

JOURNÉE DU 18 DÉCEMBRE 2017
COMMENT INITIER OU ACCÉLÉRER SA DÉMARCHE
D'OUVERTURE DES DONNÉES PUBLIQUES



10h30 - 12h : session ateliers

- 9h30 : accueil café / inscription aux ateliers
- 10h00 - 10h30 : séance plénière

- État d'avancement du programme régional et bilan de l'action Open Data Locale Paca 2017.
- Présentation de la nouvelle infrastructure régionale de données DataSud.
- Présentation du Socle Commun des Données Locales et du matériel pédagogique produit par Open Data France.

A/ Mener une démarche interne d'ouverture de données publiques

>> Débat sur les principaux freins rencontrés et co-construction d'outils (Smart Région).

B/ Data argumentaires

>> Répondre aux fausses barbes de l'Open Data et mener un inventaire express (FING - Charles Nepote).

C/ Publication de données sur DataSud

>> Lancement du groupe de bêta testeurs (Smart Région / CRIGE Paca)

JOURNÉE DU 18 DÉCEMBRE 2017
COMMENT INITIER OU ACCÉLÉRER SA DÉMARCHE
D'OUVERTURE DES DONNÉES PUBLIQUES



13h30 - 14h30 : séance plénière

Données, Médiation et Mobilité

> **Présentation de Navitia.io**

Nicolas Alfonsi / Kisio Digital

> **Ouverture des données de la Ville d'Antibes**

Anthony Claverie et Sylvie Brest

> **Médiation autour des données libérées par la Ville de Martigues**

Gilles Marcy et Arnaud Battarel

14h30 - 15h30 : session ateliers

A/ Identifier et imaginer les usages de la donnée
Smart Région

B/ Produire des cartes et des DataViz sans programmer
Cyrille de Villele - Dignes les Bains – Opendata France

15h30 – 16h : restitution des ateliers

STRATÉGIE SMART REGION / AXE II : LA RÉGION LEADER DANS L'OUVERTURE DES DONNÉES NUMÉRIQUES

L'axe II de la stratégie Smart Région est entièrement dédié aux données numériques.
Le pilier est composé de sept chantiers opérationnels

I/ Open Paca : programme régional partenarial
40 partenaires / 700 jeux de données

II/ Nouvelle infrastructure régionale de données mutualisée DataSud (REGION & CRIGE)

III/ Appel à projets permanent Open et Smart Data : Cadre d'intervention régional, 18 projets « data » financés pour un montant total de 210 000 €.

IV/ Open Data Locale 2017
Partenaires : CRIGE Paca, FING, Opendata France, Les Conseils départementaux 04, 05 et 83, le SICTIAM, la NCA, l'ADRETS..

V/ Ensembles cohérents de données thématiques
Tourisme, Patrimoine et culture, Transports, Energie et environnement, Emploi et Formation, Santé

