LA VILLE INTELLIGENTE **PARTAGÉE….**

FLORENCE DURAND-TORNARE

Fondatrice de l'Association Villes Internet

Expert internet citoyen et numérique urbain

1 Villes Internet : une association, un réseau

Villes Internet est une association transpolitique d'élus locaux rassemblés autour du thème de l'Internet citoyen.

Dès l'arrivée d'Internet en France, elle s'est donné pour mission d'accompagner le déploiement des politiques publiques numériques locales.

Reconnue par l'État et une vingtaine de partenaires publics et privés, elle est une ressource de veille active et d'échange d'expérience pour les acteurs locaux.

Elle organise depuis 1998 un label national, offrant une graduation de une à cinq arobases, remis chaque année à environ 200 territoires, villes et villages des régions de l'hexagone et d'outre-mer

Chiffres-clés

2000
Collectivités labellisées

8 000
acteurs

41 millions
habitants impactés

19 000
actions

8 000
suiveurs twitter

Partenaires publics, associatifs et privés

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTÈRE
DES FINANCES
ET DES COMPTES
PUBLICS

MINISTÈRE
DE L'ÉCONOMIE,
DE L'INDUSTRIE
ET DU NUMÉRIQUE

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTÈRE
DES AFFAIRES ÉTRANGÈRES
ET DU DÉVELOPPEMENT
INTERNATIONAL

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Premier ministre

COMMISSARIAT
GÉNÉRAL
À L'ÉGALITÉ
DES TERRITOIRES

cget

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTÈRE
DE L'ÉDUCATION
NATIONALE, DE
L'ENSEIGNEMENT
SUPÉRIEUR ET DE
LA RECHERCHE

ASSEMBLÉE DES
DÉPARTEMENTS
DE FRANCE

AMF
ASSOCIATION DES MAIRES DE FRANCE

VILLES
de FRANCE
VILLES & AGGLOMÉRATIONS

AMRF
Association des Maires
Ruraux de France

APVF
PETITES VILLES
DE FRANCE

association des maires
VILLE & BANLIEUE
de France

Amif
ASSOCIATION DES MAIRES D'ILE-DE-FRANCE

MNT
GROUPE VYV

LA POSTE

BFM

Conseil d'administration - Bureau

Président
Emmanuel Eveno

Vice-Présidente
Anne Le Hénanff

Vice-Président
Claudy Lebreton

Trésorier
Xavier Argenton, Président de la CC de PARTHENAY-GÂTINE (79)
Représenté par François Gilbert, Vice-Président

Secrétaire
Jean-Philippe Gautrais, Maire de FONTENAY-SOUS-BOIS (94)
Représenté par Loïc Damiani-Aboulkheir, Adjoint au Maire

Secrétaire adjoint
David Robo, Maire de VANNES (56)

Conseil d'administration - Membres

Pierre-Michel Bernard, Maire d'ANZIN (59)

Jean-Louis Fousseret, Maire de BESANCON (25)
Représenté par Myriam El Yassa, Conseillère déléguée au numérique

Caroline Cayeux, Maire de BEAUVAIS (60), présidente de l'association Villes de France
Représentée par Olivier Taboureux, Adjoint au Maire

Hervé Gicquel, Maire de CHARENTON-LE-PONT (94)
Représenté par Fabien Benoit, Conseiller municipal

Marc Lecerf, Maire de FLEURY-SUR-ORNE (14)
Représenté par Nicolas Liot, Maire Adjoint en charge de la Communication et du numérique

Francisque Vigouroux, Maire d'IGNY (91)
Représentant de l'APVF

Philippe Bouyssou, Maire d'IVRY-SUR-SEINE (94)
Représenté par Gwladys AURIVEL, Responsable du site Internet

Philippe Mahieu, Maire de LAGORGUE (59)
Représenté par Caroline Mouflin, Adjointe au Maire

Gaby Charroux, maire de MARTIGUES (13)
Représenté par Stéphane Delahaye, Conseiller municipal délégué

Alain Anziani, Maire de MÉRIGNAC (33)
Représenté par David Charbit, Adjoint au Maire

