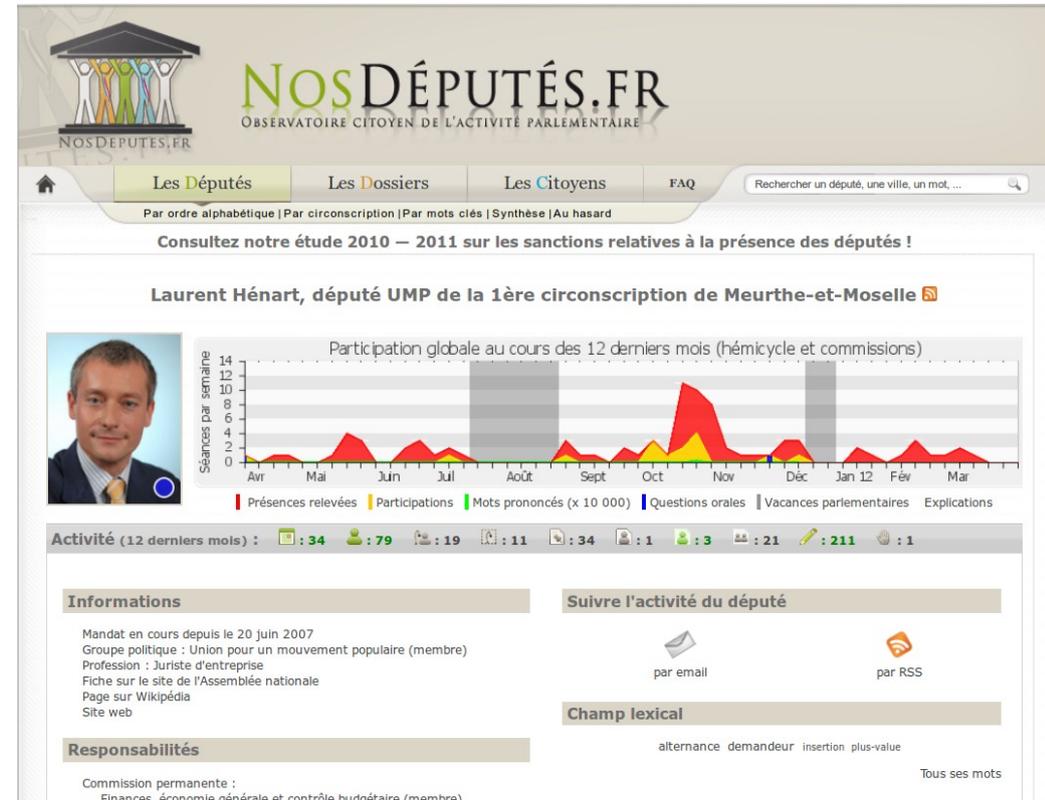
- Des férus de numérique
- Qui se passionnent pour l'activité parlementaire en 2009
- Mettent leurs compétences techniques au service de cette passion





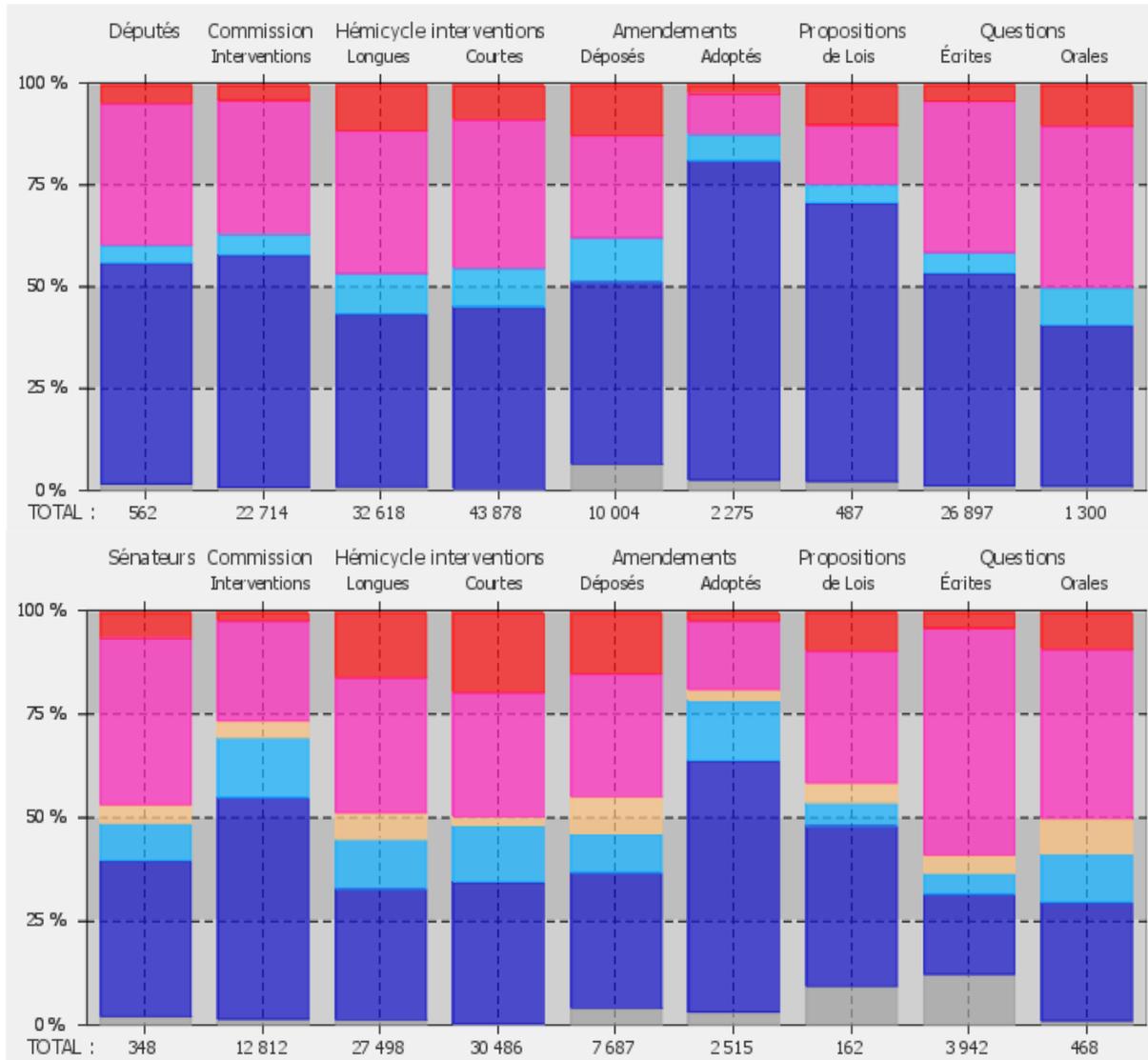
NosDéputés.fr & NosSenateurs.fr

- Mettre en valeur l'activité des parlementaires à l'Assemblée nationale et au Sénat
- Utiliser un maximum de données publiques issues du JO ou des sites de l'Assemblée et du Sénat





Une 1^{ère} approche synthétique





Renouer le lien citoyens – élus

- Identifier ses élus
- Suivre leur activité
- Consulter le travail au fond
- Commenter et dialoguer

Trouver son député



Pour retrouver votre député sur le site, vous pouvez saisir son nom.

