

Ouverture des données publiques en région Provence-Alpes-Côte d'Azur

- Qu'est ce qu'une donnée ouverte ?
- Quelles sont les licences exploitables ?
- Les évolutions récentes du cadre législatif lié à l'Open Data.
- Présentation de la démarche régionale d'ouverture des données publiques en infographies.
- Présentation de la feuille de route stratégique d'ouverture des données publiques votée en juin 2016.



Qu'est ce qu'une donnée ouverte ?

Wikipedia : « Une donnée ouverte est une donnée numérique d'origine publique ou privée. Elle peut être notamment produite par une collectivité, un service public (éventuellement délégué) ou une entreprise. Elle est diffusée de manière structurée selon une méthodologie et une licence ouverte garantissant son libre accès et sa réutilisation par tous, sans restriction technique, juridique ou financière. »

Libertic énonce une série de dix critères plus restrictifs pour définir une donnée ouverte :

« Complète, Primaire, Opportune, Accessible, Exploitable, Non-Discriminatoire, Non-Propriétaire, Libre de droits, Permanente, et Gratuite. »

La licence détermine l'usage et le degré d'ouverture d'une donnée

Les principales licences ouvertes :

- *La licence ouverte (LO) d'étalab.*
- *La licence ODbL (Open Database Licence)*
- *Les licences Creative Commons (CC) :*
 - *Six licences dépendantes de quatre critères :*
 - **ATTRIBUTION**
 - **UTILISATION COMMERCIALE**
 - **MODIFICATIONS**
 - **PARTAGE (à l'identique)**
- *Certaines licences spécifiques rédigées pour répondre aux attentes des producteurs de données (transports, tourisme..)*



LICENCE OUVERTE
OPEN LICENCE



ODbL



OPEN PACA

Région Provence-Alpes-Côte d'Azur

La licence détermine l'usage et le degré d'ouverture d'une donnée

Les licences libres constituent le choix le plus courant (Licence Ouverte et certaines Creative Commons). Une licence libre octroie quatre droits :

1. celui d'utiliser,
2. d'étudier,
3. de modifier,
4. de redistribuer les modifications.

Une licence contributive rajoute une clause de partage à l'identique (ou share-alike (SA)) qui oblige à redistribuer les modifications sous les mêmes conditions.

*ODbL est une licence contributive, la Licence Ouverte ne l'est pas.
Wikipedia et Open Street Map sont des projets sous licence contributive.*