Jean-Pierre Champion, Maire de MOGNENEINS (01),
VP de la CU Val de Saône Centre

Clotilde Pouzergue, Maire d'OULLINS (69)

Igor Semo, Maire de SAINT-MAURICE (94)

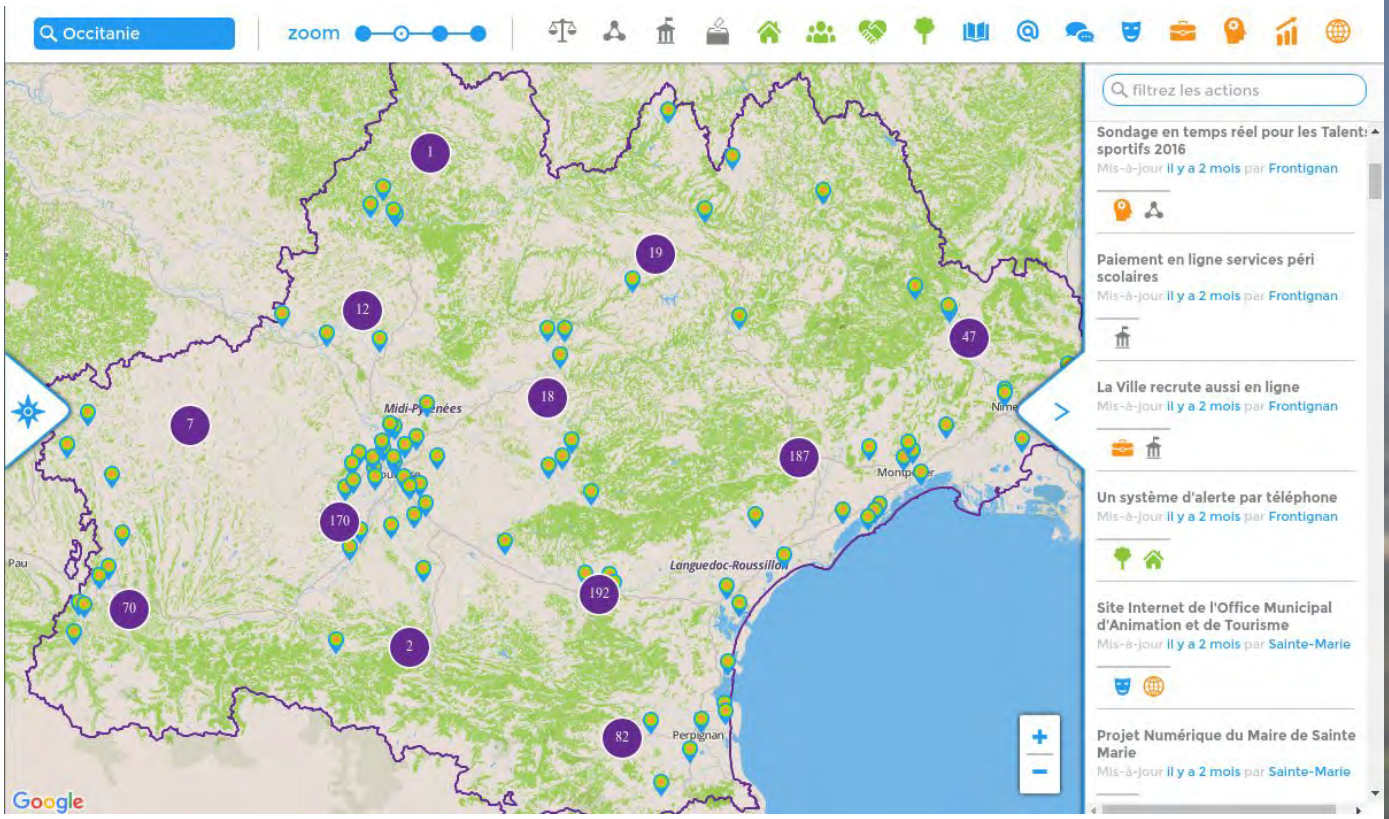
2

Plateforme de l'Internet citoyen : **Agen** dans l'Atlaas

atlaas

Cartographie régionale

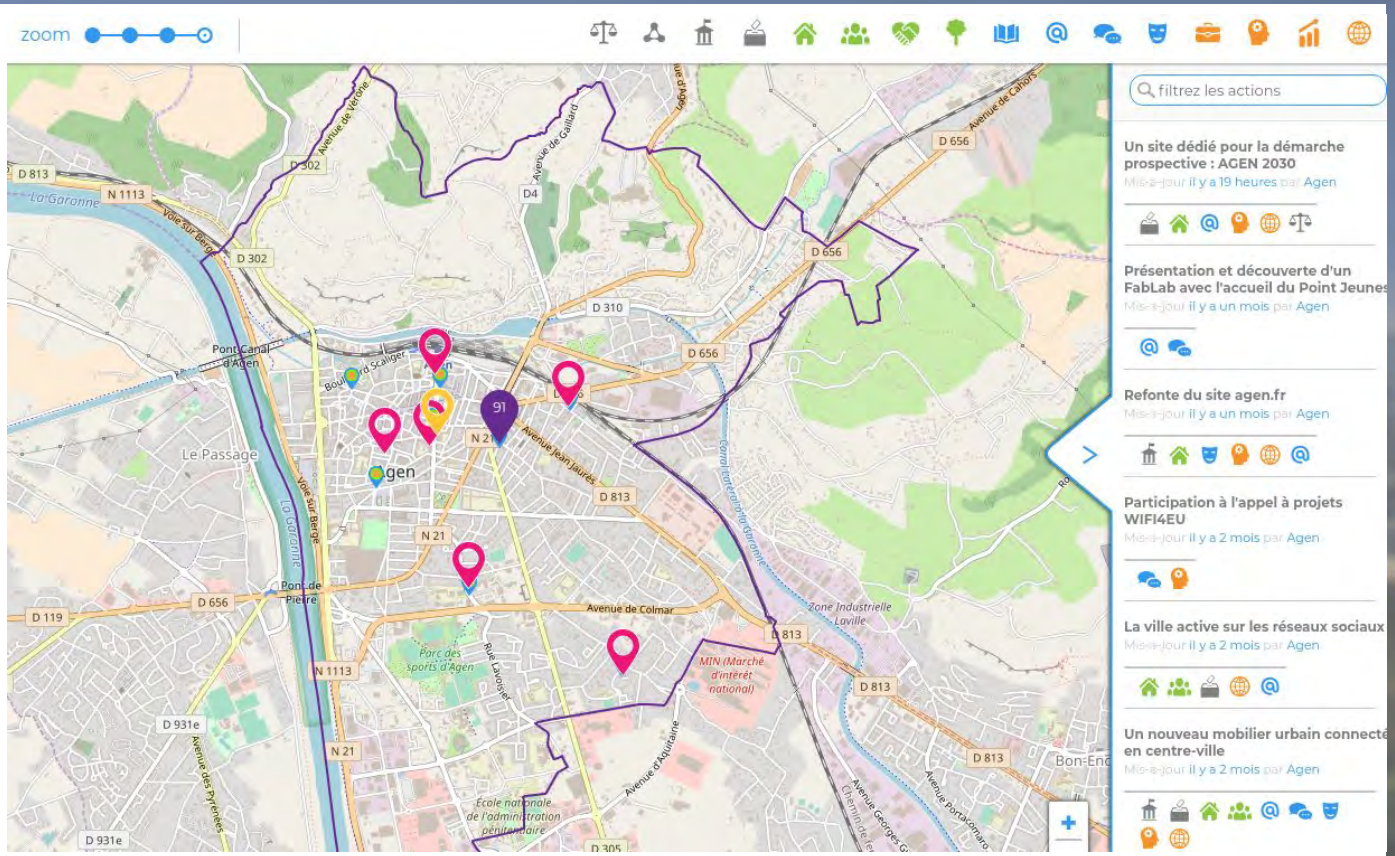
Cartographie départementale



atlaas

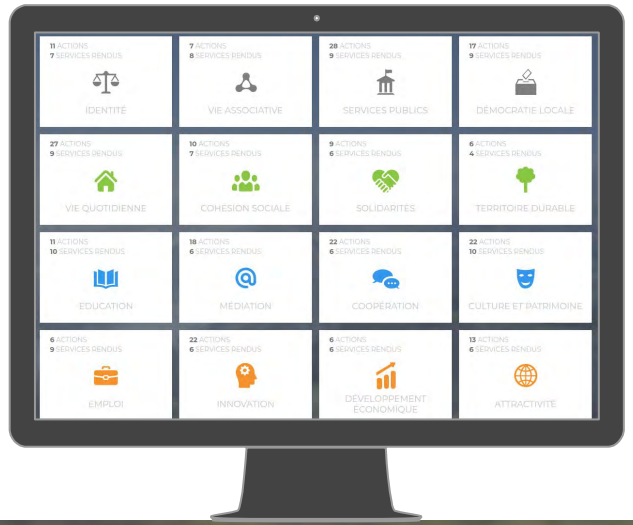
Cartographie locale

ville d Agen



Chaque collectivité dispose de son tableau de bord et de sa **mosaïque** des enjeux de l'Internet citoyen

La mosaïque est un outil de prédiagnostic réservé aux membres et permet la participation au label.



11 ACTIONS **7** SERVICES RENDUS IDENTITÉ	**7** ACTIONS **8** SERVICES RENDUS VIE ASSOCIATIVE	**28** ACTIONS **9** SERVICES RENDUS SERVICES PUBLICS	**17** ACTIONS **9** SERVICES RENDUS DÉMOCRATIE LOCALE
27 ACTIONS **9** SERVICES RENDUS VIE QUOTIDIENNE	**10** ACTIONS **7** SERVICES RENDUS COHÉSION SOCIALE	**9** ACTIONS **6** SERVICES RENDUS SOLIDARITÉS	**6** ACTIONS **4** SERVICES RENDUS TERRITOIRE DURABLE
