

Mutation numérique, nouveaux entrepreneurs sociaux : nouvelles formes d'action collective dans la cité ?



Nicolas DOUAY

Maître de conférences en urbanisme

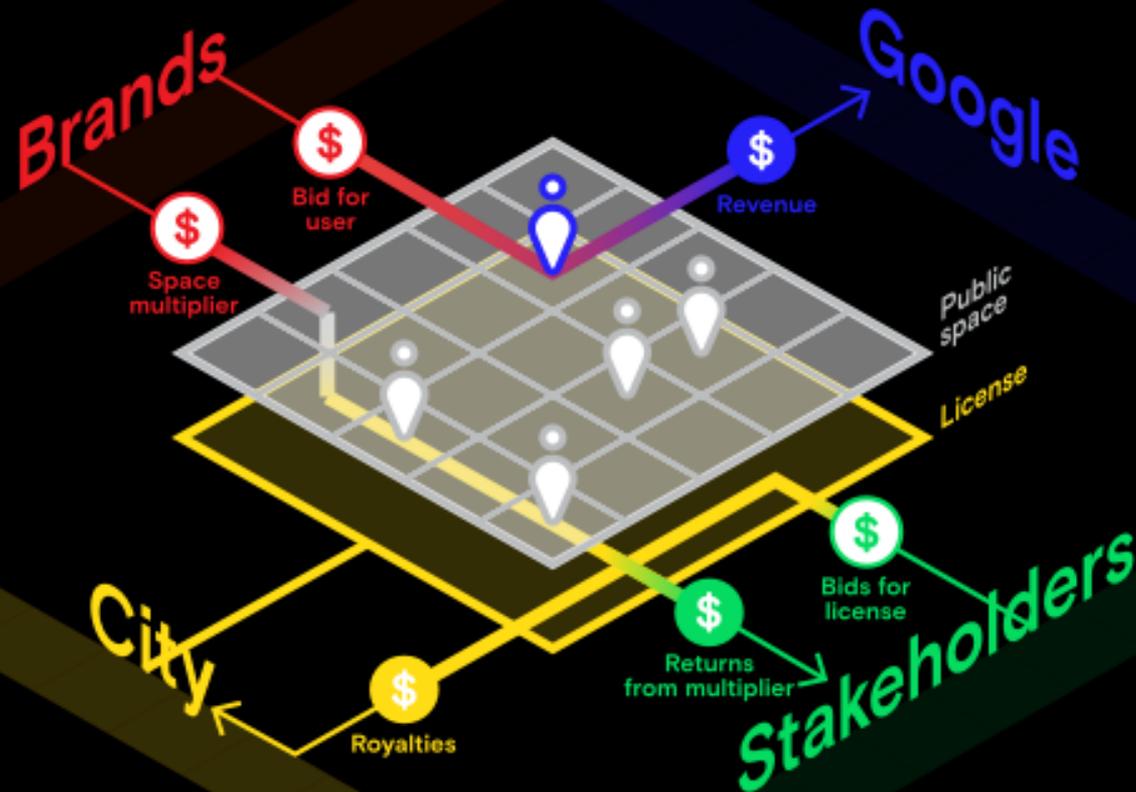
nicolas.douay@gmail.com @NicolasDouay

université
PARIS
PARIS 7
DIDEROT



Au-delà / derrière la *Smart City*...

Google Urbanism (cf. *Google à la conquête des villes* - Evgeny Morozov, 3 novembre 2017, blog.mondediplo.net)