Evolutions du cadre législatif relatif à l'Open Data

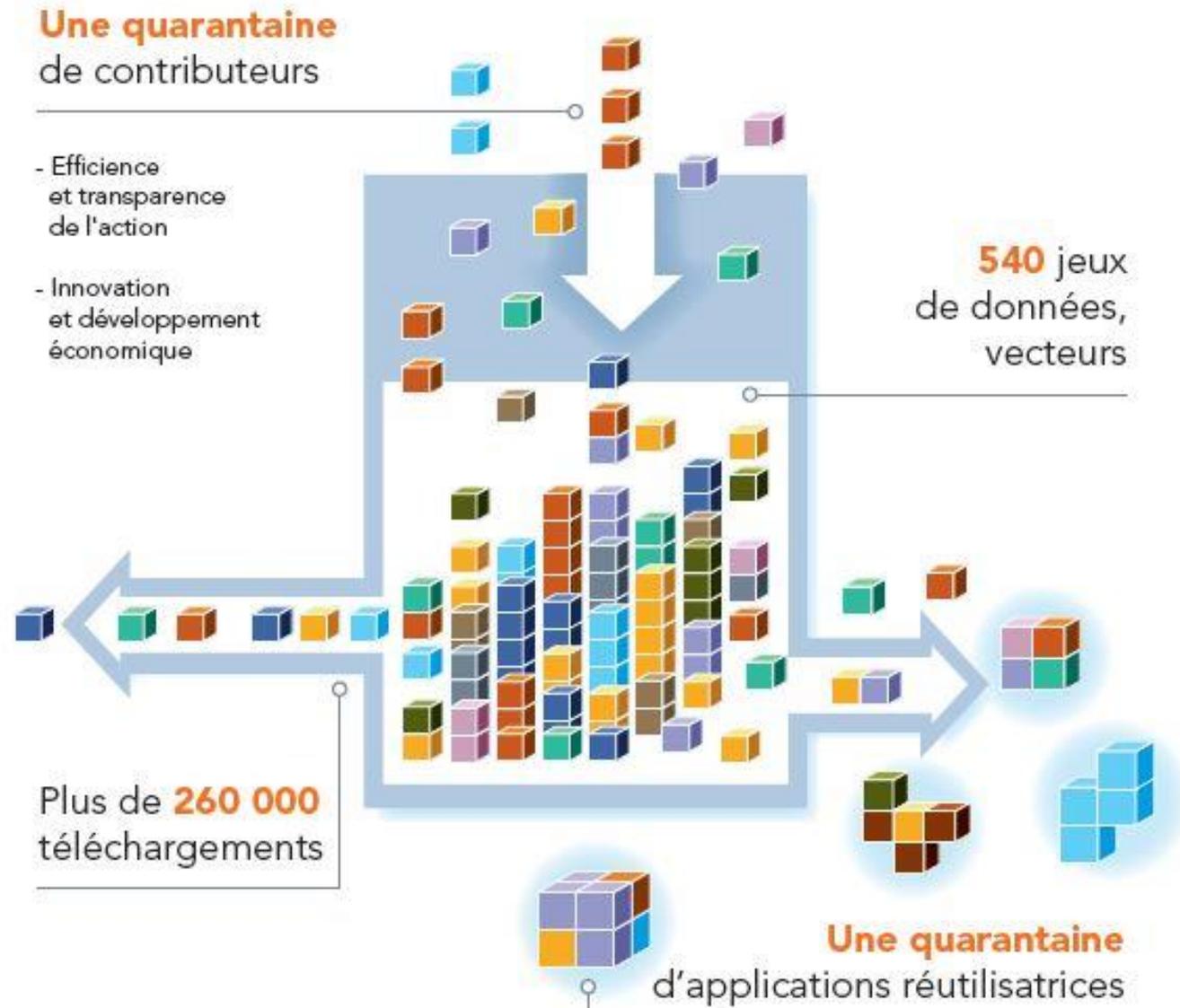
- la loi NOTRe (nouvelle organisation du territoire de la République) prévoit une obligation d'ouverture des données pour les communes de plus de 3500 habitants. Pas de décret d'application. Application immédiate.

- Projets de lois passés ou bientôt au parlement (MAJ octobre 2015) :

- la loi « Macron » prévoit à l'article 4 l'ouverture des données de transports,
- la loi Santé portée par Marisol Touraine prévoit à l'article 47 l'ouverture des données de santé (statut: bientôt en 2nde lecture au Parlement),
- la loi sur la transposition de la directive PSI (public sector information) portée par Clotilde Valter,
- la loi sur le numérique portée par Axelle Lemaire (statut: consultation en ligne).

La démarche régionale d'ouverture des données publiques

- Une démarche partenariale initiée en 2011.
- 40 partenaires contributeurs / 600 jeux de données / 260 000 téléchargements de jeux de données en 4 ans.
- Un des principaux contributeurs à Data.gouv.fr.
- Une des rares démarches partenariales à l'échelle d'une région.