Si vous ne le connaissez pas, indiquez votre code postal ou le nom de votre commune, et nous essaierons de le trouver pour vous :

Exemples : patrick, 77840, saint-herblain, trois rivières, ...

Trouver mon député

Suivre l'activité du député



par email



par RSS



Renouer le lien citoyens – élus

- Suivre l'actualité parlementaire sur un sujet précis

Résultats pour « "données publiques" OR "informations publiques" »

Affiner par date : entre septembre 2009 et novembre 2011



Résultats 1 à 20 sur 352185 **triés par pertinence** — trier par date

Amendement N° 247 au texte N° 2827 - Article 30 ter (Tombe)

Cet article vise à permettre de réaliser des enquêtes administratives sur les personnes demandant des licences de réutilisation des **données publiques**, afin de s'assurer qu'elles ne risquent pas de faire un usage contraire à l'ordre public de ces données. Tel qu'il est rédigé, l'article permet, potentiellement, de réaliser des enquêtes administratives sur tous les demandeurs d'**informations publiques**, quelque soit la nature des informations demandées. En effet, il vise l'article 16 de la loi du 17

Consulter

Question N° 56147 du 28/07/09 (Premier ministre) (Réponse le 29/09/09)



Lionel Tardy

promouvoir la réutilisation des **informations publiques**, a incité depuis lors chaque administration à constituer un répertoire des principaux documents et informations réutilisables qu'elles détiennent. Assistés en cela par l'APIE, six ministères ont déjà mis en ligne un répertoire des **informations publiques**. Le plan France Numérique 2012 annoncé par le Gouvernement en octobre 2008 prévoit le développement d'un portail unique d'accès aux **données publiques**. Sa conception et sa réalisation ont été confiées

S'abonner aux résultats de cette recherche



par email



par RSS

Affiner la recherche

Réinitialiser les dates

Filtrer par type de résultat

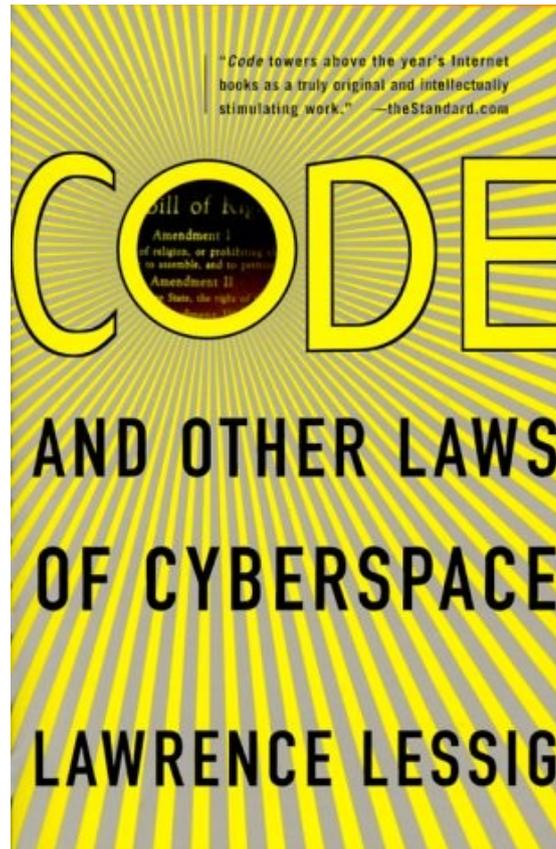
- Interventions (250097)
- Questions écrites (73201)
- Amendements (23456)
- Documents parlementaires (2567)
- Commentaires (1665)
- Députés (638)
- Dossiers (336)
- Organismes (225)

Filtrer par député

- Marc Le Fur (8367)
- Catherine Vautrin (8320)
- Marc Laffineur (7292)



« Code is Law » Lawrence Lessig





Simplifions la loi 2.0

Simplifions la loi 2.0 : LOPPSI (Sécurité intérieure : loi d'orientation et de programmation pour la performance) Article 2 (Chapitre 2 : Lutte contre la cybercriminalité)

[Article précédent](#)

[Article suivant](#)

L'**article 2** crée l'incrimination d'utilisation frauduleuse de données à caractère personnel de tiers sur un réseau de télécommunication.

Le nouvel article 222-16-1 du code pénal réprime l'utilisation malveillante, dans le cadre des communications électroniques, de l'identité d'autrui ou de toute autre donnée personnelle, en vue de troubler sa tranquillité ou de porter atteinte à son honneur ou à sa considération. Il sanctionne ces comportements, sur le modèle des appels téléphoniques malveillants, d'une peine d'un an d'emprisonnement et de 15 000 € d'amende.

[Commenter](#)

1. Le code pénal est ainsi modifié :
2. 1° Les articles 222-16-1 et 222-16-2 deviennent respectivement les articles 222-16-2 et 222-16-3 ;
3. 2° L'article 222-16-1 est ainsi rétabli :
4. « *Art. 222-16-1.* - Le fait de faire usage, de manière réitérée, sur un réseau de communications électroniques, de l'identité d'un tiers ou de données qui lui sont personnelles, en vue de troubler la tranquillité de cette personne ou d'autrui, est puni d'un an d'emprisonnement et de 15 000 € d'amende.
9 amendements déposés sur cet alinéa : [n° 142](#) [n° 18](#) [n° 19](#) [n° 241](#) **adopté** [n° 242](#) **adopté** [n° 33](#) [n° 34](#) [n° 35](#) [n° 4](#)
5. « Est puni de la même peine le fait de faire usage, sur un réseau de communications électroniques, de l'identité d'un tiers ou de données qui lui sont personnelles, en vue de porter atteinte à son honneur ou à sa considération. »
4 amendements déposés sur cet alinéa : [n° 20](#) [n° 36](#) [n° 37](#) [n° 5](#)

Tous les amendements déposés sur cet article : [n° 142](#) [n° 18](#) [n° 19](#) [n° 20](#) [n° 241](#) **adopté** [n° 242](#) **adopté** [n° 255](#) [n° 32](#) [n° 33](#) [n° 34](#) [n° 35](#) [n° 36](#) [n° 37](#) [n° 38](#) [n° 4](#) [n° 5](#) [n° 73](#)

Amendement proposant un article additionnel après l'article 2 : [n° 39](#)

20 commentaires :



