



# OPEN PACA

Région Provence-Alpes-Côte d'Azur

## ENJEUX DE DONNÉES

1

### OPEN PACA EN CHIFFRES

**Une quarantaine** de contributeurs

- Efficience et transparence de l'action
- Innovation et développement économique

Plus de **260 000** téléchargements

**540** jeux de données, vecteurs

**Une quarantaine** d'applications réutilisatrices

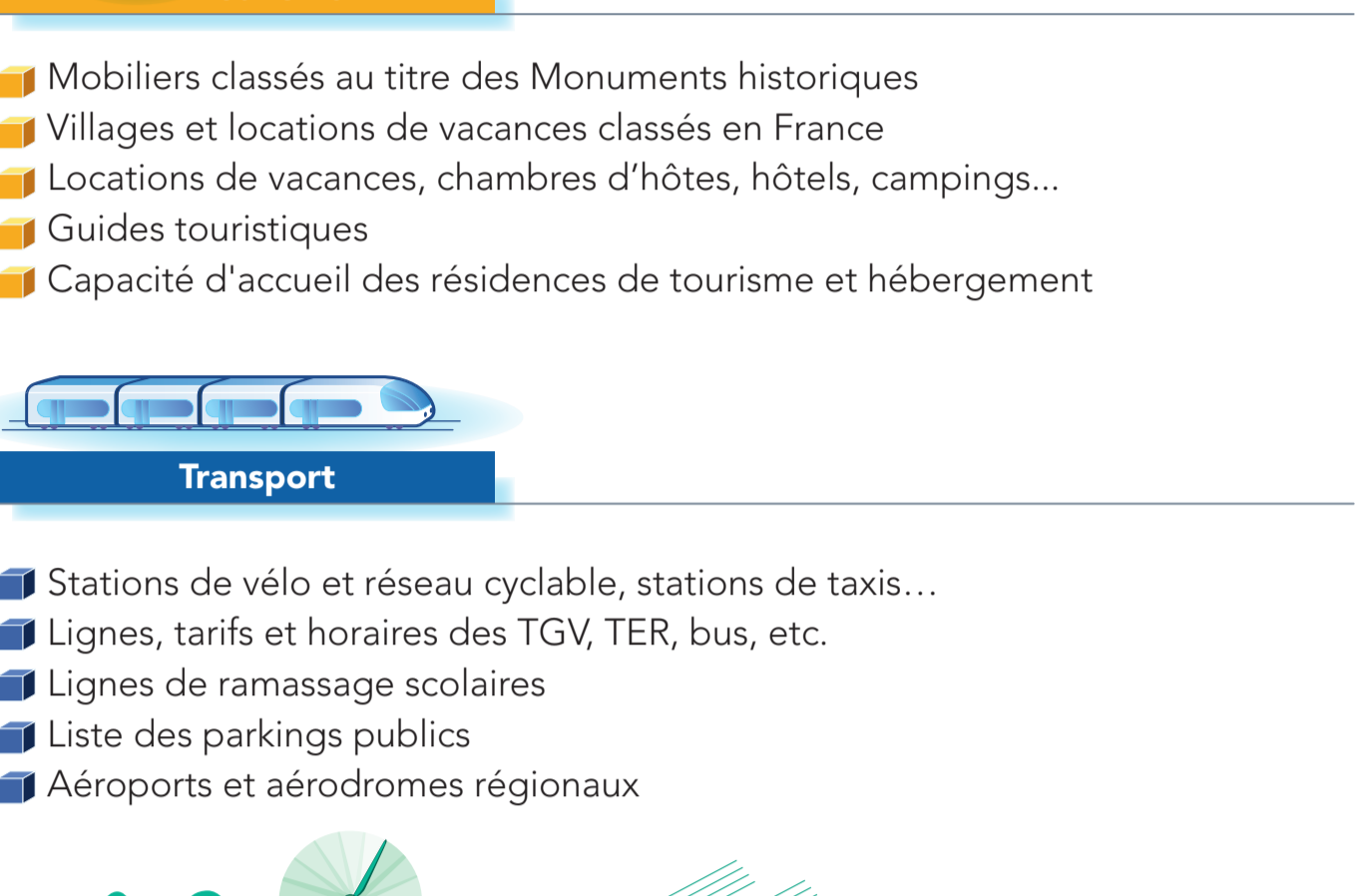
2

### UNE GRANDE VARIÉTÉ DE JEUX DE DONNÉES

#### 3 THÉMATIQUES PRÉPONDERANTES



#### 10 THÉMATIQUES INDEXÉES



#### 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**

- Mobilier 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 aéroports 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...