11 ACTIONS **10** SERVICES RENDUS EDUCATION	**18** ACTIONS **6** SERVICES RENDUS MÉDIATION	**22** ACTIONS **6** SERVICES RENDUS COOPÉRATION	**22** ACTIONS **10** SERVICES RENDUS CULTURE ET PATRIMOINE
6 ACTIONS **9** SERVICES RENDUS EMPLOI	**22** ACTIONS **6** SERVICES RENDUS INNOVATION	**6** ACTIONS **6** SERVICES RENDUS DÉVELOPPEMENT ÉCONOMIQUE	**13** ACTIONS **6** SERVICES RENDUS ATTRACTIVITÉ

2018	@@@@@	
2017	@@@@@	
2016	@@@@@	#démocratie
2015	@@@@@	
2014	@@@@@	
2013	@@@@@	#éducation
2012	@@@@@	
2011	@@@@@	
2008	@@@@@	
2007	@@@@@	
2004	@@@@	
2003	@@@	
2002	@@@	
2001	@@	
2000	@@@	

Les actions, l'actualité et les événements sont diffusés…

Dans une lettre hebdomadaire

Courrier de l'Internet Citoyen

Sur les réseaux sociaux

#VillesInternet
#Elunum

Sur le site www.villes-internet.net

3 LA VILLE INTELLIGENTE PARTAGÉE

En moins de 30 ans sur tous les continents des changements de comportement sont imposés aux humains par la diffusion mondiale des supports mobiles connectés et par une circulation de l'information ubiquitaire et instantanée.

Comme toute véritable innovation technologique le « digital » bouleverse les modèles de société
et modifie l'équilibre des pouvoirs (public/privé)

Les technologies de la communication et de l'information outillent les méthodes classiques d'innovation en favorisant les logiques ascendantes et horizontales

De nouveaux processus, de nouveaux lieux permettent une co-production des innovations potentiellement élargit aux utilisateurs par leur expertise d'usage

Un marché mondial du « digital » s'impose aux gouvernements nationaux dans leur organisation administrative comme dans leur projet politique.

La métropolisation des territoires entraine le désir de modèles applicables aux gouvernements locaux.
Etats-Unis, Inde, Chine, … affichent des modèles de Ville Intelligente.

Et la France ?

LA « DATA POLIS »
San-Francisco, Washington, Kansas city, Boston,....