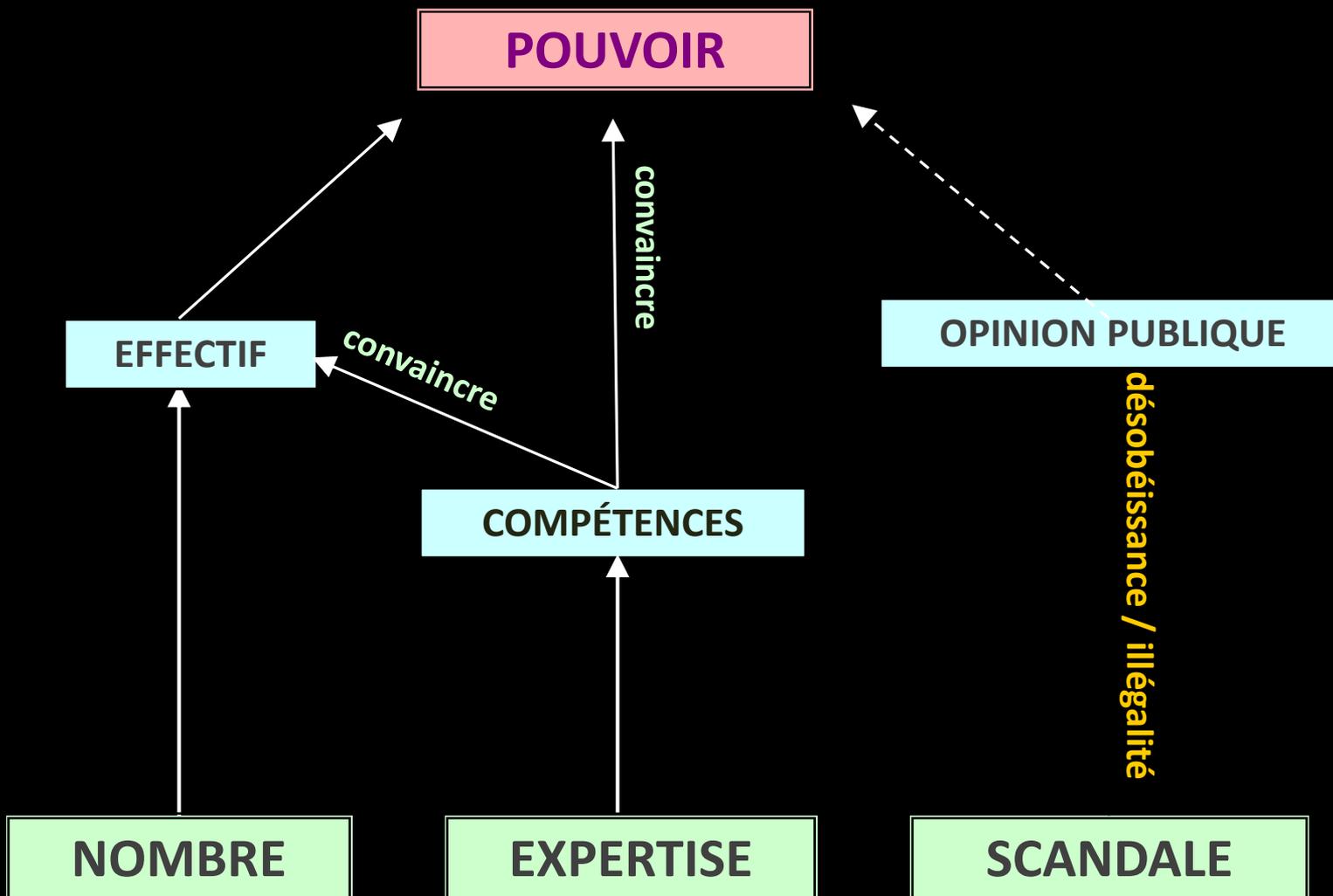
Numérique & action collective

- Quel est l'impact du numérique sur les entrepreneurs sociaux?
- Le numérique est-il porteur de nouvelles modalités d'action collective?
- ⇒ Dépasser l'opposition entre cyber optimisme, pessimisme ou réalisme
- ⇒ Observer la diversité, les relations et transferts entre acteurs (civiques, pros, institutionnels...)

Les origines d'Internet

- Invention du domaine militaire et produit de la contre-culture américaine (modèle centralisé VS décentralisé)
- Idéal de partage et de neutralité qui exclut toute discrimination : source, destination ou contenu
- Révolution démocratique (Cardon, 2010)
- Internet comme espace libertaire et contributif

Espace public et ressources militantes



Les réseaux sociaux, nouveaux forums

 **OPH d'Ivry-sur-Seine** @ophivry · 8h

Une banderole a été installée sur le chantier de la Tour Lénine pour alerter le grand public du dangers du #PLF2018 sur les #HLM.
#APL

 Translate from French



 2  7  7 

 **Paris Habitat** @Paris_Habitat · Nov 14

Une chute de l'offre est à prévoir malgré la nécessité des franciliens à se loger.
#PLF2018 #HlmEnDanger #PolitiquedelaVille

 Translate from French



  4  4 

Nouveaux outils de mobilisation

change.org

Lancer une pétition

Parcourir les pétitions

Nous soutenir



Adressée à Président de la République Emmanuel MACRON

Sauvons le logement social

Sauvons LE LOGEMENT SOCIAL France



SAUVONS LE LOGEMENT SOCIAL

Appel des élus locaux pour le logement social

Signez cette pétition

38 418

38 418 signatures. Allez jusqu'à 50 000.