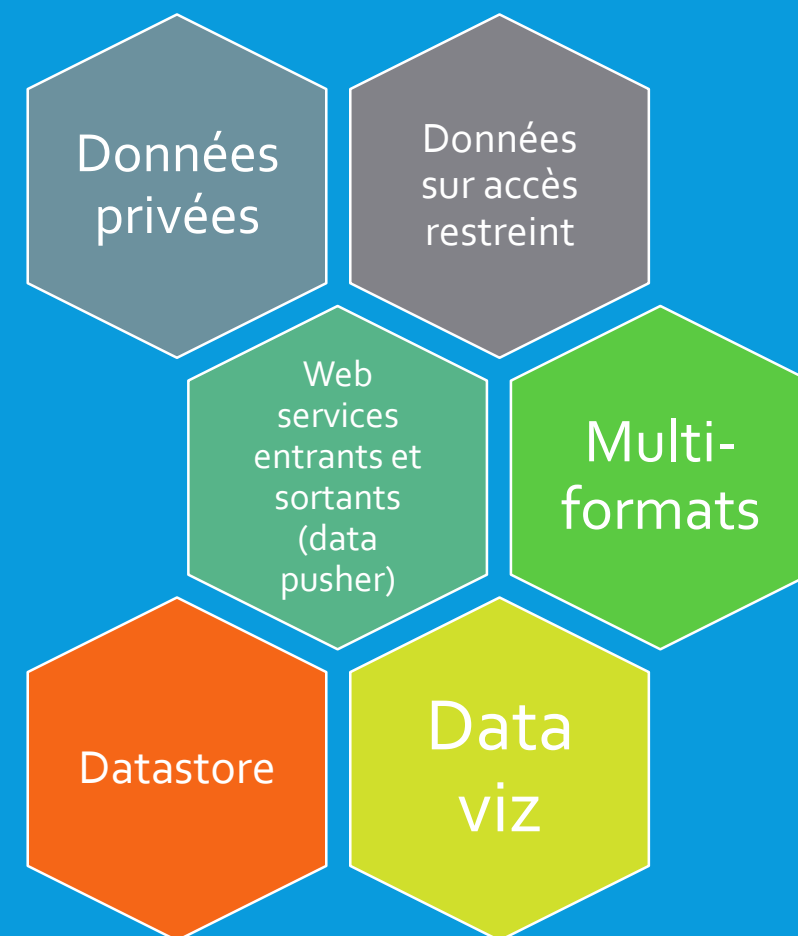
Chantier VI/ Relance de la démarche interne et création d'un Datalab.

VII/ Contrat R&D FlexGRID use cases
Création d'un démonstrateur technologique et de six use cases avec Orange.

L'accès aux données publiques et privées permet le développement de services innovants. C'est un élément central de la stratégie Smart Région (axe II).

>> Passer de la notion de donnée ouverte (Open Data) à celle de donnée intelligente (Smart Data)

Stratégie Smart Région : « Les données intelligentes reposent sur l'accessibilité et l'exploitation de données rendues possibles par la normalisation, les standards ouverts, les données temps réel (et séries temporelles), les données issues de l'Internet des objets (internet of things - IOT), les données liées et sémantiques, les interfaces de programmation (Application Programming Interface - API) et le traitement de données massives (Big Data et sciences des données). »



LA RÉGION LEADER DANS L'OUVERTURE DES DONNÉES NUMÉRIQUES

FOCUS PROGRAMME OPEN PACA



Le programme régional Open Paca est un programme partenarial d'ouverture des données publiques et privées constitué d'un réseau d'une quarantaine de partenaires qui publient leurs données sur Open Paca.

>> La plateforme Open Paca propose 677 jeux de données ouvertes au téléchargement. Ces derniers ont été téléchargés à +700 000 reprises depuis 2012 : <http://opendata.regionpaca.fr/>.

>> **Invitation du Président Christian Estrosi à rejoindre le programme régional Open Paca et participer à Open Data LOcale** par courrier en février 2017 : publication de vos données sur la plateforme régionale, accompagnement et formation à l'utilisation de la plateforme. 90 réponses positives.

Adhésion par signature
d'une convention de
partenariat sur les données
ouvertes et intelligentes.