La démarche régionale d'ouverture des données publiques

UNE GRANDE VARIÉTÉ DE JEUX DE DONNÉES

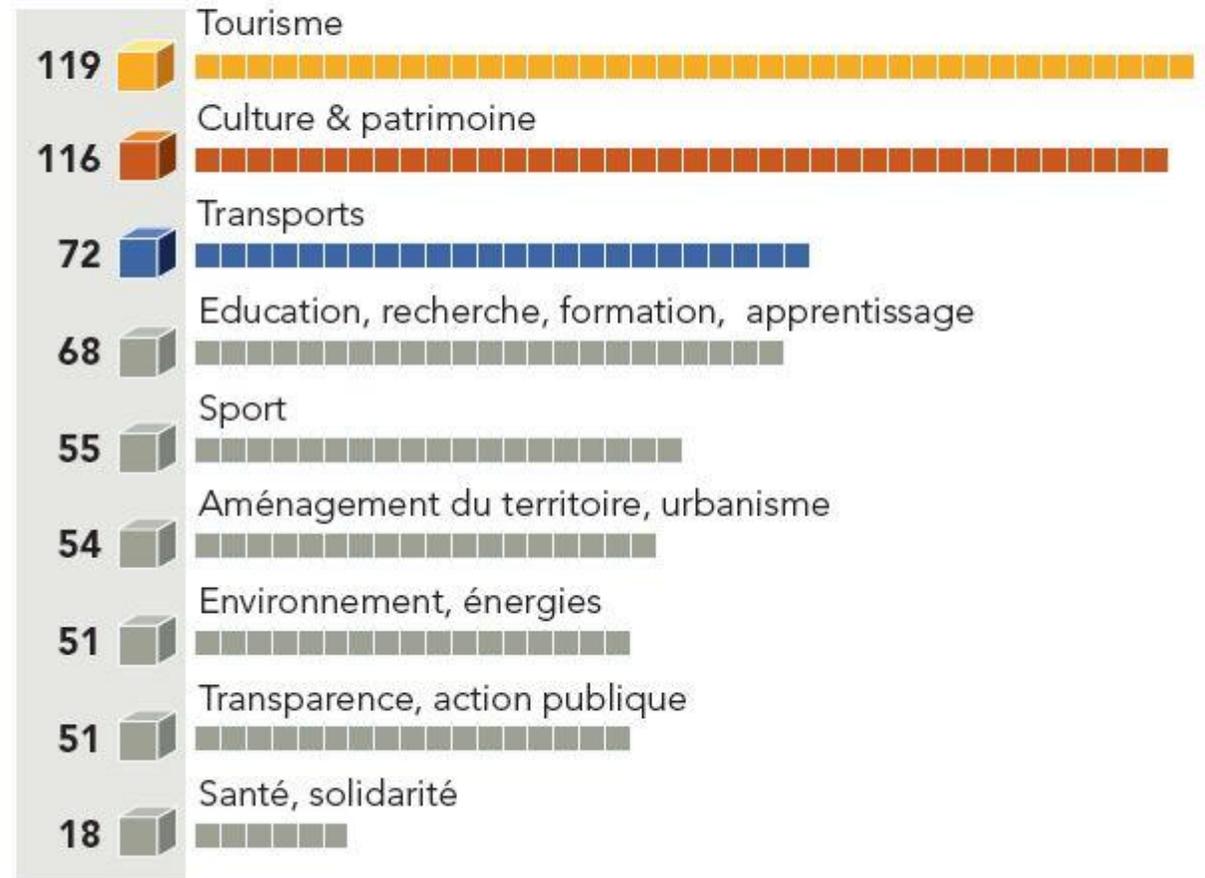
3 THÉMATIQUES PRÉPONDÉRANTES



 **OPEN PACA**

Région Provence-Alpes-Côte d'Azur

10 THÉMATIQUES INDEXÉES



La démarche régionale d'ouverture des données publiques

EXEMPLES DE JEUX DE DONNÉES



Thématiques

Culture et patrimoine

- Agendas culturels et programmation, festivals, expositions...
- Liste des Musées de France, collections des musées, collections numérisées...
- Liste et adresses des bibliothèques, librairies, médiathèques
- Statistiques de fréquentation



