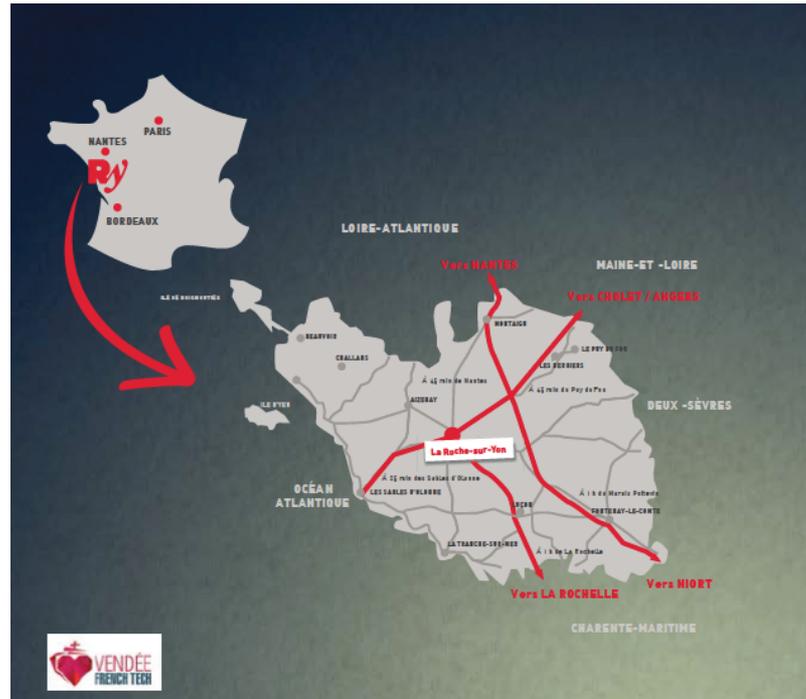


# La Roche-sur-Yon Agglomération

## Territoire Intelligent



## Cadre général :

- **L'écosystème Vendée French Tech**
- **Des objectifs du projet de territoire 2015-2020 :**
  - Améliorer l'attractivité du territoire
  - Renforcer la qualité de vie des habitants
- **Un axe majeur de la stratégie numérique 2016-2020 :**
  - La transition numérique du territoire



## La démarche « territoire intelligent » en 5 points :

- **Deux axes de développement :** l'accès au numérique & les nouveaux usages
- **4 grands thèmes :** citoyenneté ; mobilité - espaces publics ; environnement & économie
- **Un bâtiment totem :** la LOCO numérique... au sein d'un pôle en pleine expansion !
- **Un espace dédié sur le site internet de la collectivité**
- **Un comité technique transverse**