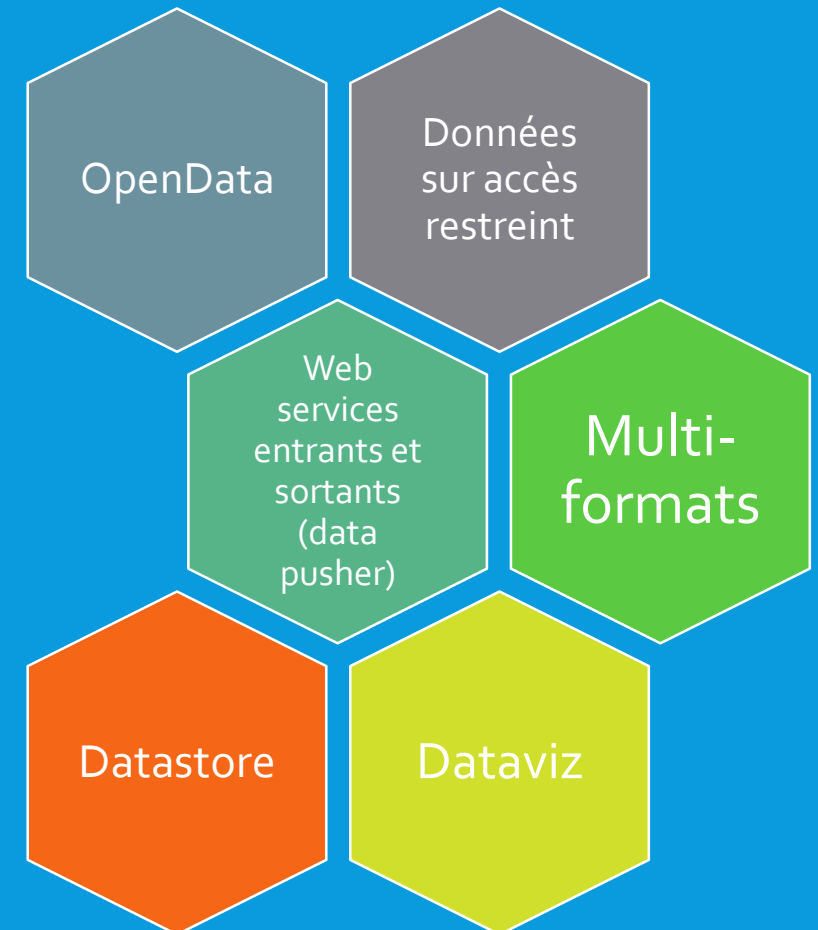
Service gratuit et accessible
à toutes les collectivités du
territoire régional.

Mutualisation, formation,
accompagnement et
dynamique territoriale
autour de la « data »
(réunions, challenges,
AAP...).

FOCUS DATASUD.FR

- Accord cadre et groupement de commande avec le CRIGE Paca.
- Production de bien numérique commun, Open Source documenté et reversé sur une forge.
- Données ouvertes, géographiques et intelligentes
- Sortir des approches en silos.
- Marque blanche.
- Indexation de catalogues amont (NCA, SICTIAM, bittle...)
- Remontée de catalogues vers DataGouv.fr
- Web services d'accès aux catalogues et aux données.
- DataStore
- Data-visualisations

- >> Trois années de cycles de développement agile.
- >> Livraison d'un premier prototype en décembre 2017.



LA RÉGION LEADER DANS L'OUVERTURE DES DONNÉES NUMÉRIQUES

FOCUS APPEL À PROJETS « DONNÉES OUVERTES ET INTELLIGENTES ».

La Région est un des rares territoires français à proposer un dispositif d'aides dédié aux données. Le **cadre d'intervention et l'appel à projets permanent « données ouvertes et intelligentes »**, votés au printemps 2016, se traduisent par l'instruction de dossiers au fil de l'eau.

L'objectif est de massifier les données ouvertes disponibles à l'échelle régionale et promouvoir une culture de la donnée, au service du bien numérique commun, de l'innovation et du développement de nouveaux usages numériques.

Dispositif ouvert au secteur public et privé.

Thématique A/
Infrastructures de données avec un plafond à 25 000 €.

Thématique: B/
Médiations aux données avec un plafond à 10 000 €

7 dossiers financés en 2016. 80 000 € de subventions.

11 dossiers financés en 2017. 130 000 € de subventions.

LA RÉGION LEADER DANS L'OUVERTURE DES DONNÉES NUMÉRIQUES

EXEMPLES DE PROJETS FINANCÉS

Grand prix régional
du Data
Journalisme

Ouverture des données
culturelles de l'ARCADE
(15 000 évènements)

CIGALE : ouverture de
la base EnergAIR (Air
Climat Energies) de
AirPACA

OpenRJ : V2 de la
plateforme des données
ouvertes de
consommation des
bâtiments

Digne : Kits de capteurs
environnements et
photos 360° pour
publication en
OpenData

DataLabs : Petits
débrouillards, Fab Lab
d'Aix en Provence et
Nodyia Group,
DONUT...

Data Ouvre toi !
Ateliers de
médiation aux
données

18 projets...

