

Webinaire du 25 mai 2023

# Adresse en Bretagne

# Consignes

- Couper son micro
- Poser vos questions sur le salon de discussion
- Lever la main
- Enregistrement et diffusion ultérieurement

# Programme du webinaire

## Webinaire | 10h-12h

Introduction

État des lieux de l'adresse en Bretagne

Présentation du projet national

Témoignages de collectivités bretonnes

Exemples de réutilisations

## Échanges | 12h-12h30

Posez toutes vos questions sur l'adressage !

ADRESSE EN BRETAGNE

# Introduction

## Comment fonctionne la Base Adresse Nationale ?



INSTITUT NATIONAL  
DE L'INFORMATION  
GÉOGRAPHIQUE  
ET FORESTIERE



MINISTÈRE  
DE LA TRANSFORMATION  
ET DE LA FONCTION  
PUBLIQUES

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

Direction  
interministérielle  
du numérique

AGENCE  
NATIONALE  
DE LA COHÉSION  
DES TERRITOIRES



Source : [Base Adresse Nationale](#)

# Contexte



Pôle métier adresse

Déploiement fibre optique et accompagnement opendata

Référents SIG intercommunalités

Référents communaux et intercommunaux

Deux ateliers « Adresse en région » en 2022  
[restitutions](#) / [blog](#)

Signataires de la charte adresse

Partenaires opendata

ADRESSE EN BRETAGNE

# **Etat des lieux de l'adresse en Bretagne**

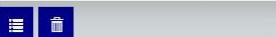


Adresses

fibre

cadastral

Découpages territoriaux



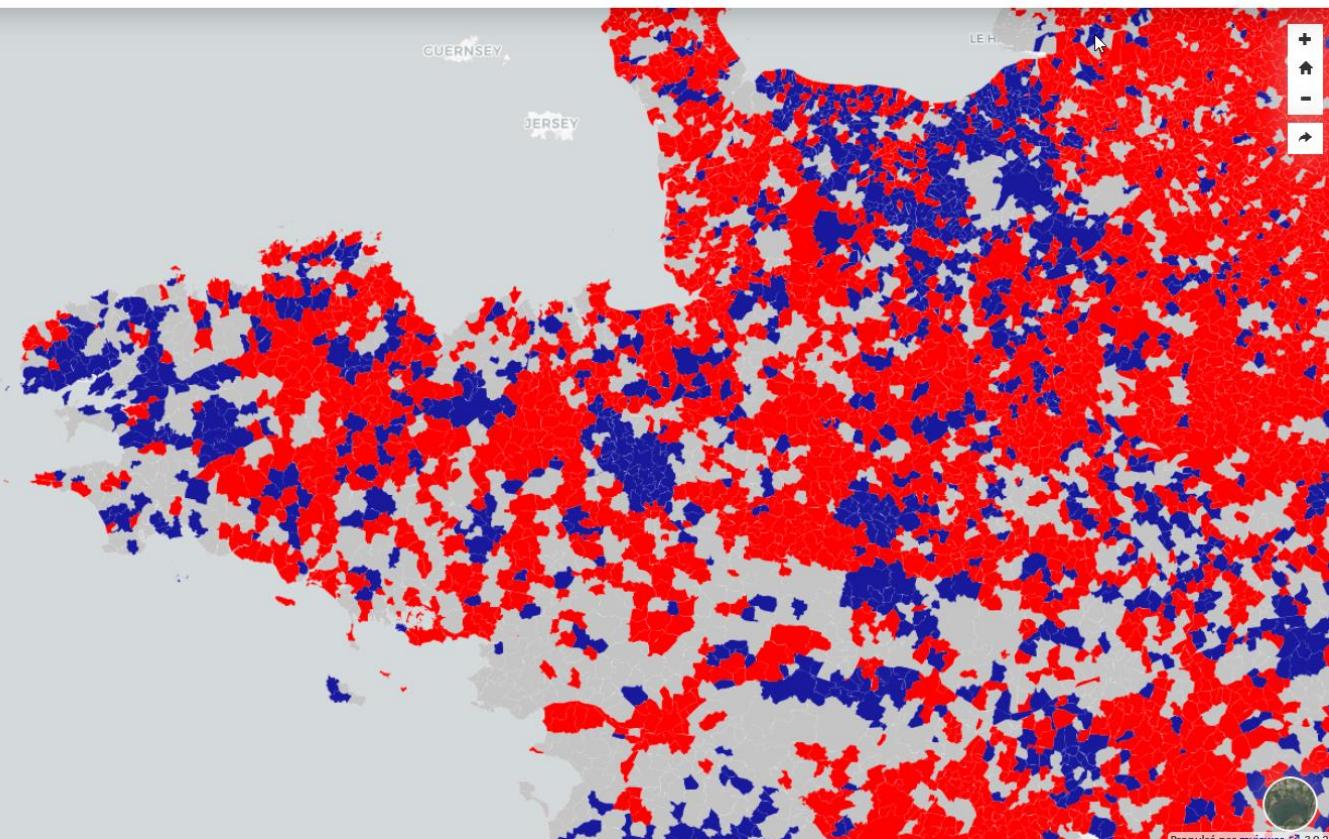
## Base adresse nationale export Bretagne