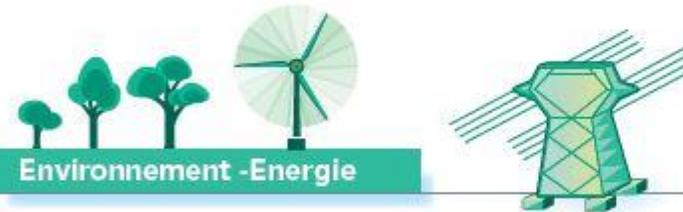
Tourisme

- Mobiliers classés au titre des Monuments historiques
- Villages et locations de vacances classés en France
- Locations de vacances, chambres d'hôtes, hôtels, campings...
- Guides touristiques
- Capacité d'accueil des résidences de tourisme et hébergement



Transport

- Stations de vélo et réseau cyclable, stations de taxis...
- Lignes, tarifs et horaires des TGV, TER, bus, etc.
- Lignes de ramassage scolaires
- Liste des parkings publics
- Aéroports et aérodromes régionaux



Environnement -Energie

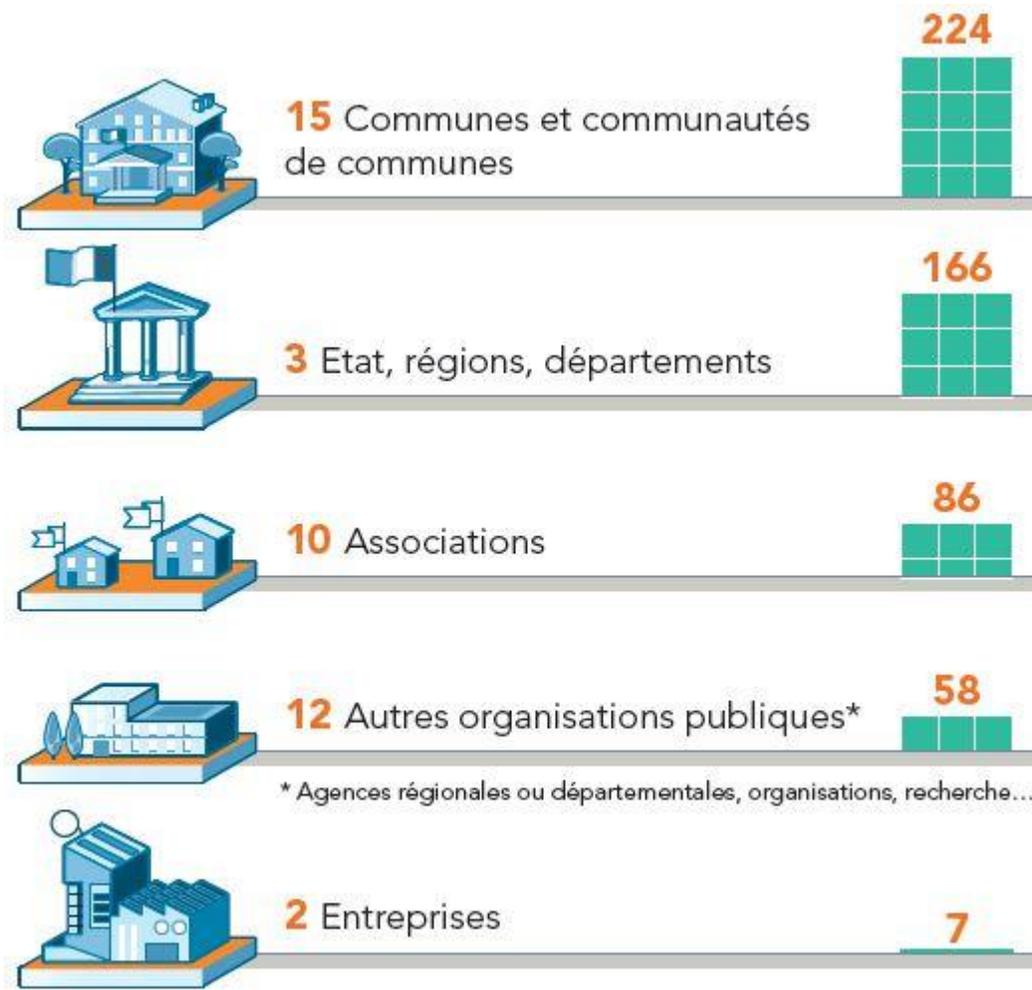
- Acteurs de l'éducation à l'environnement en Méditerranée
- Emissions de polluants atmosphériques
- Production et consommation d'énergie, consommation d'eau par compteur
- Tonnages des collectes sélectives
- Parcs et sites naturels...