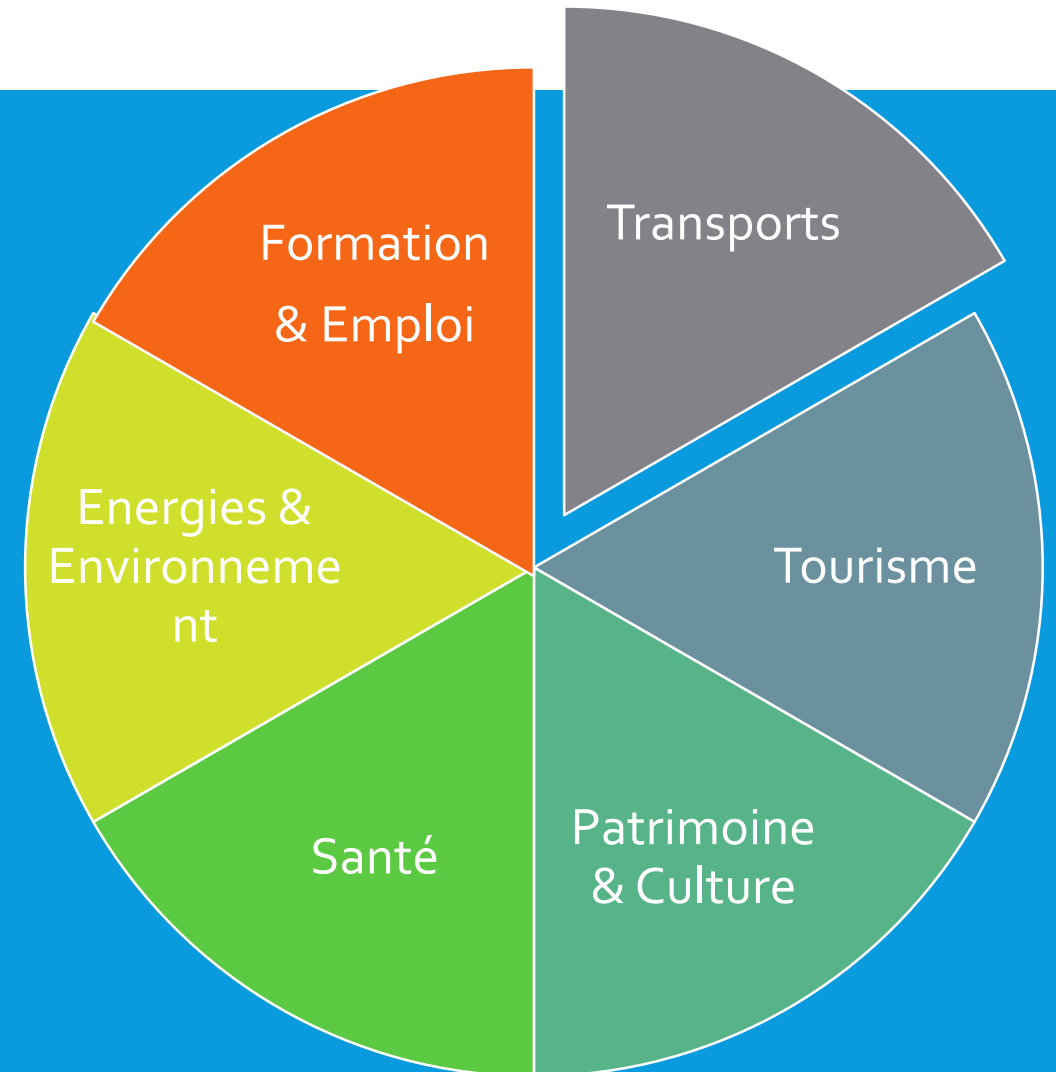
FOCUS DONNÉES THÉMATIQUES.

Un travail de fond est réalisé en interne et en externe pour ouvrir des « ensembles cohérents » de données thématiques.

Exemples :

La Région a ouvert une partie des données Transports en juillet 2016 : format standard, ouvert, avec une mise à jour mensuelle (LER, TER et chemins de Provence). Aujourd'hui **Google Transit, Apple Transit, Bing Transit (Microsoft) et Here** exploitent ces données. L'enjeu correspond à des milliers de requêtes jours des mobinautes en Paca.