- certifiée
- Non certifiée

## Etat de la Base adresse nationale par commune

Par défaut

- sans certification
- certification partielle
- certifiée



<https://geobretagne.fr/app/adresse>

ADRESSE EN BRETAGNE

# La démarche nationale

SOPHIE CLAIRET, OLIVIER DELTEIL ET ARIANE ROSE | BETA.GOUV - ANCT

# La stratégie bi-zone de la Base Adresse Nationale

Communes ne disposant pas d'une BAL   Communes disposant d'une BAL



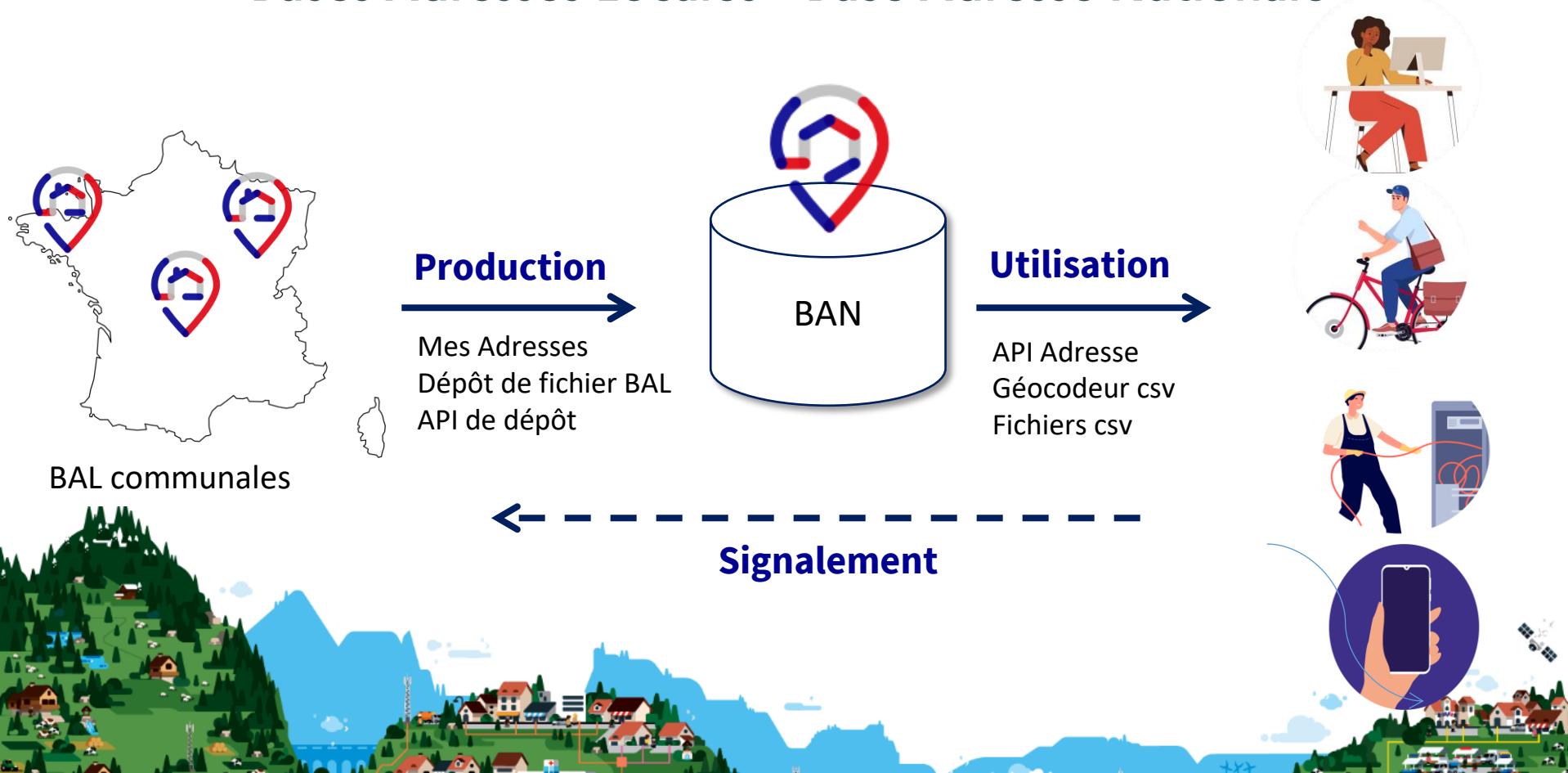
Appariement et sélection



Recopie à l'identique



# Bases Adresses Locales – Base Adresse Nationale



# Evolution législative au sein de la Loi 3DS

## Ce qui change pour les communes



### Le rôle de la commune

Toutes les communes reconnues comme autorité compétente sur l'adresse



### Adressage de toutes les communes

Y compris celles < 2 000 habitants



### Publication et mise à jour d'une BAL

Pour alimenter la BAN

## Et en particulier :



### Plaque de numéro

La commune n'est plus tenue de payer la première plaque de numéro