OPEN PACA

Région Provence-Alpes-Côte d'Azur

La couverture géographique des jeux de données (granularité)



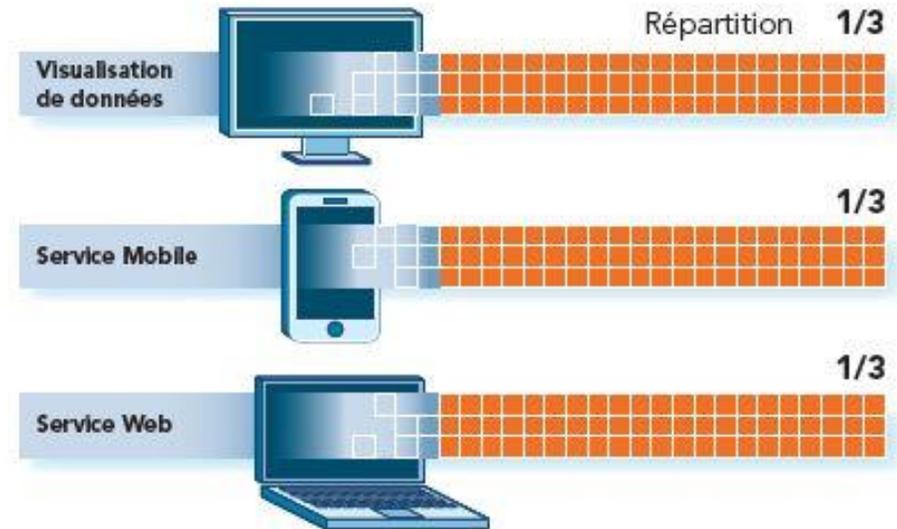
Réutilisation des jeux de données

Nombre de téléchargements par thématique



DES APPLICATIONS RÉUTILISATRICES DE DONNÉES OUVERTES

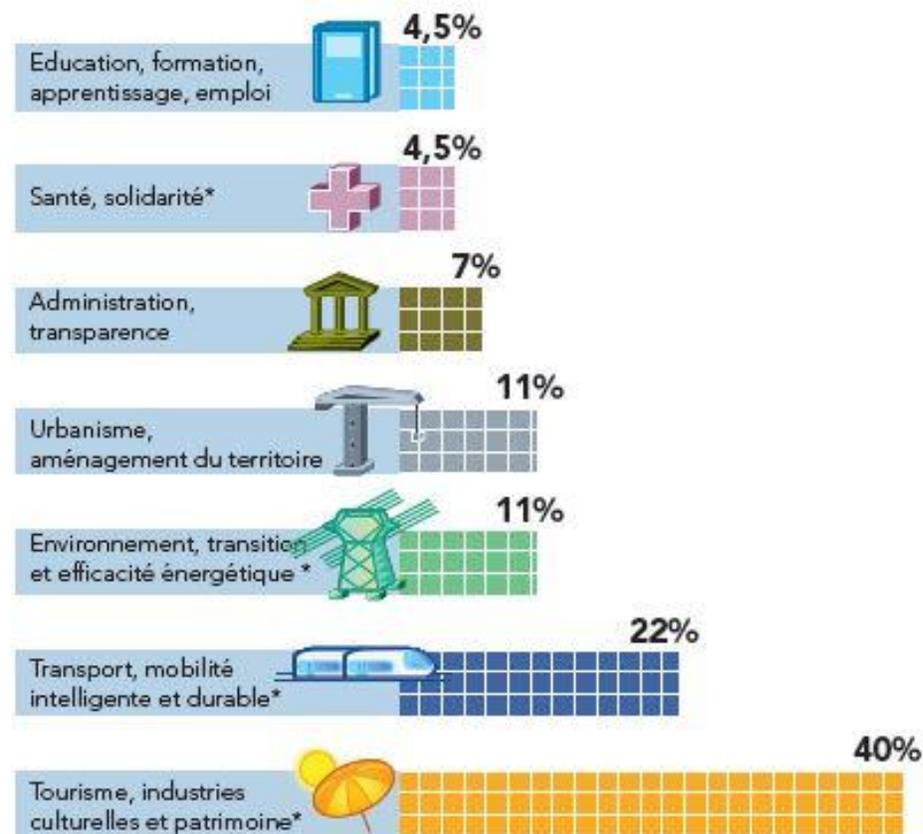
De la Data visualisation jusqu'aux services