Nicolas DOUAY

Paris, France



Je signe parce que... (optionnel)



Partager avec vos amis Facebook

Signer



Faire apparaître mes nom et commentaire sur cette pétition

Tiers lieux

- FabLab, Living Lab, Incubateurs ou accélérateurs, HackerSpaces, MakerSpaces,...

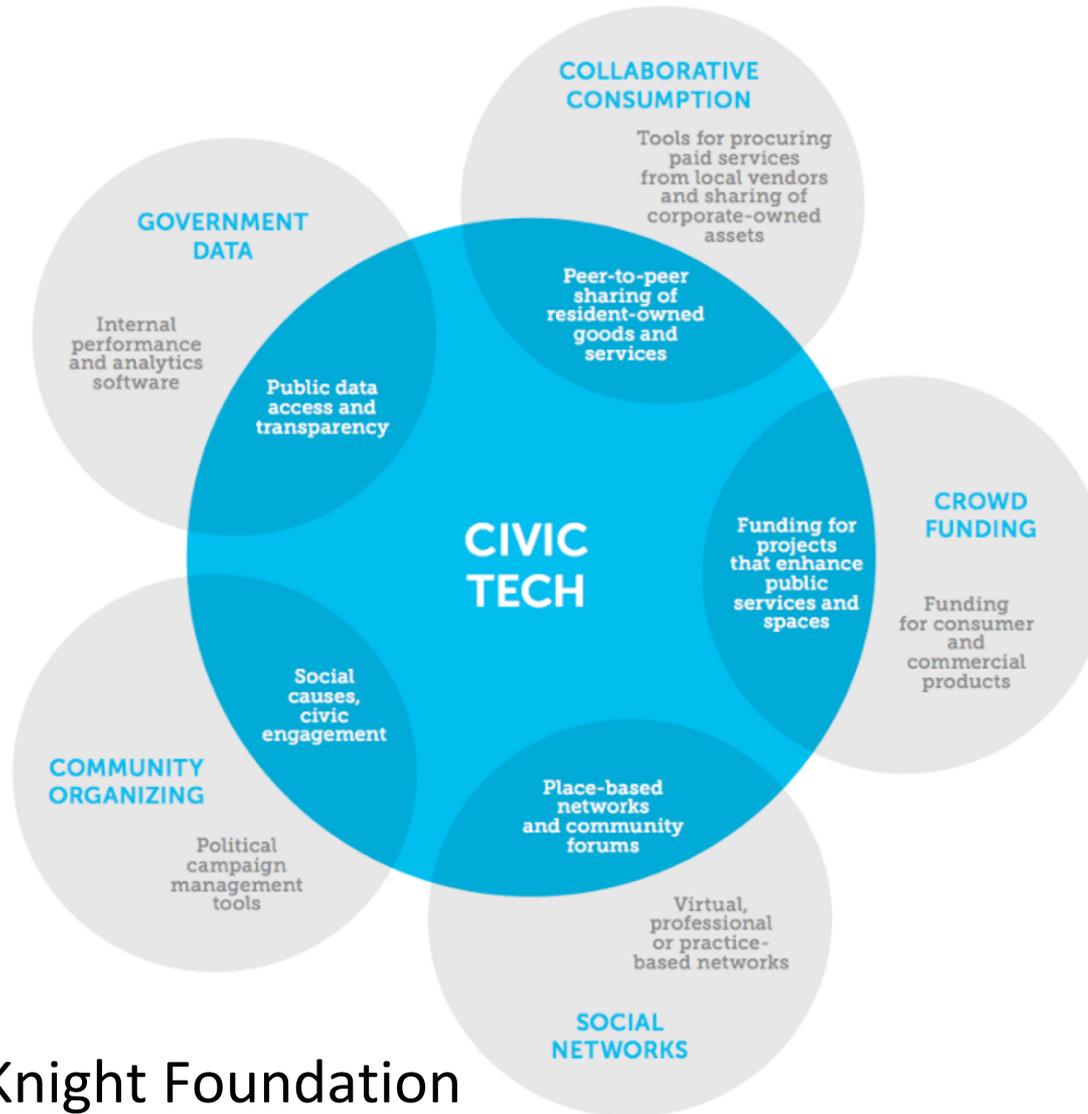


Design thinking

- D'une culture de la délégation à une culture de l'action
- Passage à l'âge du faire