### Définition précise

Nommage des voies et des lieux-dits, y compris les voies privées ouvertes à la circulation



### Une fois

Vers le « dites-le nous une fois » de l'adresse

ADRESSE EN BRETAGNE

# Témoignages de collectivités bretonnes

# Les témoignages de collectivités bretonnes

**Ille-et-Vilaine** : Frédéric Bodet (Couesnon Marche de Bretagne)

**Côtes d'Armor** : Bruno Ménard (Lamballe Terre et Mer)

**Finistère** : Hervé Gwegen (Office Public de la Langue Bretonne) et Jean-François Niger (Communauté de communes de Haute Cornouaille)

**Morbihan** : Joël Marivain (Maire de Kerfourn et Président de l'Association des Maires ruraux du Morbihan)

# Adressage en territoire rural

Réussites et difficultés

Témoignage du service SIG de la CC Couesnon Marches de Bretagne

– webinaire Adresse en Bretagne – 25 mai 2023 –

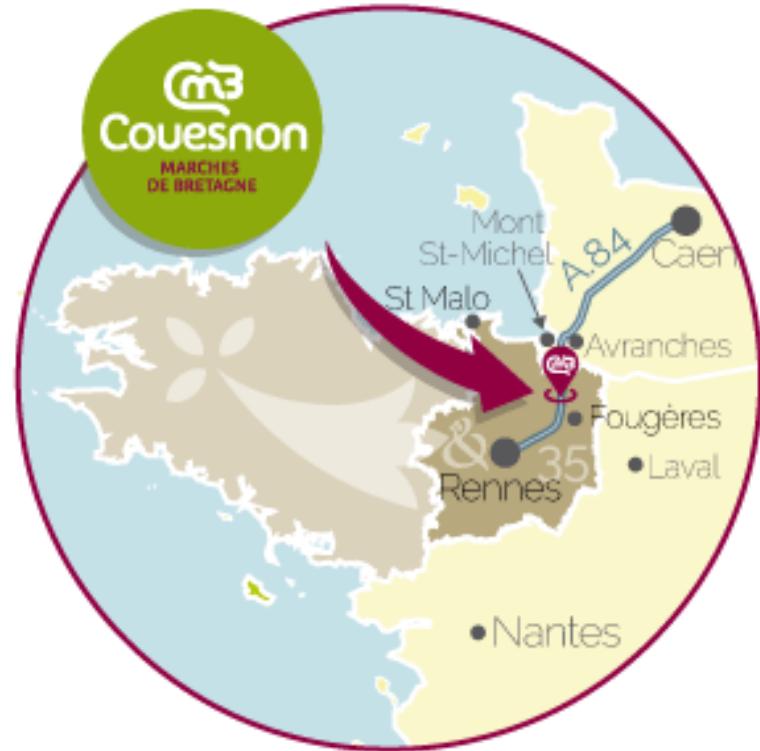


Source de possibles  
[couesnon-mb.fr](http://couesnon-mb.fr)