Les thématiques abordées par Open Paca

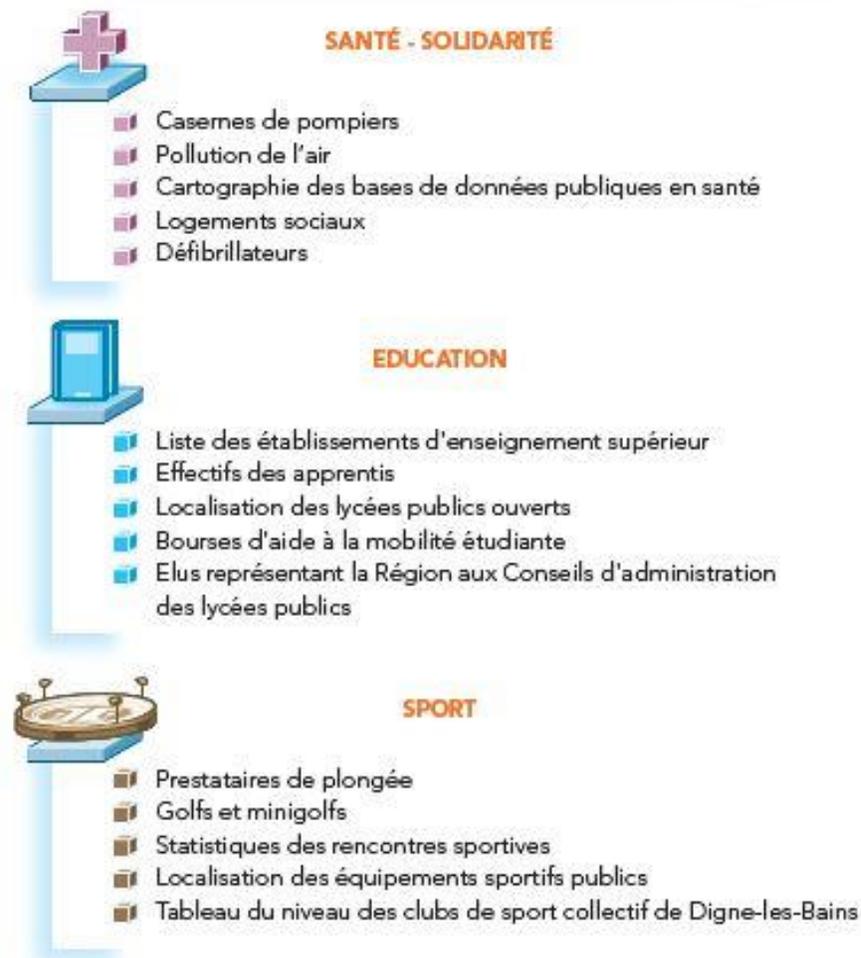
DES APPLICATIONS QUI PORTENT LES THÉMATIQUES D'AVENIR

Répartition des applications indexées



* Thématiques directement liées aux Domaines d'Activités Stratégiques identifiés par la région Provence-Alpes-Côte d'Azur au travers de sa stratégie régionale de l'innovation.

