

# *Le numérique, un outil aux services des stratégies territoriales : les 12 points clés pour bâtir un territoire R2S*



# *Smart Buildings Alliance for Smart Cities : Une initiative Française unique au Monde*



- ✓ Accompagner l'écosystème du Smart Building & de la Smart City
- ✓ Contribuer à établir en France une expertise et une filière d'excellence autour du Smart building & de la Smart City capable de s'exporter dans le monde entier
- ✓ Accompagner TOUS les acteurs en place dans leur transition numérique, conjointement à leur transition énergétique, faire émerger de nouveaux acteurs, établir le terreau pour de nouveaux écosystèmes s'appuyant sur de nouveaux systèmes et de nouveaux modèles économiques.
- ✓ Définir les conditions pour réaliser ces objectifs

# *Le numérique n'est pas l'objectif c'est un outil au service des territoires*



*Communication avec les citoyens  
Attractivité du territoire  
Santé  
Éducation  
Développement Durable  
Énergie  
Routes et stationnement  
Espaces Verts  
Eau  
Éclairage Public  
Déchets  
Services publics  
Transports publics  
Budget  
Logement  
Tourisme  
Sécurité civile & Sûreté*

***Faire mieux avec moins, telle est la promesse de l'outil numérique : moins de pollution, plus d'efficacité de gestion, moins de trafic, meilleure optimisation des ressources, plus d'échanges, plus d'éducation, moins de chômage, plus de biodiversité...***

*... comment apprivoiser et utiliser cet outil pour **maximiser son impact ?***

*... comment l'outil numérique peut être un véritable **levier des politiques territoriales ?***

# 12 POINTS CLÉS POUR BÂTIR UN TERRITOIRE R2S: «READY 2 SERVICES»



## CITOYEN

1. Un territoire **par et pour le citoyen** : démocratie participative, concertation et engagement citoyen au cœur du dispositif, une e-administration simplifiée au service du citoyen.
2. Un territoire **RSE** qui réduit la fracture numérique et qui mesure l'environnement et ses pollutions sonores, visuelles et atmosphériques.
3. Un territoire qui **protège les citoyens** (sécurité publique), les données personnelles (CNIL) et les réseaux (cybersécurité).

## GOUVERNANCE

4. Une **stratégie territoriale numérisée** et établie avec les acteurs publics et para-publics, les entreprises et les citoyens.
5. Une **gouvernance numérique** unique et porteuse de la compétence numérique.
6. Un territoire **transparent** dans sa gestion: des indicateurs clairs de suivi des actions publiques et un tableau de bord *Dashboard* en temps réel accessible à tous les citoyens.

## DONNÉES

7. Un **langage commun** : établissement de l'esperanto numérique (vocabulaire, grammaire et architecture) du territoire pour que les données soient compréhensibles et utilisables par tous.
8. Généralisation du BIM et du CIM : des **référentiels 3D** Buildings Intelligent Modeling et City Information Modeling **partagés**.
9. Un **lot smart** dans chaque contrat public: mise en place d'une exigence de publication des données aux standards territoriaux (esperanto numérique) et contribuant aux référentiels 3D communs.

## INFRASTRUCTURES

10. Un **territoire connecté** : des réseaux telecom fixes et mobiles de qualité. Des rocade de collecte fibre optique, un réseau mobile 4G/5G, une couverture d'un ou plusieurs réseaux IoT.
11. Des **infrastructures publiques R2S**: voiries ready 2 Mobility as a Service (MaaS) & Réseaux (électricité, chauffage, climatisation, gaz, eau) Ready 2 Grid (R2G)
12. Des **bâtiments R2S** (Ready 2 services) : intelligents et offrant une gamme de services intégrée à l'échelle territoriale : achat/vente énergie, contribution à la mobilité verte et partagée, espaces partagés...