#### DES CONTRIBUTEURS DE DIFFÉRENTS HORIZONS

Type de contributeurs (total 42) | Nombre de jeux de données ouverts (total 541)

**15** Communes et communautés de communes | **224**

**3** Etat, régions, départements | **166**

**10** Associations | **86**

**12** Autres organisations publiques\* | **58**

\* Agences régionales ou départementales, organisations, recherche...

**2** Entreprises | **7**

Couverture géographique des jeux de données



3

#### DES TÉLÉCHARGEMENTS ET DES APPLICATIONS QUI TÉMOIGNENT DE L'INTÉRÊT DE LA COMMUNAUTÉ

Nombre de téléchargements par thématique

Santé, solidarité **5 759** | Transport **20 728** | Aménagement du territoire, urbanisme **21 007** | Environnement, Energie **21 774** | Sport **25 577**

Tourisme **38 613** | Transparence, action publique **39 110** | Education, recherche, formation, apprentissage **39 886** | Culture, Patrimoine **78 669**

4

#### DES APPLICATIONS RÉUTILISATRICES DE DONNÉES OUVERTES

De la Data visualisation jusqu'aux services

Visualisation de données | Répartition **1/3**

Service Mobile | **1/3**

Service Web | **1/3**

#### DES APPLICATIONS QUI PORTENT LES THÉMATIQUES D'AVENIR

Répartition des applications indexées

Education, formation, apprentissage, emploi **4,5%**

Santé, solidarité\* **4,5%**

Administration, transparence **7%**

Urbanisme, aménagement du territoire **11%**

Environnement, transition et efficacité énergétique\* **11%**

Transport, mobilité intelligente et durable\* **22%**

Tourisme, industries culturelles et patrimoine\* **40%**

\* 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.

#### EXEMPLES

« **PACA MOBILITÉ** »  
Application gratuite web et mobile de planification de déplacements.

**18** Jeux de données de la plateforme Open Paca réutilisés : (horaires, lignes, points d'arrêt, métro, bus, tramway, LER, etc...)

« **VAMOS A LA PLAYA** »  
Application mobile, Application productrice de données ouvertes  
Echanges d'information sur les plages (qualité des eaux, états des plages, météo, transports...)

**Lauréat du prix Co-production Citoyenne du Concours Open Paca Labs 2013**  
Plages des Bouches-du-Rhône - Bases nautiques - Parkings camping cars - Réseaux de transports - Horaires des trains

« **CARTES AIRPACA** »  
- Datavisualisation  
- Cartes dynamiques sur les indicateurs de qualité de l'air ambiant.

**Emissions de polluants atmosphériques**  
**Indice global de qualité de l'air**  
**Production et consommation d'énergie**

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

**SANTÉ - SOLIDARITÉ**

- Casernes de pompiers
- Pollution de l'air
- Cartographie des bases de données publiques en santé
- Logements sociaux
- Défibrillateurs

**EDUCATION**

- Liste des établissements d'enseignement supérieur
- Effectifs des apprentis
- Localisation des lycées publics ouverts
- Bourses d'aide à la mobilité étudiante
- Elus représentant la Région aux Conseils d'administration des lycées publics

**SPORT**

- Prestataires de plongée
- Golfs et minigolfs
- Statistiques des rencontres sportives
- Localisation des équipements sportifs publics
- Tableau du niveau des clubs de sport collectif de Digne-les-Bains

5

#### UN TREMPLIN POUR LANCER UNE STARTUP OU UN PROJET

##### « LES DONNÉES OUVERTES ET VOUS ? »

Envie d'ouvrir vos données ou de développer des nouveaux services « réutilisateurs » ?  
Envie de nous soumettre votre liste idéale de données ouvertes ?  
Envie de vous mettre en réseau avec d'autres experts de l'Open Data ?

Rendez-vous sur <http://opendata.regionpaca.fr>  
Twitter : @openpaca

#### DIFFUSION DE CONTENU TOURISTIQUE

**wannago** | Géolocalisation d'activités et produits touristiques sur mobile  
L'office de tourisme mobile

<http://www.wannago.fr>

- Recrutement de 6 personnes
- Levée de fonds auprès de la Région PACA et de l'UE
- Utilise **15** jeux de données ouverts sur Open PACA

#### ECO-SYSTÈME ET SERVICES POUR LES ASSOCIATIONS

**GALOO** | Annuaire national géolocalisé des associations  
Au service des associations et des clubs

<http://www.mygaloo.fr>

Plateforme de services : billetterie en ligne, encaissement et gestion de cotisations, financement participatif local...

- Double lauréat du concours Open Paca 2013
- Agrandissement de l'équipe à 9 personnes
- 2<sup>e</sup> levée de fonds en cours (crowdfunding)