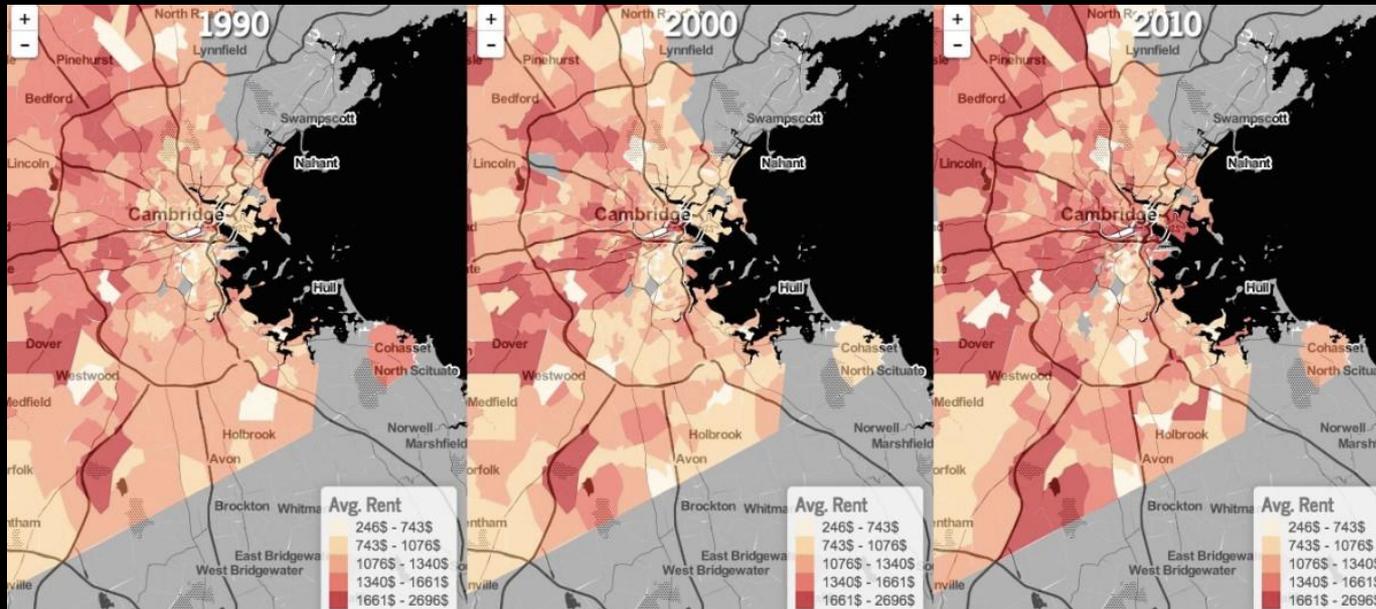
Les *Civic Tech* pour “hacker” la politique



Source : Knight Foundation

Les inspireurs : Code for America

- For the people, by the people and of the people
- Open Data, Civic Hackers, Makers : âge du faire
- Exemple : "Ungentry" (Boston)