La Fabrique de la Loi

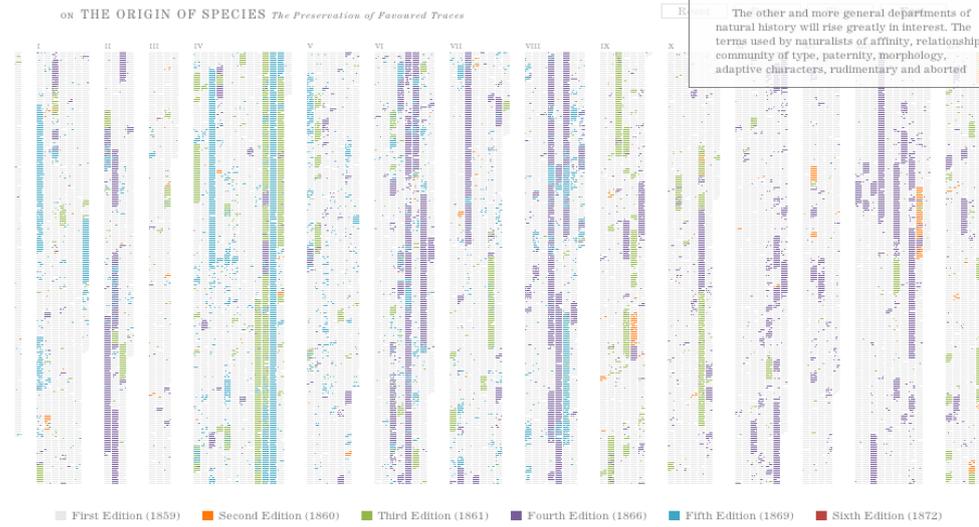
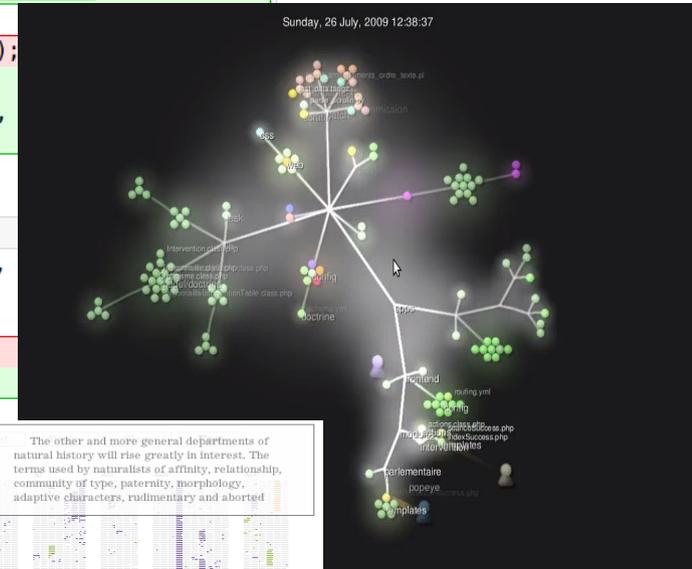
cpc/trunk/project/apps/frontend/modules/documents/templates/showSuccess.php

Tabular Unified

```

r1525 r2012
21 21 } else echo '<h3 class="aligncenter">'. $doc->getSignatairesString(). '</h3>';
22 22 if (count($cosign)) {
23      echo '<div class="photos"><p class="aligncenter">cosignÃ©'. $feminin. " par ";
23      echo '<div class="photos"><p class="aligncenter">cosignÃ©'. $feminin. ' par <span id="liste_deputes">';
24 24 include_partial('parlementaire/auteurs', array("deputes" => $cosign));
25      if (count($cosign) < 16) include_partial('parlementaire/photos', array("deputes" => $cosign));
25      echo '</span>';
26      702      roux <?php $stop = $parlementaire->getTop();
1607      roux $sf_response->setTitle($parlementaire->nom.' - Son activité de député
26 27 97 popeye <div class="fiche_depute">
27 28 461 teymour <div class="info_depute">
1768 teymour <h1><?php echo $parlementaire->nom; ?></h1><h2>, <?php echo $parlementaire->
461 teymour </div>
58 59 97 popeye <div class="depute_gauche">
98 popeye <div class="photo_depute">
1478 teymour <?php include_partial('parlementaire/photoParlementaire', array('parle
98 popeye </div>
97 popeye </div>
61 116 popeye <div class="graph_depute">
1439 roux <?php echo include_component('plot', 'parlementaire', array('parlement
97 popeye </div>
97 popeye <div class="barre_act
623 teymour <?php include_partial(
97 popeye </div>
97 popeye <div class="stopfloat
97 popeye </div>
97 popeye <div class="contenu_der
1633 teymour <?php include_par
97 popeye <div class="bas_deput
1333 roux <h2 class="list_c
964 roux <?php if ($parlen
964 roux else {
964 roux echo include
964 roux if ($parlemer
1378 roux echo '<p cl
964 roux <?php } ?>
97 popeye </div>
144 teymour </div>

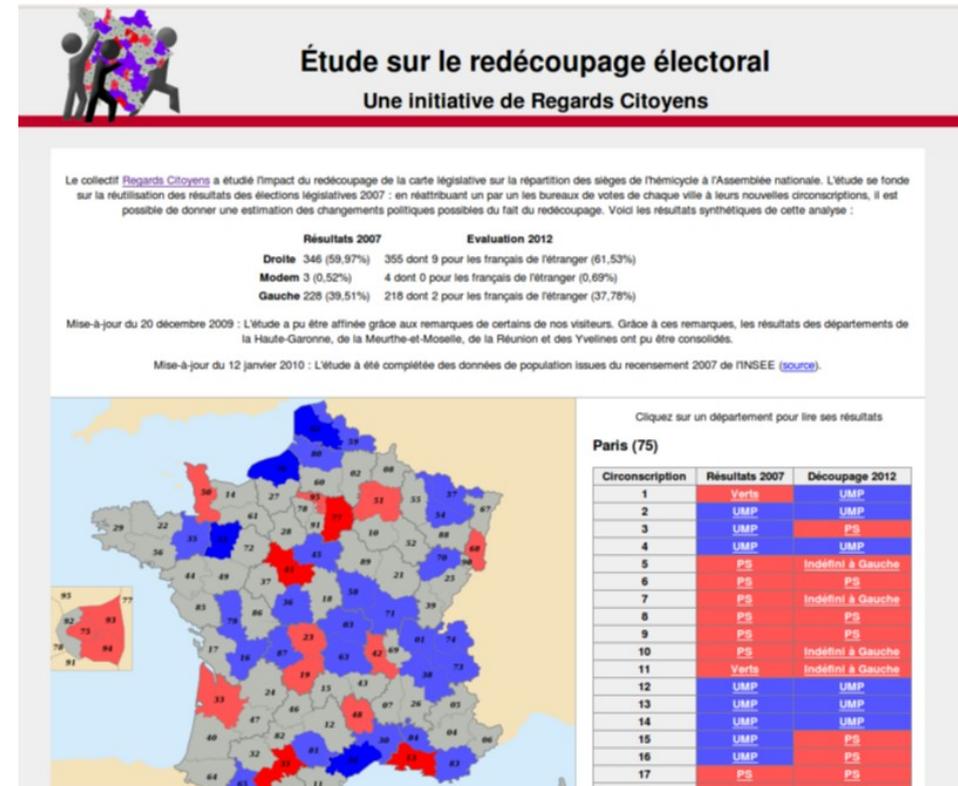
```