# Sommaire

## 1. Réussites

- a. Les acteurs locaux ne sont pas isolés
- b. Animation des dynamiques communales
- c. Résultats à Couesnon Marches de Bretagne



## 2. Difficultés

- a. Le frein de l'existant
- b. La bonne volonté contrainte des acteurs

Source de possibles  
[couesnon-mb.fr](http://couesnon-mb.fr)

# 1. Réussites

- a. Les acteurs locaux ne sont pas isolés



## Le service SIG et l'adressage depuis 2011

S'appuyer sur la mobilisation régionale *autour de*

**GéoBretagne depuis 2011 :**

- **Pôle Métier Voirie-Adresse**
  - Collaboration transversale du niveau local à l'international
- **Plateforme de signalement : SIGN'ADRESSE**
  - Outil de partage
- **Contribution à la réflexion nationale**
  - Remontée des territoires : cahier des charge BAL/BAN

*Aide précieuse pour offrir un cadre aux communes qui se lancent dans l'adressage des lieux-dits*

+ depuis 2023

Loi 3DS

S'appuyer sur **adresse.data.gouv.fr depuis 2020**

- *Plateforme*
- *Tutos et support*
- *Un processus qui fonctionne (enfin) :*
  - *BAL > BAN*
  - *Editeur en ligne : Mes-adiresses.data.gouv.fr*

# 1. Réussites

## b. Animation des dynamiques communales



### Le service SIG en appui des initiatives communales

- ***Mutualisation du service SIG EPCI / communes***

- *Apporter méthode et outils aux communes*

- ***Evolution de la méthode 2011 / 2023***

1. ***Travail cartographique***

- *Simple géolocalisation des adresses créées dans les lieux-dits*
  - *Réalisation d'atlas et plans de communes avec index*

2. ***Accompagnement méthodologique***

- *Quelles étapes du dossier ? + documentation sur les bonnes pratiques*
  - *Production de cartographies / listings*
  - *Modèles d'actes administratifs*

3. ***Développement d'un outil webSIG personnalisé***

- *Formation*
  - *Autonomie dans l'utilisation*
  - *Gestion de sa propre base de données locale des adresses communales*

4. ***Formatage / diffusion vers la BAN***

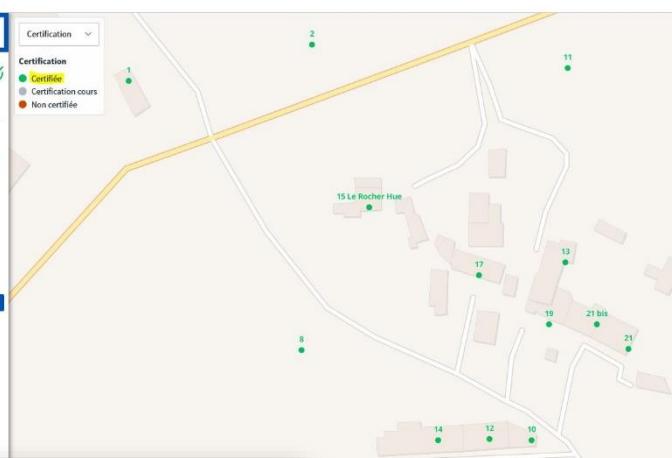
- *Garantie de réutilisation par tous les acteurs de l'adresse*

5. ***Prochaine étape : Utilisation directe de Mes Adresses par les communes ?***