Des initiatives citoyennes / pro françaises

Marseille / plateforme *Carticipe*

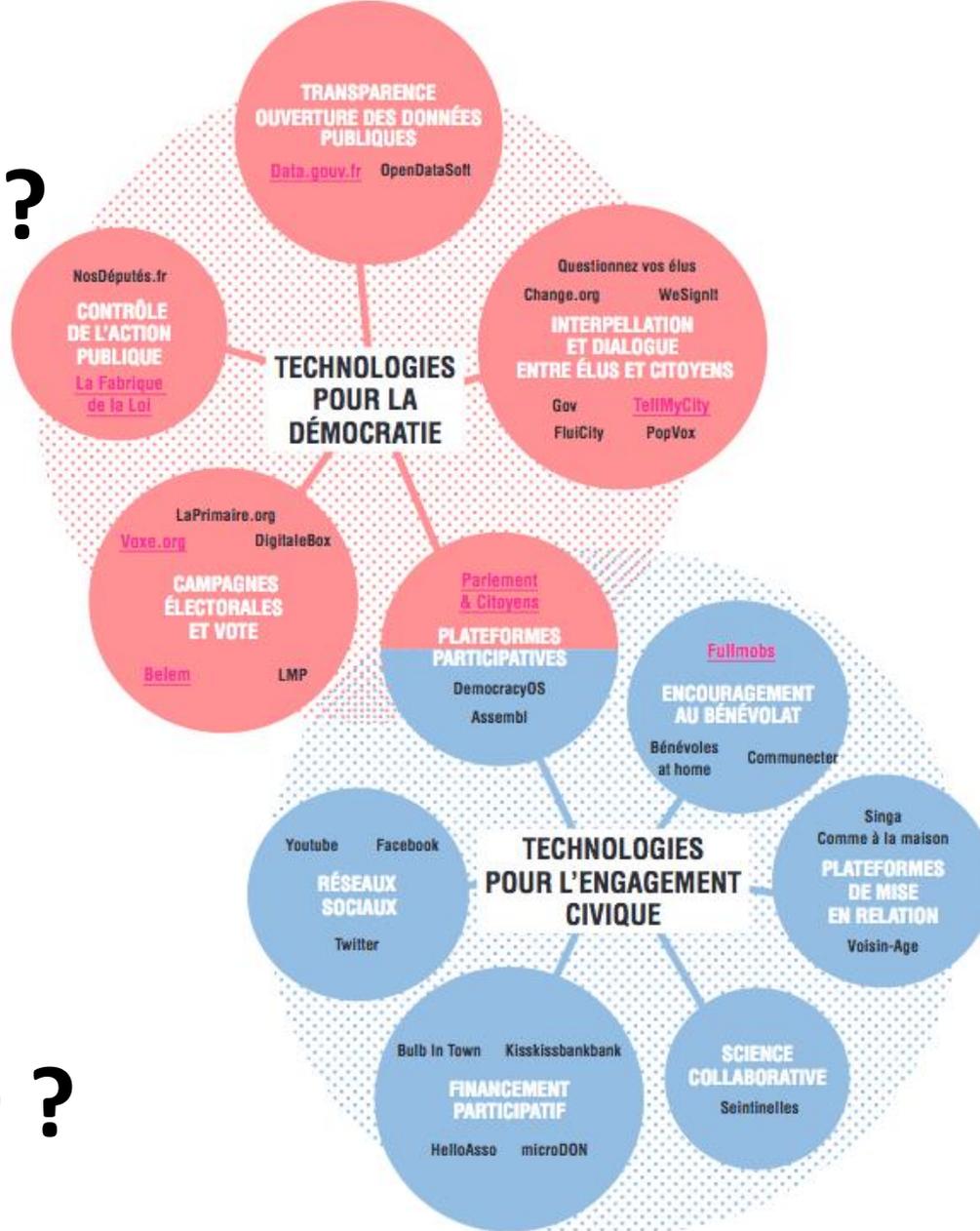
The screenshot displays the website marseille.carticipe.fr. The browser address bar shows the URL and search results for "carticipe Marseille". The page header includes the logo for "CARTiCiPE marseille et provence" and "Partenaire média marsactu News, Blog et City guide". A navigation bar contains the slogan "Habitants, imaginez votre territoire au futur !" and a "SE CONNECTER" button for Facebook or email.

The main content area features a map of Marseille with numerous citizen-proposed initiatives marked by colorful icons and numbers. The icons represent various urban planning concepts such as pedestrian paths, bicycle lanes, public transport, and green spaces. The numbers likely indicate the number of users who have supported each initiative. The map also shows major roads like A7, A50, and A57, and landmarks like the Basilique Notre-Dame de la Garde.

On the left side, there is a sidebar with navigation options: "Derniers ajouts", "Derniers commentaires", "Les plus débattues", "Les plus appréciées", "Mes idées", and "Les thèmes en débat :". Under "Les thèmes en débat", "Mobilité et espaces publics" is selected, showing icons for a train, bicycle, car, and pedestrian. Other options include "Bâtiments constructions" and "Comment carticiper".

At the bottom, there is a footer with logos for "Repérage Urbain" and "marsactu", and text including "Données cartographiques ©2014", "Créé par Repérage Urbain", "Mentions légales", and "Crédits".

Gov Tech ?



ou

Civic Tech ?

Cette cartographie non exhaustive mentionne à titre d'exemple certaines initiatives ou technologies parmi les plus représentatives, choisies en fonction de leur nombre d'utilisateurs, de bénévoles ou de salariés.

Les initiatives soulignées sont celles des participants au mardigital CivicTech organisé le 24 mai 2016 par le Secrétariat d'État au numérique à l'Assemblée nationale.