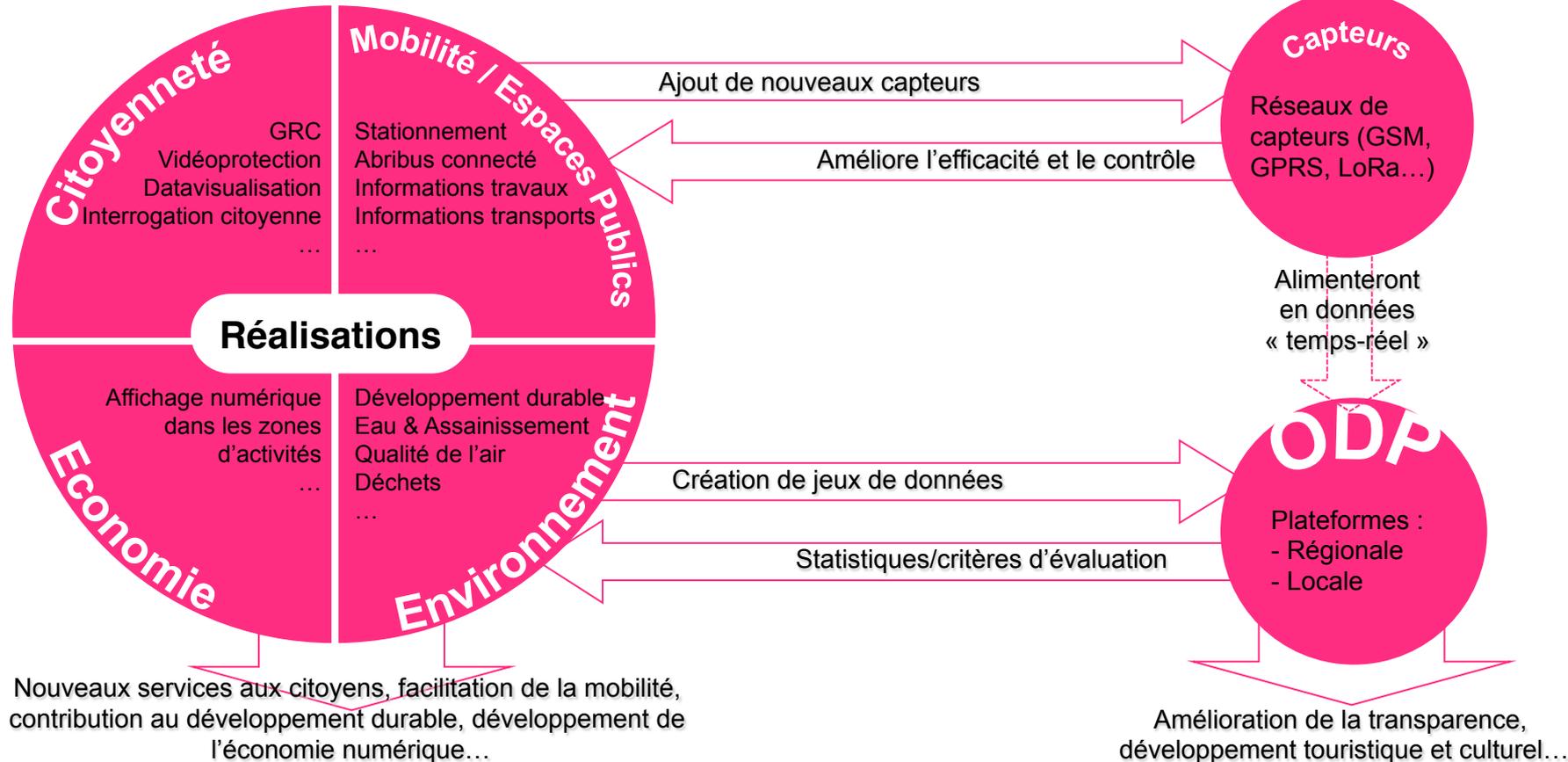
## Deux axes de développement :

- **Axe I : Développement de l'accès au numérique**
  - **Objectif :** Garantir un accès égal aux usages (lutte contre les fractures numériques géographique, culturelle & économique).
  - **Actions :**
    - Développement des infrastructures (déploiement de la fibre optique, installation de bornes WiFi dans les lieux publics...)
    - Accompagnement des publics (animation de l'écosystème numérique par la LOCO, actions de l'espace public numérique...)
- **Axe II : Développement des usages**
  - **Objectif 1 :** Améliorer le quotidien des Aggloyonnais en leur proposant de nouveaux services numériques
  - **Objectif 2 :** Améliorer l'efficacité de la collectivité
  - **Actions :**
    - Développement de projets numériques
      - dont le développement des téléservices
    - Déploiement d'équipements connectés
    - Ouverture des données publiques (ODP)
      - et organisation d'un hackathon annuel : le Hackath'Yon