Des travaux sont engagés pour poursuivre l'ouverture des données dans les secteurs du patrimoine (base Gertrude), de la culture (Association ARCADE), du tourisme (Système d'information touristique APIDAE), de formation (ORM, Espace Compétences)...



LA RÉGION LEADER DANS L'OUVERTURE DES DONNÉES NUMÉRIQUES

FOCUS OPEN DATA LOCALE PACA 2017



La Région PACA est « territoire-pilote » Open Data Locale dans le cadre d'un appel à projets lancé par l'Etat et opéré par Open Data France. Ce programme national ambitionne d'accompagner les collectivités locales en matière d'ouverture des données publiques.

Ce projet est mené en partenariat avec Le CRIGE Paca, la FING, Opendata France, Les Conseils départementaux 04, 05 et 83, le SICTIAM, la Métropole Nice Côte d'Azur, l'ADRETS et les collectivités partenaires d'Open Paca.



FOCUS OPEN DATA LOCALE PACA 2017



Résultats obtenus :

- Neuf Accompagnateurs De Territoires (ATDs) engagés : les partenaires.
- Un appel à participation de l'ensemble des collectivités du territoire régional adressé par courrier du Président de Région : 91 collectivités inscrites.
- 17 réunions de sensibilisation ou de formation.
- Plus de 300 participants sensibilisés ou formés à l'Open Data dans ce contexte.

<http://opendata.regionpaca.fr/opendatalocale.html>

Datasud.fr est un projet innovant financé et porté par la **Région Provence-Alpes-Côte d'Azur** et le **CRIGE Paca**. Le projet mutualise une infrastructure de données à l'échelle régionale. Près de **130 organisations** diffusent sur Datasud.fr. Ce catalogue de données unifié diffuse des données ouvertes, géographiques et intelligentes au service de l'innovation numérique et du développement des territoires.

TROUVER UNE DONNÉE



AGRICULTURE



SANTÉ



IMAGERIE



ÉCONOMIE



CULTURE



ENVIRONNEMENT



LISTES
ADMINISTRATIVES



ACCESSIBILITÉ



URBANISME



SERVICES



CITOYENNETÉ



ÉDUCATION



LOCALISATION



OCCUPATION
SOL



DÉMOGRAPHIE



ACCESSIBILITÉ

PUBLIER
DES DONNÉES



TROUVER
DES DONNÉES



OPEN PACA ET CRIGE PACA **EN QUELQUES CHIFFRES**



142

CONTRIBUTEURS



513

ORGANISATEURS



766

JEUX DE DONNÉES



700 000

TÉLÉCHARGEMENTS



5 TO

DE DONNÉES

JOURNÉE DU 18 DÉCEMBRE 2017
COMMENT INITIER OU ACCÉLÉRER SA DÉMARCHE
D'OUVERTURE DES DONNÉES PUBLIQUES



10h30 - 12h : session ateliers

- 9h30 : accueil café / inscription aux ateliers
- 10h00 - 10h30 : séance plénière

- État d'avancement du programme régional et bilan de l'action Open Data Locale Paca 2017.
- Présentation de la nouvelle infrastructure régionale de données DataSud.
- Présentation du Socle Commun des Données Locales et du matériel pédagogique produit par Open Data France.

A/ Mener une démarche interne d'ouverture de données publiques

>> Débat sur les principaux freins rencontrés et co-construction d'outils (Smart Région).

B/ Data argumentaires

>> Répondre aux fausses barbes de l'Open Data et mener un inventaire express (FING - Charles Nepote).

C/ Publication de données sur DataSud

>> Lancement du groupe de bêta testeurs (Smart Région / CRIGE Paca)

MERCI !



Service Smart Région

Direction Générale Economie Emploi
Formation Innovation et International

Région Provence-Alpes-Côte d'Azur

13 Boulevard de Dunkerque 13002 Marseille

Téléphone : 04 91 57 53 88

<http://www.regionpaca.fr>

<http://opendata.regionpaca.fr>

Twitter : @openpaca