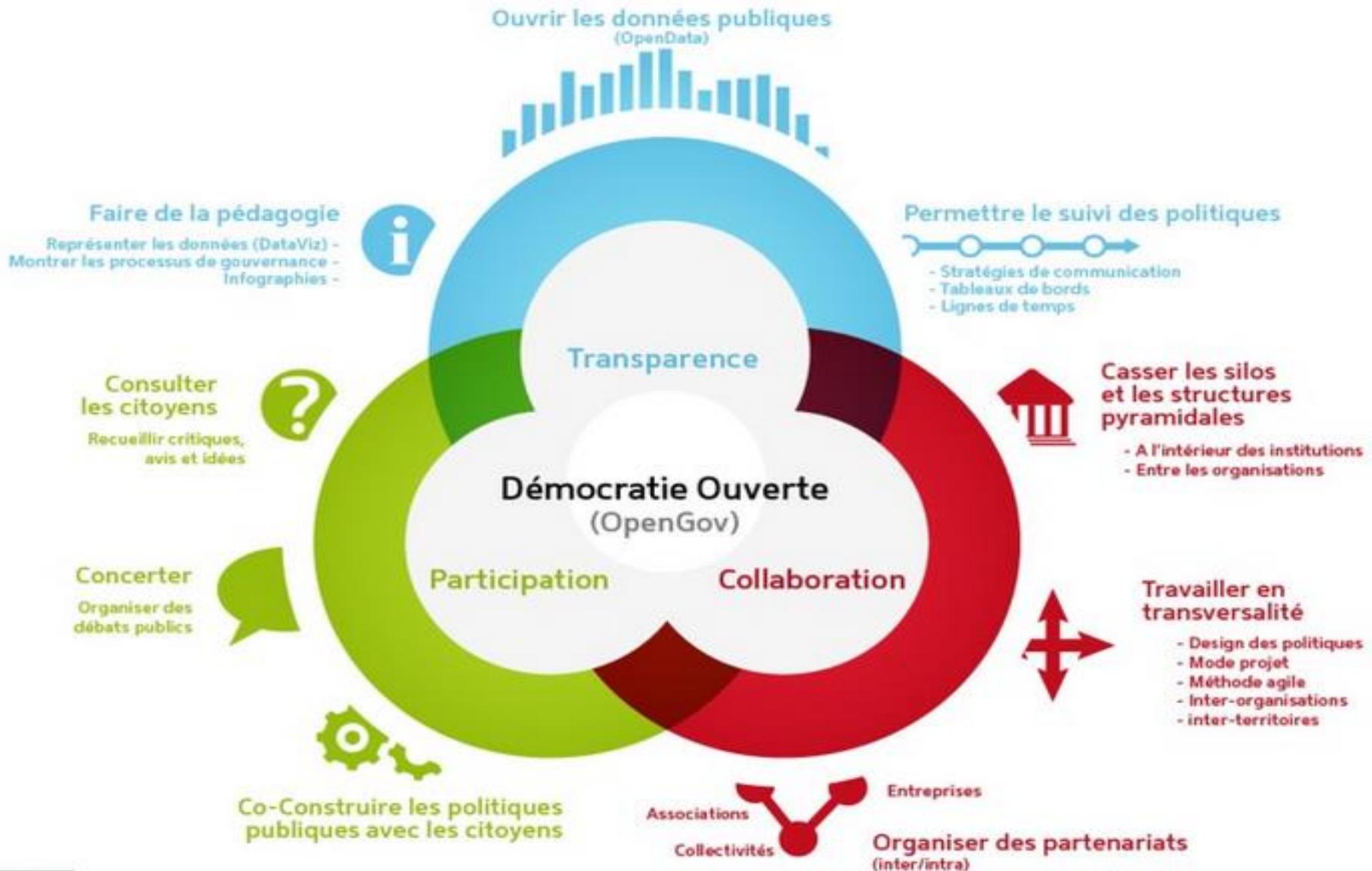
Les 7 familles de l'innovation démocratique (Armel Le Coz)

- Les autonomes : Colibris/Rahbi, Zèbres/A.Jardin, Alternatiba, associations de l'ESS engagées
- Les révolutionnaires : NuitDebout, PrimairesCitoyennes, CitoyensConstituants, #MaVoix ...
- Les Formateurs : université du Nous, Acropolis/Youtubers, SCOP d'éducation populaires, Coopcité / Lieux & parcours, Voxe...

Les 7 familles de l'innovation démocratique (Armel Le Coz)

- Les Transformateurs : Territoires Hautement Citoyens, 27ème région – Design des politiques publiques...
- La démocratie participative : CNDP, Instances Locales, Villejuif ...
- Les “civic tech” (les geeks) : applications politiques ; civocracy, demodyne, avaaz, stig, democracyOS, fluicity, vérité politique ...
- Les fédérateurs « do it yourself démocratie » : démocratie Ouverte, GNIAC, Décider ensemble, Synergies démocratiques, Pouvoir citoyen en marche, Communes citoyennes, Institut de la concertation ...

Des *Civic Tech* au *Gov Tech* ?