Un modèle états-unien introduit par IBM et CISCO
Une « ville entreprise » productrice de données, évaluée sur sa rentabilité immédiate
L'accélération démographique des territoires centralisés (métropoles) produit des consommateurs/émetteurs de données captifs, passifs et le plus souvent inconscients.
Une direction verticale symbolisée par le « Chief data officer »
Une structure municipale dépendante des délégataires privés qui installent et animent les services urbains producteurs de données

LA « CORPORATE POLIS » :
Palava City modèle validé par l'état indien

100 villes identiques "commandées" par l'Etat indien et copiées ailleurs en Asie et Afrique...

- d'un terrain vierge à une ville nouvelle ex nihilo (from scratch) à 40 Km de Mumbai
- Cette « corporate smart city » est un « business hub » construit de toutes pièces sur des infrastructures réseaux coûteuses
- Le territoire est opéré intégralement sous l'égide du premier aménageur indien (Lodha Group)
- Accusé d'apartheid social par les uns (sélection par l'argent et l'employabilité) et encensé comme ville durable idéale par les autres (larges espaces naturels et énergies renouvelables, smarts grids de gestion de l'énergie, de l'eau, des déchets et des transports,…)
- La ville rationnelle quantifiée par les objets connectés (Iot) et le big data est aussi celle du pouvoir technocratique

Les villes francaises. et leurs partenaires francophones, proposent au moins « des modèles français »

3 juillet 2018
RAPPORT
« Le modèle français de la ville intelligente partagée »

Remis par Akim Oural, adjoint au maire de Lille (Hauts de France), au sécretaire d'Etat auprès du ministre des affaires étrangères français le 3 juillet 2018

Ce rapport est placé sous la direction scientifique d'Emmanuel Eveno, professeur des universités, directeur du Lisst-Cieu, Toulouse 2 Jean-Jaurès et président de l'Association Villes Internet (intervenant à Habitat 3 ici même).

La Ville Intelligente partagée, applique les valeurs républicaines

L'égalité dans le respect des différences, s'applique aussi aux politiques publiques numériques locales : prise en compte de l'identité de chaque territoire dans son contexte social, géographique, culturel, économique

La fraternité dans la démocratie : appliquer les règles du débat public pour le choix des services publics numériques par des élus représentants effectifs des habitants et usagers de la ville (et utiliser pour cela les opportunités du digital)

La gratuité dans le partage : assurer l'accès gratuits aux services publics fondamentaux numériques partout pour tous et appliquer la reconnaissance de l'accès à internet comme un droit fondamental (Onu 2012) qui permet le maintien de la connexion dans les foyers sans ressources

La liberté donnée par l'accès aux droits et aux devoirs dans une société numérique : choisir d' être connecté ou non, recevoir le respect des libertés personnelles et des données privées,

Ville plateforme citoyenne

Mulhouse (Alsace) Territoire Hautement citoyen

Une plateforme numérique de participation et concertation « Mulhouse c'est vous » Plus de 5000 citoyens avec les conseils citoyens : espace d'information, de consultation, de suivi des démarches participatives et co-construction

Une plateforme open data pour le débat public : données sociales (handicap,…), transports (bornes vélos en libre service, transports personnes à mobilité réduites, projet de voie ferré,…) , équipements publics, plan local d'urbanisme, environnement (arbres, espaces verts, …)

Ville à flux ouverts

Dijon (Bourgogne) 150 000 habitants

- Gestion de l'éclairage public, services de voiries, énergie, feux routiers, capteurs de données environnementales, géolocalisation de la flotte municipale de véhicules, … tous raccordés à un centre de commandement unique qui fournit de la données pour la gestion de la ville par les agents et les délégataires de service public
- Télé-alerte des dysfonctionnements de l'espace public
- Food tech : plateforme conseil et échange pour les viticulteurs, appli de menus des restaurants,
- Docks numériques : espaces de travail partagés
- Kelle fabrick : fablab de découpe laser et impression 3D
- Webdrone : traquer la cybercriminalité (conflits de propriété intellectuelle)
- Objets connectés de santé pour le maintien à domicile des personnes âgées