OPEN PACA : DES SERVICES À IMAGINER POUR DES THÉMATIQUES D'AVENIR ENCORE PEU EXPLORÉES... QUELQUES EXEMPLES DE JEUX DE DONNÉES :



Concours Open Paca 2015

La seconde édition du concours Open Paca est clôturée. 42 projets ont candidaté au concours. Suite à une présélection et une notation des projets candidats, 20 projets finalistes ont pitché devant le jury vendredi 18 septembre 2015 à Marseille.

La liste des 20 projets finalistes est sur le portail Open Paca.

Les 11 projets nominés sont connus du Jury et du comité technique mais nous attendons que la délibération soit soumise au vote des élus lors de la prochaine séance plénière régionale du 16 octobre 2016.

Feuille de route stratégique Open Paca

En juin 2015 les élus du Conseil régional Provence-Alpes-Côte d'Azur ont voté une délibération relative à la poursuite du programme régional partenarial d'ouverture des données publiques. Cette volonté est matérialisée par l'adoption d'une feuille de route stratégique sur l'ouverture des données proposant des objectifs et un ensemble d'actions à mettre en œuvre.

La feuille de route est consultable sur le site Open Paca.

Voici la liste des enjeux et des objectifs de la feuille de route :

Feuille de route stratégique Open Paca

Extraits de la table des matières :

2) La donnée au cœur des mutations technologiques

2.1) Du web des données à l'internet des objets

2.2) Le phénomène "Big Data"

2.3) La "Ville intelligente"

2.4) "Production participative" et données

3) Des enjeux régionaux réaffirmés

3.1) Premier enjeu : la transparence et la démocratie

3.2) Deuxième enjeu : la modernisation et l'efficacité de l'action publique

3.2) Troisième enjeu : l'innovation et le développement économique

4) Objectifs stratégiques de la feuille de route

4.1) Massifier les jeux de données ouverts

4.2) Soutenir les socles de données ouverts et mutualisés

4.3) Renforcer la médiation aux données

5) Gouvernance et évaluation

6) Pistes d'actions opérationnelles 2015 - 2017



Merci !

OPEN PACA OPEN DATA
Le portail partenarial régional des données publiques

Accueil Objectifs Concours Données Licence Applis Partenaires Glossaire Contact

ACTUALITÉS

4ème édition de la Semaine européenne de l'open data

Après Nantes (2012), Marseille (2013) et Montpellier(2014), Rennes accueille la 4ème édition de la Semaine européenne de l'open data du 13 au 15 octobre, initiée par l'association LiberTIC de Nantes et la FING (Fondation internet nouvelle...)

RENNES
13 > 15 OCTOBRE 2015

LES OPPORTUNITÉS DIGITALES

> VOIR TOUTES LES ACTUALITÉS

Applis les + consultées

- Vamos a la Playa
Application mobile | Mer - Littoral
- Musambule
Application mobile | Culture - Patrimoine
- Baroulade
Application mobile | Culture - Patrimoine
- Frequence-sud.fr
Application web | Culture - Patrimoine

[Tout consulter](#)

Données les + téléchargées

- Terra de festivals - année 2012

<http://opendata.regionpaca.fr> – Twitter [@openpaca](https://twitter.com/openpaca)
[Philippe Mussi : pmussi@regionpaca.fr](mailto:pmussi@regionpaca.fr)