Civic Hall

- NYC et bientôt à Paris
- Tiers lieux pour l'innovation démocratique



John Paul Farmer ✓
@johnpaulfarmer



#HackForChange team of @MicrosoftNY @CityOfBoston & @BetaNYC. We're not only cross-sector, we're cross-municipality!

5:57 PM - Jun 4, 2016

1 18 35

Vers une administration 2.0 ?

- Ouverture des données
- L'institution comme plateforme d'expérimentation et d'innovation

- Un nouveau marché
(ex : neocity)

Une application complète au service de vos citoyens
Offrez à vos administrés l'outil dont ils ont besoin.

 Actualités	 Agenda	 Menu des cantines	 Notifications instantanées	 Publications	 Réseaux sociaux
 Services municipaux	 Transports	 Démarches administratives	 Déchets	 Urgences	 Défibrillateurs
 Travaux	 Carte interactive	 Élus	 Annuaire	 Signaler un problème	 Sondages

Choisissez la solution mobile la plus aboutie et la plus performante pour votre ville

Budget participatif parisien



MADAME LA MAIRE
J'AI UNE IDÉE



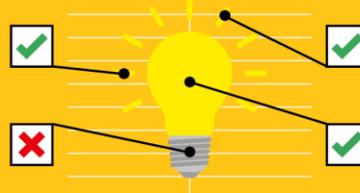
1 DE L'IDÉE AU PROJET

Les Parisiens proposent et co-construisent leur projet sur www.ideoe.paris **DU 14 JANVIER AU 15 MARS**