# 4 grands thèmes...

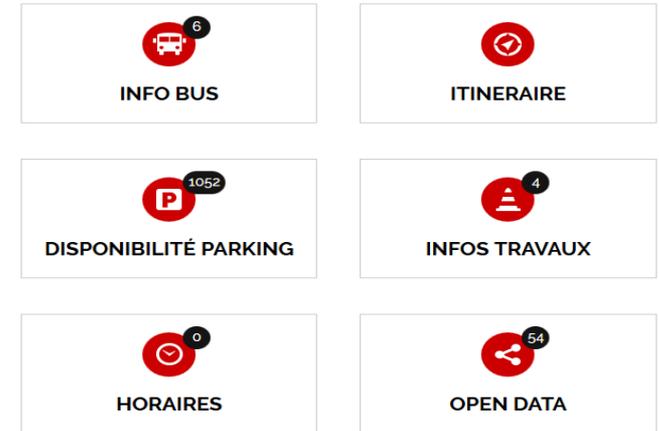
... soutenus par une infrastructure adaptée



# Un espace dédié sur le site internet de la collectivité

- **Espace « Un territoire connecté » 1<sup>ère</sup> version**
  - Information en temps-réel sur le réseau de bus
  - Moteur de recherche d'itinéraires multimodaux
  - Disponibilités en temps-réel des parkings fermés
  - Informations sur les travaux en cours
  - Horaires d'ouvertures des services publics
  - Ressources OpenData
- **Améliorations en cours de développement :**
  - Qualité de l'air, alertes aux pollens
  - Génération de nouvelles datavisualisations (zones de stationnement en tension, simulation de projets urbains...)

## UN TERRITOIRE CONNECTÉ



The screenshot shows the 'INFO BUS' service tile. It features a red bus icon with a notification bubble containing the number '6'. Below the icon, the text reads 'INFO BUS' and '6 lignes sont actuellement perturbées'. A horizontal row of colored boxes contains the line numbers: M (orange), 2 (blue), 7A (green), 7B (purple), A (red), and M (orange). At the bottom, there is a link '> Plus d'infos'.

# Un comité technique transverse

## Une cellule de pilotage

**Direction** : directeur des systèmes d'information et du développement numérique

**Coordination** : responsable de l'aménagement numérique et du territoire intelligent

Gestion de la donnée et des applications /  
Communication /  
Stratégie globale

Coordination/Mutualisation des projets ayant une composante TIC

## Une cellule d'accompagnement

Service information géographique et statistiques  
Service études et suivi des logiciels métiers  
Mission stratégie et prospective territoriales  
Direction de la communication

Présidence : élue en charge du numérique

## Un groupe de référents thématiques

### Thème citoyenneté

Directrice de la relation citoyen

### Thème mobilité / espaces publics

Directeur des espaces publics  
Directeur des transports et déplacements durables

### Thème environnement

Directeur de l'environnement, du développement durable et des paysages  
Directeur de l'aménagement et de l'urbanisme

### Thème économie :

Directeur du développement économique, du commerce, de l'emploi, de la formation

# Une démarche ouverte au partenariat

- **La colonne numérique**
  - Une première mondiale prototypée par la société Cocktail Vision
  - Trois écrans incurvés, peu énergivores, pilotables à distance
- **L'abribus connecté**
  - En collaboration avec l'IUT Télécom et Réseaux, la société SPIE et des partenaires locaux et nationaux
  - Réalisation d'un prototype en 2018 avec :
    - LiFi et WiFi
    - Informations voyageurs en temps-réel
    - Capteurs de bruit et de pollution
    - Alimentation électrique par capteurs solaires
    - Stockage d'énergie



# Merci pour votre attention !



**JAMES**  
**ÇA LUI PLAÎT...**  
de doubler son chiffre  
d'affaires aussi rapidement.

À 3 HEURES DE PARIS,  
EXISTE UNE VILLE  
OÙ ENTREPRENDRE  
RIME AVEC RÉUSSIR.

**Ry** La Roche-sur-Yon  
Agglomération  
Le cœur Vendée

[www.larochesuryon.fr](http://www.larochesuryon.fr)

Contact : [marc-antoine.bouzigues@larochesuryon.fr](mailto:marc-antoine.bouzigues@larochesuryon.fr)