Évaluation du redécoupage électoral

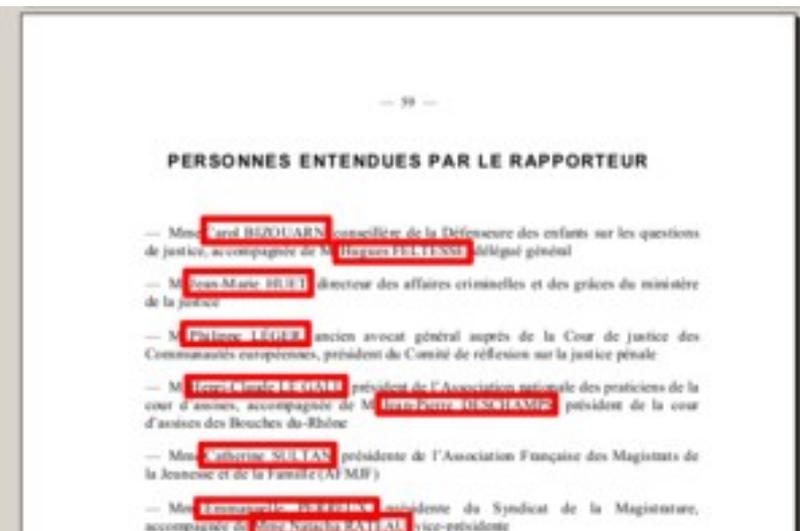
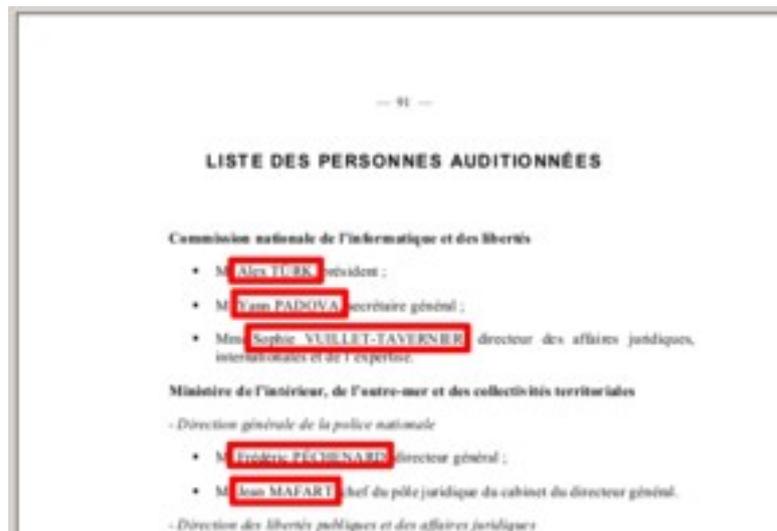
- Évaluer l'impact politique du redécoupage électoral
- Accès aux résultats à la granularité du bureau de vote
- Géolocaliser les bureaux





Étude de l'influence à l'Assemblée

- Mettre en lumière le lobbying au travers des auditions parlementaires
- Identification automatisée des auditionnés listés en annexes des rapports





Enrichir les données en crowdsourcing

- 15000 noms identifiés
 - Extraire informations :
Sexe, Nom, Fonction, Organisation
- 3214 participants en 10 jours

RegardsCitoyens.org TRANSPARENCE INTERNATIONALE FRANCE

Numérisons les lobbyistes de l'Assemblée nationale
Parce que l'influence du lobbying au sein des parlements, peu connue, suscite beaucoup de fantasmes, [Transparence Internationale France](#) et [Regards Citoyens](#) s'associent pour mieux connaître les lobbyistes de l'Assemblée nationale. Depuis 2007, plus de 15 000 personnes ont été auditionnées dans le cadre de rapports parlementaires.

Pour mieux qualifier ces données, nous avons besoin de vous !
Pour nous aider à cartographier ces acteurs, il vous suffit de saisir, dans le formulaire ci-dessous, le nom de la personne, identifié dans un cadre rouge, son employeur ou l'organisme qu'elle représente, ainsi que sa fonction :

Statistiques Etre averti Connexion

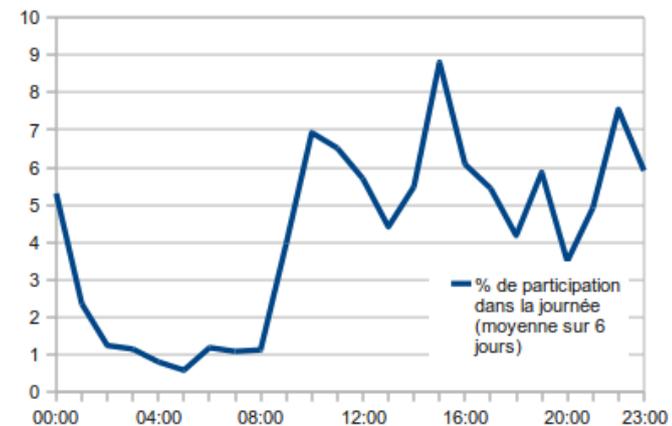
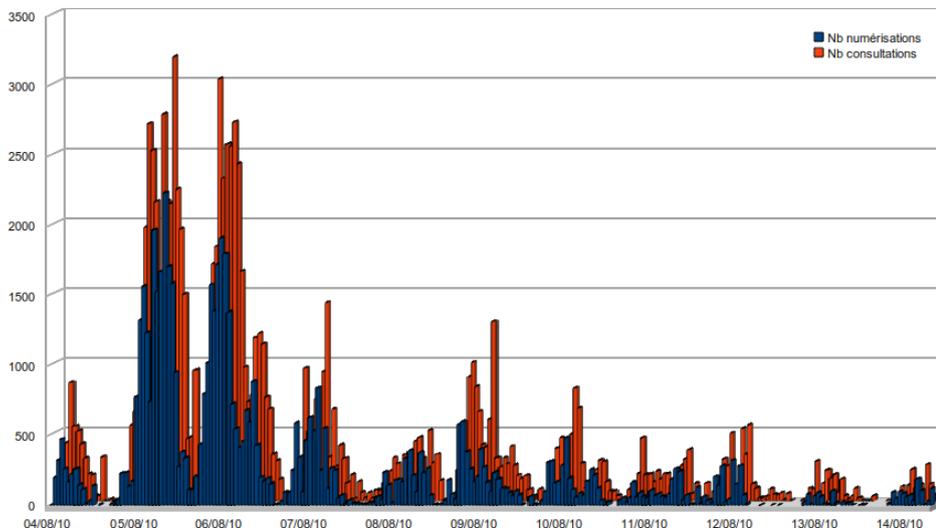
Top Contributeurs

1. Nicoz (1455)
2. moira (974)
3. aline250 (752)
4. ls01 (705)
5. gregoirede... (602)

[voir le Top 50](#)

Extrait d'un rapport parlementaire :

- M. Kee Keong Patrick KHAW, Institut de la microélectronique
- M. Charles LEE, Directeur stratégique du marketing, Institut de la microélectronique
- M. Daniel NOGUEIRA, Directeur des achats, Soitec Singapore
- M. Patrick PLANTE, Président Directeur général, Centre Thales Technologie de Singapour
- M. Bertrand STOLTZ, Directeur financier, STMicroelectronics Asia Pacific
- M. **Chor Shen TAY**, Conseil de recherche pour la science et l'innovation
- M. Keng Hwa TEO, Responsable...