2 ANALYSE DES PROJETS

La Ville de Paris étudie la faisabilité des projets **JUSQU'EN MAI**



3 AGORA CITOYENNE

Réunion publique pour annoncer les projets soumis au vote **EN JUIN**



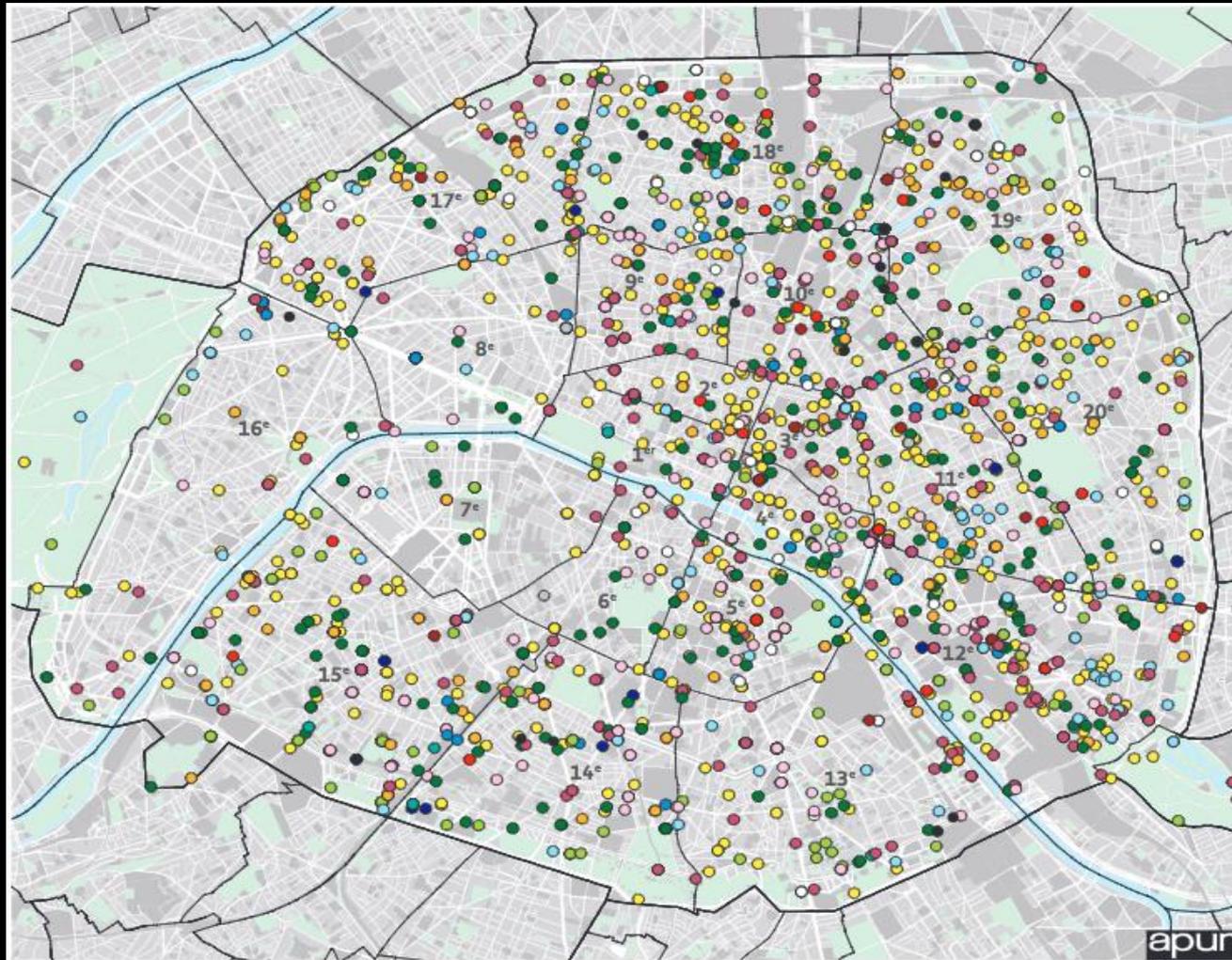
4 VOTE DES PARISIENS

Les Parisiens choisissent leurs projets préférés sur budgetparticipatif.paris.fr ou sur bulletin papier **EN SEPTEMBRE**



Budget participatif parisien

■ Paris (2015) : 5114 idées



2 186 projets localisables en un lieu précis et restreint, sur les 5 114 projets soumis au total par les parisiens lors du Budget Participatif

- Cadre de vie (797)
- Environnement (322)
- Transport et mobilité (229)
- Culture (186)
- Éducation et jeunesse (146)
- Sport (134)
- Prévention et sécurité (102)
- Autre (57)
- Propreté (46)
- Participation citoyenne (38)
- Solidarité (34)
- Économie et emploi (26)
- Ville intelligente et numérique (17)
- Logement et habitat (16)
- Non renseigné (7)

Source : Ville de Paris 2015

Représenter des scénarios

Choices

Development Density

- Low density growth
- Current patterns of growth
- Moderately compact
- Highly compact

Development Location

- Unfocused
- Community and metros
- Metropolitan centers

Road Network

- Minimum maintenance
- Moderate increase
- Significant increase

Transit System

- Minimum maintenance
- Moderate increase
- Significant increase

Transportation Policy

- Favor driving
- Maintain current mix
- Support alternatives
- Strongly favor alternatives

Resource Policy

- Reduce programs
- Maintain programs
- Expand programs
- Maximize programs

Welcome to 2040!

By 2040, about 2.8 million more people will live in the Chicago region.

We need your help: How should we plan for this growth?

First, create your own future scenario by trying different choices.

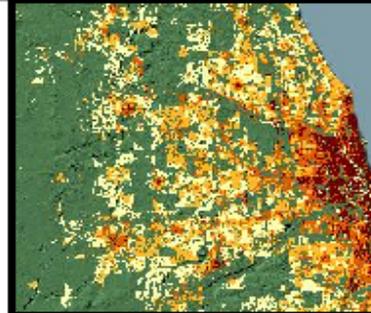
Selected choice

Second, explore different outcomes and tradeoffs of your scenario.

Less More

Last, be sure to submit your scenario and tell us what you think!

Outcomes



Land Consumption

Detached Homes

Single Occupant Vehicles

Commute Time

Energy Use

Water Use

Government Costs

Household Costs

Replay Last Choice

Représenter des projets

- Bétaville : logiciel libre et ouvert
- 3D : Google Sketchup
- Expérimentation à Montréal : « ville virtuelle »



Une échelle digitale de participation citoyenne

	Type of participation	Activités	Exemples de plateformes
Co-décision	8. Délibération	Débats et votes	DemocracyOS
	7. Co-délibération	Conception de lois ou de programmes	Consultation sur le projet de loi pour une République numérique
Contribution	6. Co-design	Fabrication collaborative de plateformes numériques	Hackathons
	5. Partnership	Co-construction des programmes et partage de la décision	Budget participatif
Consultation	4. Consultation	Sondage	Vote en ligne
		Dialogue par échange de messages	Chat, Hangout
Information	3. Communication	Communication descendante avec possibilité de commenter ou réagir (like)	Réseaux sociaux
	2. Information 2.0	Information descendante sans possibilité de communication	Newsletter

Conclusion

- Au-delà de la dépolitisation apparente, il y a une envie participative qui s'exprime sur le Web
- Peu de changements des rapports de force dans l'urbanisme...
- ... mais des possibles parcours militants et/ou professionnels qui peuvent porter des modes alternatifs vers un rééquilibrage des rapports de force (expert VS citoyens) et de nouveaux modèles de ville ?

