



# LE NUMÉRIQUE BOUGE LES LIGNES



CHANGEMENT



TEMPS



DISTANCE



USAGES



ÉVOLUTION  
DU TERRITOIRE  
NÉCESSAIRE



INFRASTRUCTURES

SERVICES



APPROPRIATION

### La **défense des territoires**

**ruraux** avec le risque important de l'apparition d'une nouvelle fracture numérique liée aux usages et plus particulièrement aux nouveaux services.

Les Smart City doivent-elles être uniquement l'apanage des métropoles ?



Le **développement de la compétitivité** est plus important sur les territoires innovants où sont proposés des services à valeur ajoutée, des données pertinentes et un cadre attractif. La mise en relation d'un éco-système dédié facilite grandement ce développement (Startup, universités, entreprises spécialisées...).

## UNE DÉMARCHE PUBLIQUE EST NÉCESSAIRE

**L'indépendance des acteurs publics** et plus largement d'un territoire **vis-à-vis des grands acteurs** privés est important pour un développement territorial équilibré.



La maîtrise de la donnée pour **améliorer le service public apporté aux habitants et aux entreprises de notre territoire** est fondamentale.

1<sup>re</sup> génération

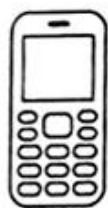


1G  
1980

Voix  
seulement



2<sup>e</sup> génération



2G  
1991

Voix et messages  
(SMS, MMS)



3<sup>e</sup> génération



3G  
2001

Voix, données  
et vidéos



4<sup>e</sup> génération



4G  
2010

Voix, données  
et vidéos HD

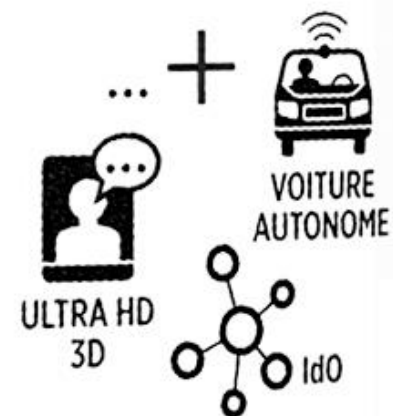


5<sup>e</sup> génération



5G  
2020

Voix, données, vidéos  
3D et objets connectés



Temps pour télécharger un film en full HD (fichier de 5 Go)

**Impossible**

**54 jours**

**40 minutes**

**4 minutes**

**2 secondes**

La 5G résout tous les problèmes :  
la fibre et le Wifi  
ne servent plus à rien.

Naturellement  
les territoires ruraux  
seront aussi bien  
dotés que les  
zones denses.

Eutelsat lance  
des satellites HD :  
Pas utile de  
déployer la fibre.

Les opérateurs  
ont mis 3 milliards  
pour résorber  
la fracture 4G.

Google lance  
des ballons :  
la fibre ne sert  
plus à rien.

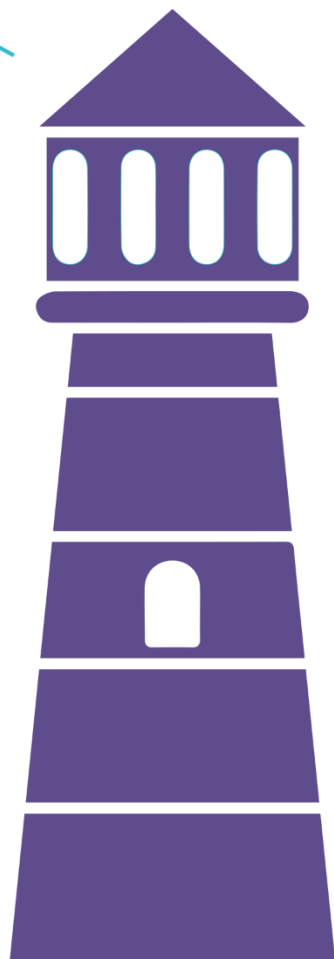


**Faire le tri et arrêter  
la désinformation**

**NUMÉRIQUE :  
LE HOAX PERMANENT...**



**Le numérique n'est pas une fin en soi mais un moyen d'améliorer le quotidien et de changer les choses.**



**ATTRACTIVITÉ**

**SOLIDARITÉ**

**COMPÉTITIVITÉ**



**Créer les conditions de réussite :**

infrastructures, mutualisation des coûts, symbiose des acteurs.



**Accompagner les territoires :**

Méthodologie et Technologie.



**Amener de la valeur ajoutée :**

Packs population et métiers publics.

**LE PROJET SMART VAL DE LOIRE EST UN PROJET DE TERRITOIRE**

## INNOVATION

E-SANTÉ

E-FORMATION

E-ADMINISTRATION

OPEN DATA

TRAITEMENT  
ANALYSE

## INTELLIGENCE TERRITORIALE

OUTILS SÉCURITÉ

SMART  
Val de Loire

ÉCLAIRAGE  
PUBLIC

COLLECTE  
DES DÉCHETS

BÂTIMENT  
INTELLIGENT

TRAITEMENT  
EAU

PARCOURS

PROMOTION

RETOUR  
USAGERS

DESTINATION  
TOURISME

EFFICACITÉ  
ÉNERGÉTIQUE

LE CONCEPT SMART VAL DE LOIRE





**FILM DE  
PRÉSENTATION**



**DÉPLOIEMENT  
DU RÉSEAU WIFI**

**TOURISME**

**TERRITORIAL**



**MÉGADONNÉES  
PUBLIQUES**

**Mieux décider et servir  
par une meilleure  
connaissance du territoire.**

**LE PROJET AVANCE EN VAL DE LOIRE**