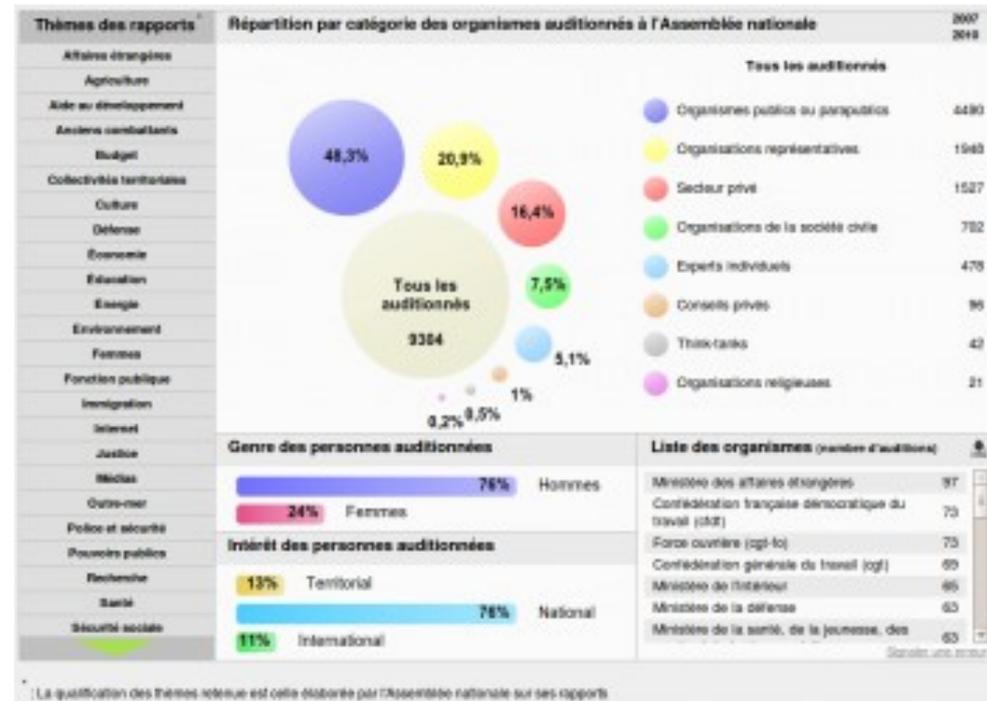
Visualiser les résultats par thème

- Catégories d'auditionnés :

- 1) Secteur public : 48%
- 2) Syndicats : 21%
- 3) Entreprises : 16%
- 4) Société civile : 7%

- Le lobbying thématique :

- culture, internet, économie, énergie, ...
- femmes, société, aide au développement, ...

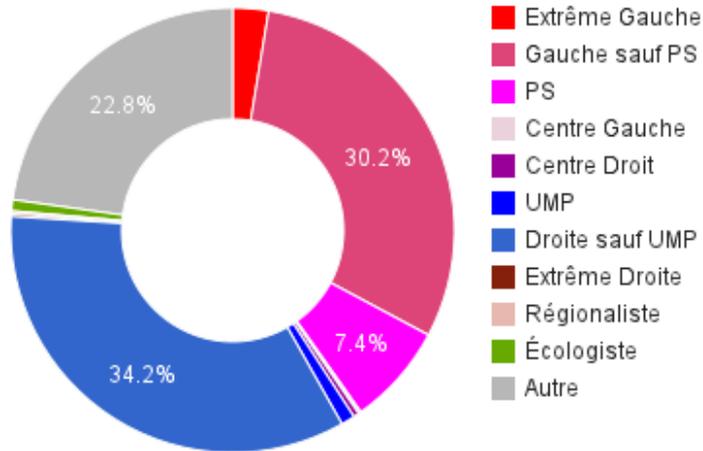


<http://regardscitoyens.org/etude-lobbying/>

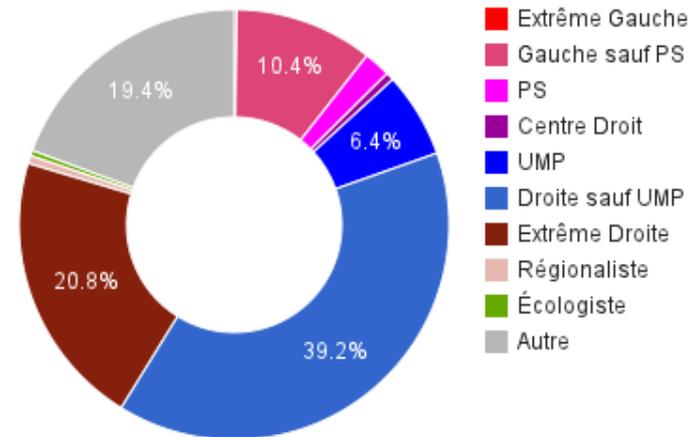


Analyse des 500 parrainages

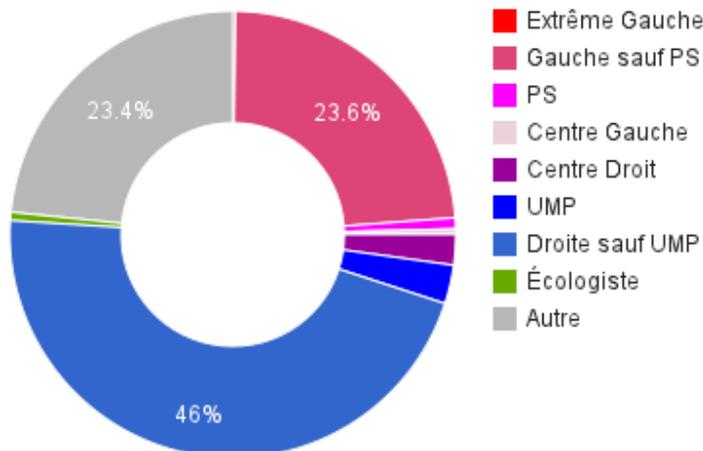
500 signatures sur 521 pour Nathalie Arthaud



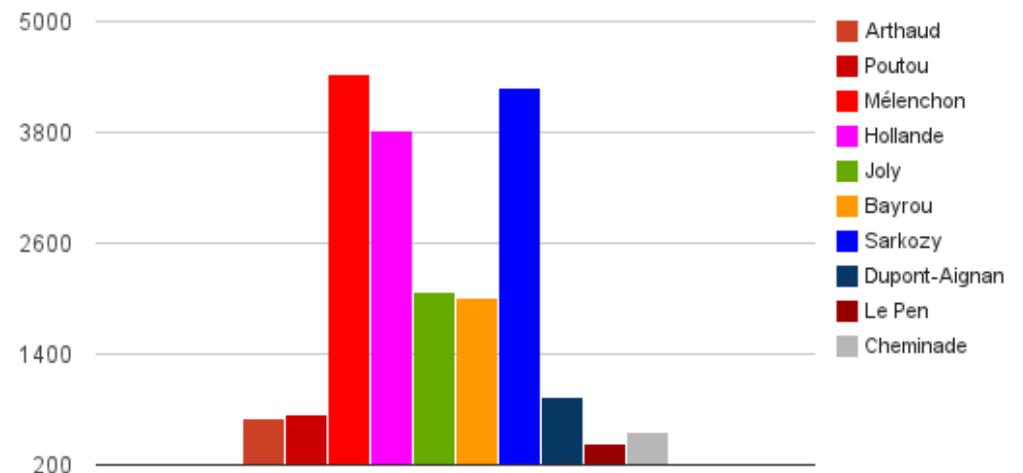
500 signatures sur environ 500 pour Marine Le Pen



500 signatures sur 538 pour Jacques Cheminade



Nombre moyen d'habitants par maires parrains





De l'OpenData sans le savoir !