Villages moteurs de la smart city à la francaise

Lavoncourt : 357 habitants

Délibérations des conseils municipaux en ligne

Panneau d'affichage d'informations municipales dans la poche (application mobile)

Numérisation de la gestion des cimetières avec alerte échéance des concessions

Tablettes numériques pour les personnes âgées

Local borne info services publics

Bras-sur-Meuse 734 habitants

Co-construction en ligne de l'ordre du jour du conseil municipal

Ouverture des données : analyse eau potable, vitesse des véhicules,…

Utilisation de WhatsApp pour le travail des élus

Crowdfunding pour la rénovation de l'ancien lavoir

Site internet pour l'école maternelle

Vidéo protection privée mutualisée

Numérifab atelier de prototypage à la demande

Et les petites villes aussi…

Trilport 5027 habitants

Suivi du réseau d'eau par télé-relève chez les fermiers (contrôle des fuites)

Application mobile pour l'actualités et les urgences dans la commune

Lutte contre l'exclusion numérique par l'Initiation des habitants

Convention avec l'éducation nationale pour l'école numérique

Frehel – Côtes d'Armor (Bretagne) 1624 hab

Suivi des travaux de la maison médicale en vidéo

Présence sur les réseaux sociaux

Démarches administratives en ligne (état civil, permis de construire, assainissement,…)

Accès public à internet gratuitpour les demandeurs d'emploi avec médiation numérique

Recyclage des matériels numériques aux normes européennes

Forges-les-Eaux (Seine Maritime) 3 741 habitants

Coopération internationale : dématérialisation du comité de jumelage

Annuaire interactif des acteurs touristiques

Outils cartographiques pour calcul d'itinéraires (chemin de randonnées, petites routes, …)

Traduction en 5 langues du site de l'office de tourisme

Une ville moyenne partagée

Bron – Auvergne Rhône Alpes – 39 000 hab

Priorité aux logements sociaux pour le très haut débit

Équipement numérique de toutes les écoles et accompagnement des enseignants

Serious game pour la formation professionnelle des adultes

Education à la parentalité à l'ère numérique

Guichet numérique pour les transactions administratives

Animation arts numériques accompagnés par une association culturelle et le personnel soignant à l'hopital psychiatrique

Cyberbase dédiée aux adolescents

Bar à tablette pour l'éducation thérapeutique des enfants diabétiques

Ateliers numériques en bas de logements sociaux Péri-scolaires et familles

Une ville moyenne ouverte

Digne-les-Bains - 21 553 habitants - Alpes de Haute Provence

Wi-Fi gratuit dans la ville et de mise en open data des données collectées par les 2 bornes.

Conception de l'un des premiers plans touristiques de France à partir des données d'OpenStreetMap

Récupération des ordinateurs auprès des lycées et des services Reconditionnement avec l'aide de l'Atelier Canopé 04 et de la DSI avec installation de logiciels libres et d'un dual-boot linux Mise en place et paramétrage dans les salles

Espace de coworking et pépinière d'entreprises

Soutien d'une démarche d'apprentissage de la programmation sous logiciels Libre pour des collégiens et lycéens.

L'utilisation du site de la page Facebook de la Ville comme outils de vente de biens communaux (un centre équestre,...)

Et retrouvez toutes les villes labellisées en 2018 sur
www.villes-internet.net

dont les villes moyennes

VANNES

SETE

AIX LES BAINS

EPERNAY

IVRY-SUR-SEINE

BAYONNE

MARTIGUES

BOULOGNE SUR MERE

MARCQ EN BAROEUL

BEAUVAIS

CONGRES
DES ELUS DES VILLES INTERNET
Villes'Expo - Bancs Publics - Webtville

29 et 30 janvier 2019

Grande Arche de la Défense Paris

Plus de 500 élus et décideurs publics

Cérémonie de remise des labels par le ministre

Villes'Expo

Grands débats participatifs

WEBTVVILLES de Villes Internet

villes internet

NOUS CONTACTER

9 rue Soyer
92200 Neuilly-sur-Seine

01 47 68 53 76

coordination@villes-internet.net

www.villes-internet.net