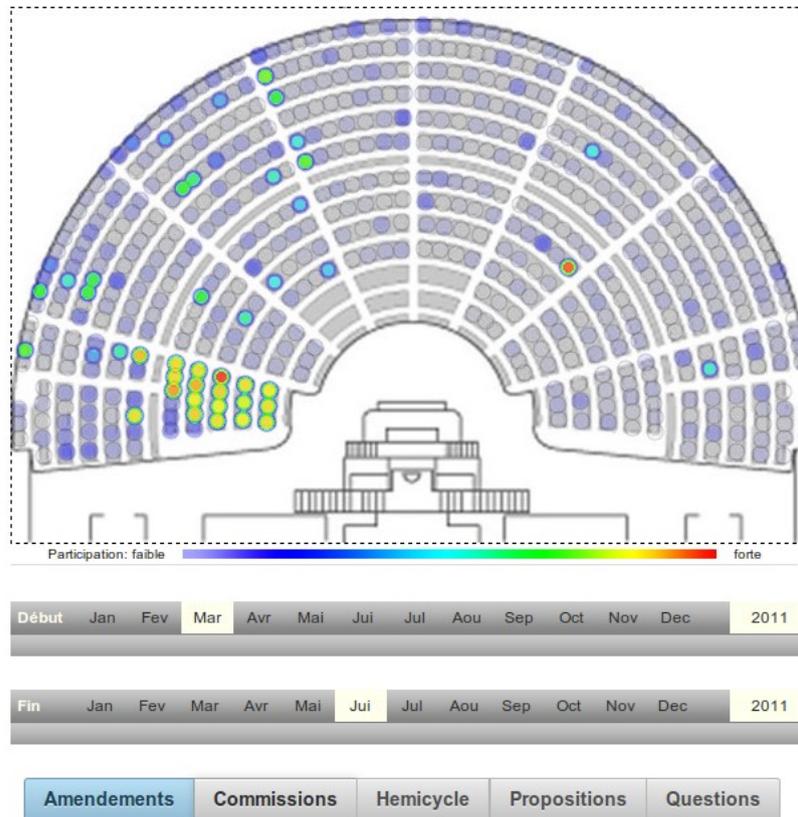
- Création, reconstruction des données publiques :
75% du temps de travail
- Redistribuer les données
- Plus de données publiques
→ plus d'initiatives citoyennes





Exemples de réutilisations

- Visualisation de l'activité parlementaire (PolitiMap)



Qu'est-ce?

Politimap est une application web qui permet de visualiser les informations disponibles sur nosdeputes.fr

Que vois-je?

La requête actuelle montre la participation dans l'hémicycle des députés du mois d'avril à juin 2011.

Vous pouvez modifier cet affichage en changeant la recherche sous l'image de l'Assemblée

Gilles Carrez



[Plus d'info](#)

Politimap

[code](#)
[api](#)

[heatmap.js](#)
[kinetic.js](#)
[tetalab](#)



Exemples de réutilisations

- La Quadrature du Net : Mémoire Politique

The Political Memory of la Quadrature du Net

Resolution on Anti-Counterfeiting Trade Agreement (ACTA)

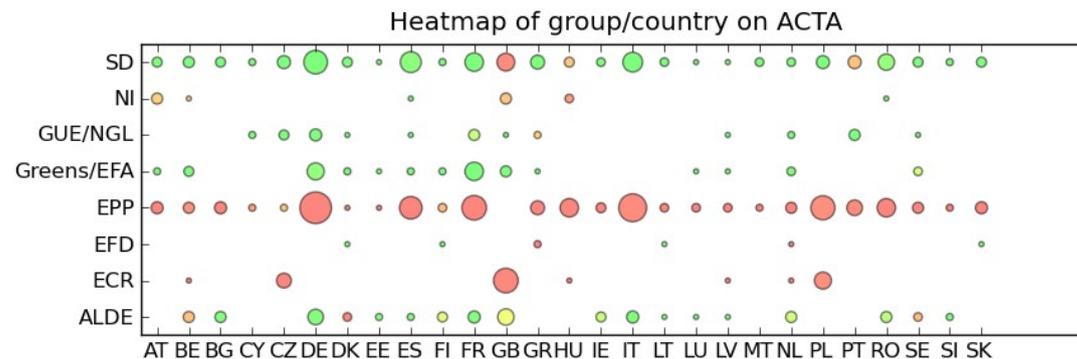
MEMOPOL

Rechercher

GO

Eurodeputies

- by name
- by country
- by political group
- by committee
- by delegation
- by local party
- by instances
- by floor
- by total score
- tracked votes
- former eurodeputies





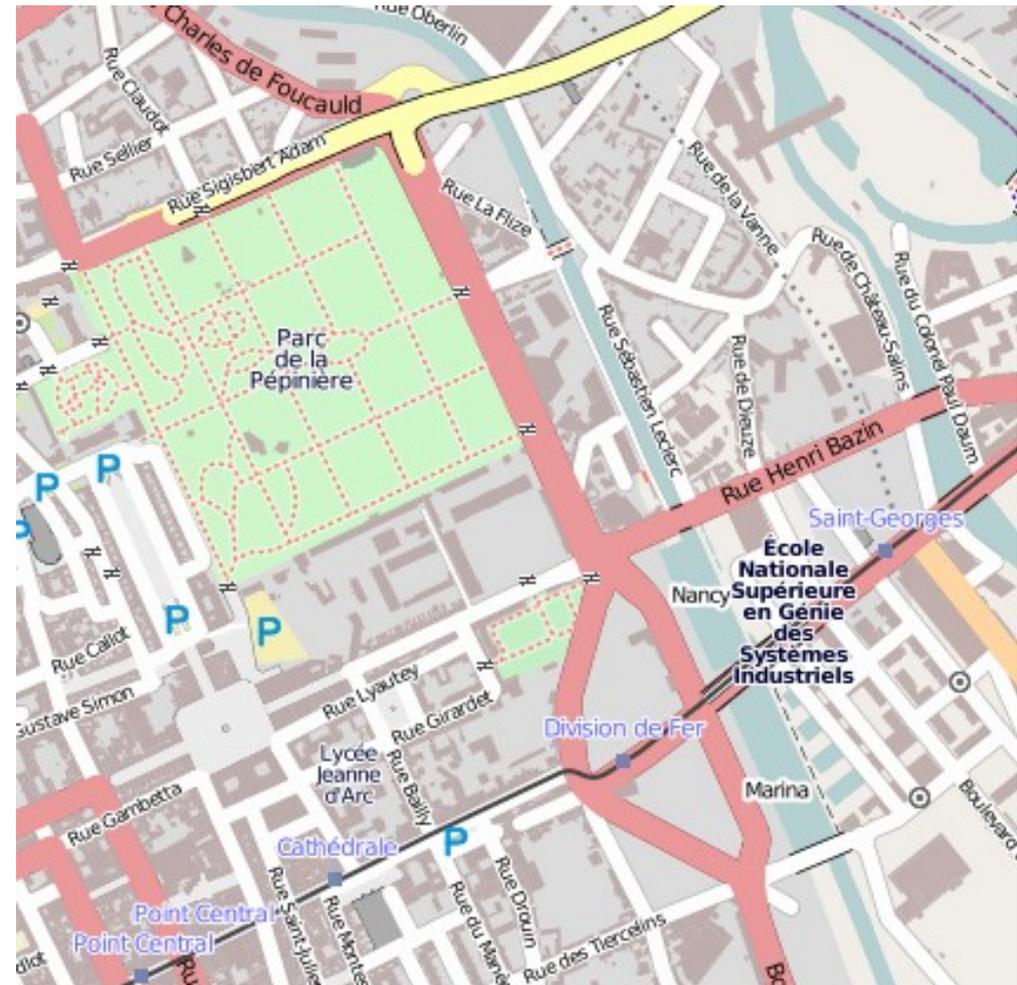
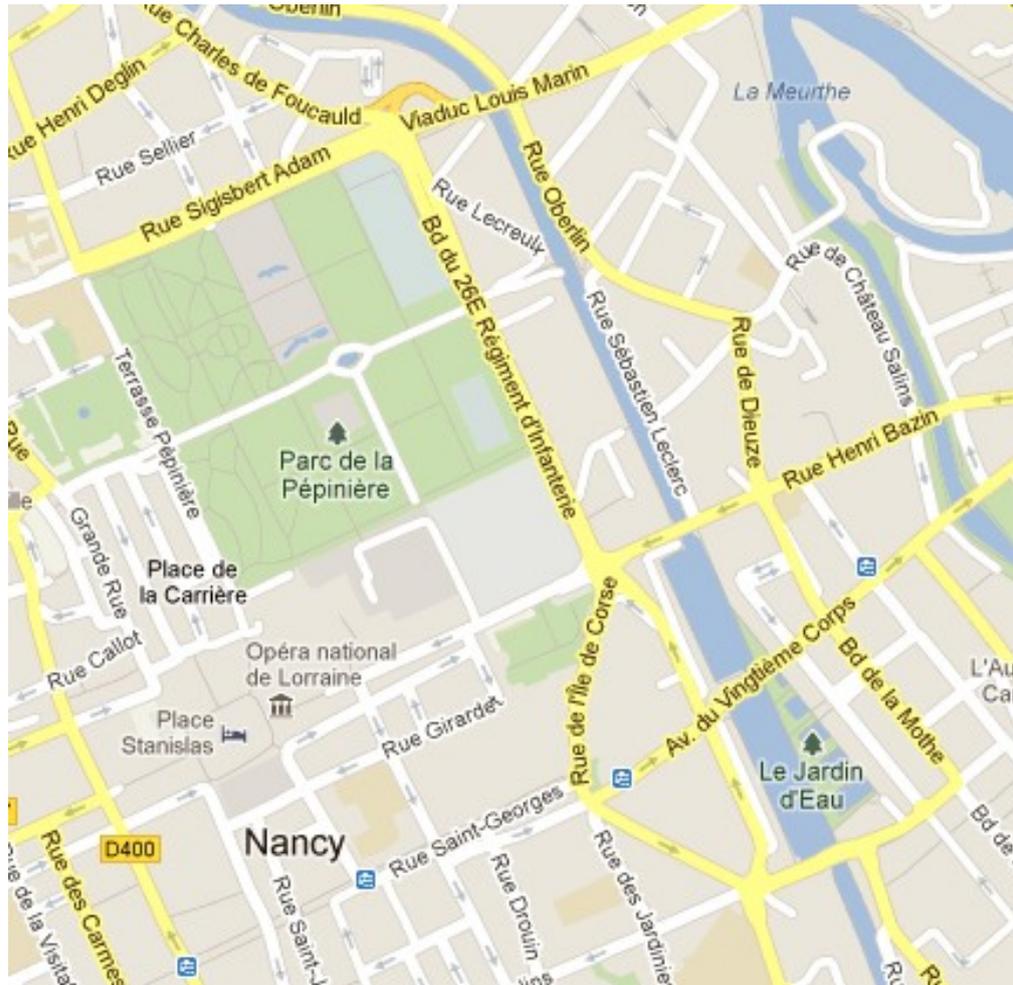
Exemples de réutilisations

1854 – John Snow :
Identification de la
source d'une épidémie
de choléra





Cartes collaboratives OpenStreetMap





L'OpenData : c'est quoi ?

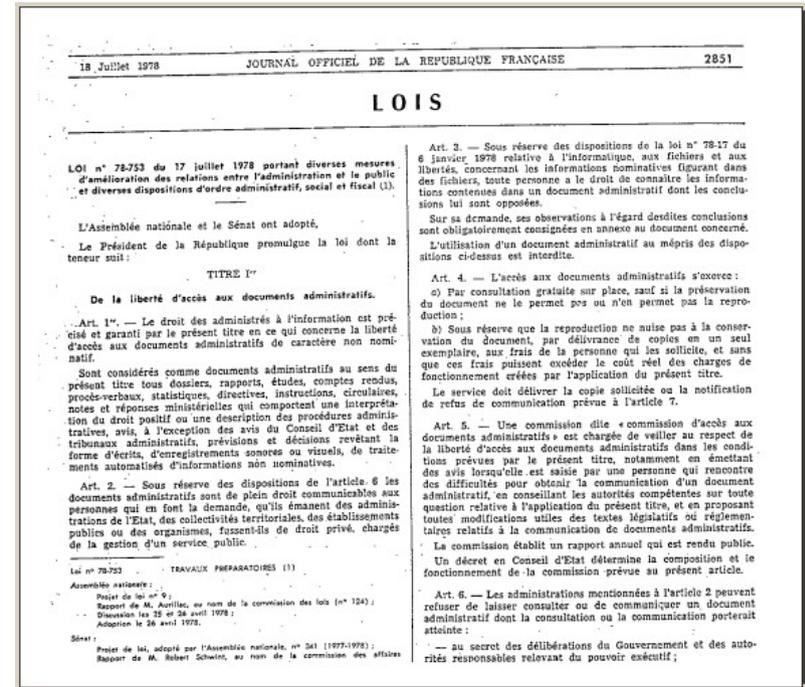
- Mise à disposition libre des données publiques
 - Du service public (État, collectivités, entreprises, ...)
 - Non-personnelles
 - Non soumises au secret
- Standards internationaux
- Lever les barrières à la réutilisation :
 - Financières : la gratuité des données par défaut
 - Juridiques : adopter des licences libres (accès, réutilisation, modification, redistribution)
 - Techniques : utiliser des formats ouverts, lisibles par les hommes comme par les machines sans risque juridique





Un long cheminement en France

- 1978 : Loi CADA (accès)
- 2005 : Directive EU PSI (re-use)
- 2009 : OpenDataCamp Paris
- 2009 – 2010 : Rennes, Paris, ...
- 2010 : NosDonnees.fr
- 2011 : ÉtaLab – data.gouv.fr





Des licences libres pour les données

- Open Database Licence (ODbl) :
 - modèle copyleft (BY-SA) : partage de biens communs
 - Paris, Nantes, Toulouse, Provence, ...
- Licence Ouverte (LO) :
 - modèle attributif (BY)
 - data.gouv.fr, Montpellier, OpenData71, ...
- Creative Commons (CC) :
 - Seule CC-0 est adaptée aux données
 - Attention aux clauses discriminantes NC et ND

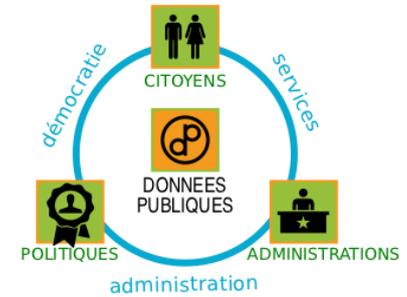


Un mouvement grassroots

- Des mouvements citoyens poussent les collectivités locales
 - Pétitions
 - Lettres ouvertes
 - Tracts
 - Barcamps



Libérer les données publiques c'est contribuer au bien commun



Valorisation

- Développer les services et usages
- Renforcer l'image du territoire

Transparence

- Visibilité de l'action publique
- Analyse entre perception et réalité

Innovation

- Matière première pour l'innovation
- Dynamiser le tissu local

Lien social

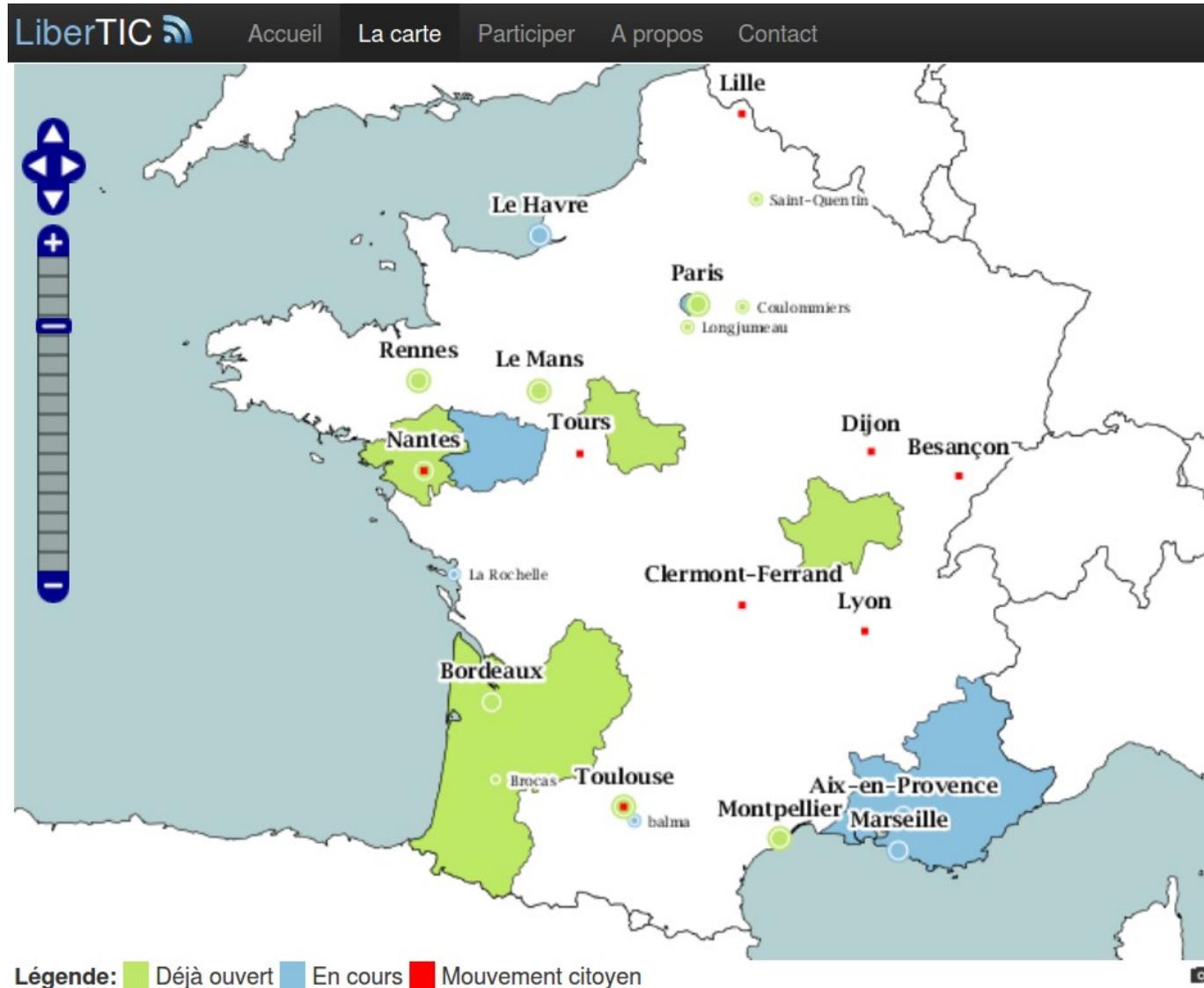
- Renforcer le lien entre administrations et citoyens
- Développer le lien social par la transparence

* Open: Liberté d'utiliser, de réutiliser, de redistribuer
Data: Les données, la connaissance





Carte de France actuelle



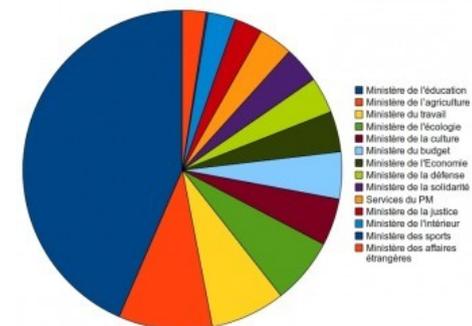
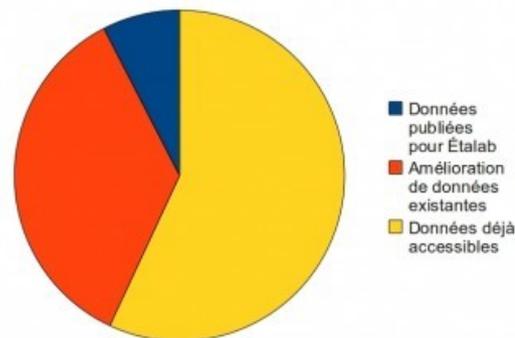
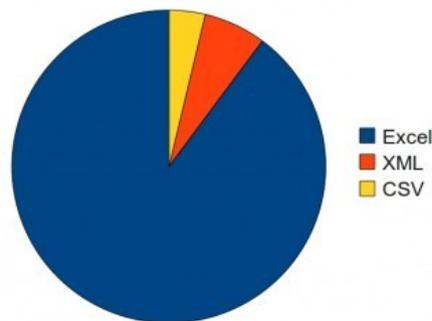


Niveau national : data.gouv.fr

- Mission interministérielle



- Équipe créée en janvier 2011
- Plateforme sortie en décembre
- Nouveau cadre légal pour limiter les données payantes
- Licence Ouverte modèle BY
- Beaucoup de formats propriétaires





De nombreux freins subsistent

- Formats propriétaires
 - Projet Webshell
- Données manquantes
 - payantes (Prix de l'essence, IGN, INSEE, ...)
 - privatisées
 - Élargir le cadre de l'ouverture :
EPIC, EPA, sociétés publiques, délégations de service public, ...



Les solutions sont entre nos mains

- NosDonnées.fr : catalogue OpenData citoyen
Trouvez, modifiez, utilisez et republiez des données



- Debug-Data-Gouv.fr
 - Remontez des bugs à Étalab
 - Demandez de nouvelles données





Merci de votre attention



<http://RegardsCitoyens.org>

@RegardsCitoyens