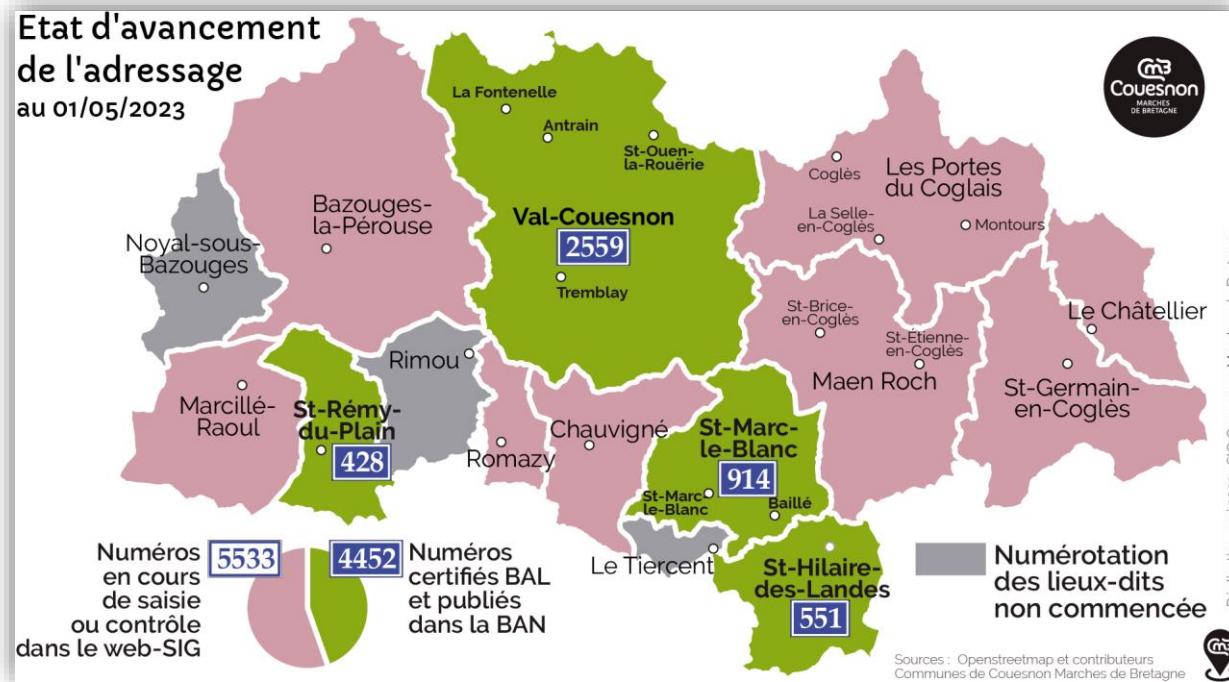
Argument déclencheur :  
**Accès des secours**

# 1. Réussites

## c. Résultats à Couesnon Marches de Bretagne



Etat d'avancement  
de l'adressage  
au 01/05/2023



## 2. Difficultés

### a. Le frein de l'existant



## Les bonnes pratiques VS la « vraie vie »

- Les communes nouvelles
  - *La place du nom de la commune déléguée dans l'adresse*
  - *L'identification des doublons : le renommage difficile*
- Les lieux-dits
  - *Attribuer des noms de voies : peur de perdre l'identité des lieux-dits*
  - *Numérotation métrique : pas dans les mœurs*
  - *Prise en compte du « lieu-dit » comme une « voie » dans la BAN*
- La numérisation de la numérotation existante dans le centre-bourg
  - *Indispensable mais chronophage*

## 2. Difficultés

### b. La bonne volonté contrainte des acteurs locaux



## L'adressage : une priorité... parmi d'autres

- **Des acteurs** convaincus, impliqués mais **surchargés**
  - *Les agents communaux (parfois la secrétaire de mairie seule)*
  - *Une commission d'élus*
    - ✓ *PISTE A EXPLORER : Le Conseil Municipal des Jeunes*
  - *Le service SIG transversal : Pas 100% dédié à l'adressage*
- **Le coût**
  - *Budget : Achat des plaques de numéros / panneaux signalétiques*
    - ✓ *OPTION : Accompagnement externe : La Poste (gratuit avant 2018) / Consultant*
- **Une mission chronophage**
  - *S'approprier la méthode : **Un dossier « de plus »***
    - *Qu'est-ce que l'adressage ?*
    - *Formation aux outils cartographiques*
    - *Quels documents produire ? (actes, fichiers de diffusion)*
  - *Réaliser le **travail d'adressage** : réunions / terrain / numérisation*
  - **Contrôle / validation**
  - **Formatage / Diffusion**

# Merci de votre attention



**Frédéric BODET**

Responsable SIG – CC Couesnon Marches de Bretagne - 35

[fbodet@couesnon-marchesdebretagne.fr](mailto:fbodet@couesnon-marchesdebretagne.fr)

**02 99 97 17 05**

# L'adressage

Lamballe Terre & Mer - Webinaire du 25 mai 2023

**Adressage pour ?** Les secours, les livraisons... mais aussi pour la fibre !

## Quel accompagnement pour les communes à LTM ?

- au départ, état des lieux des numéros attribués pour les rues comme les lieux-dits
- les données existent sous quelle forme ? liste sous Excel ? Couche SIG ? Plan papier ?
- état des lieux réalisé en fonction du phasage de la fibre (mais commune entière prise en compte)

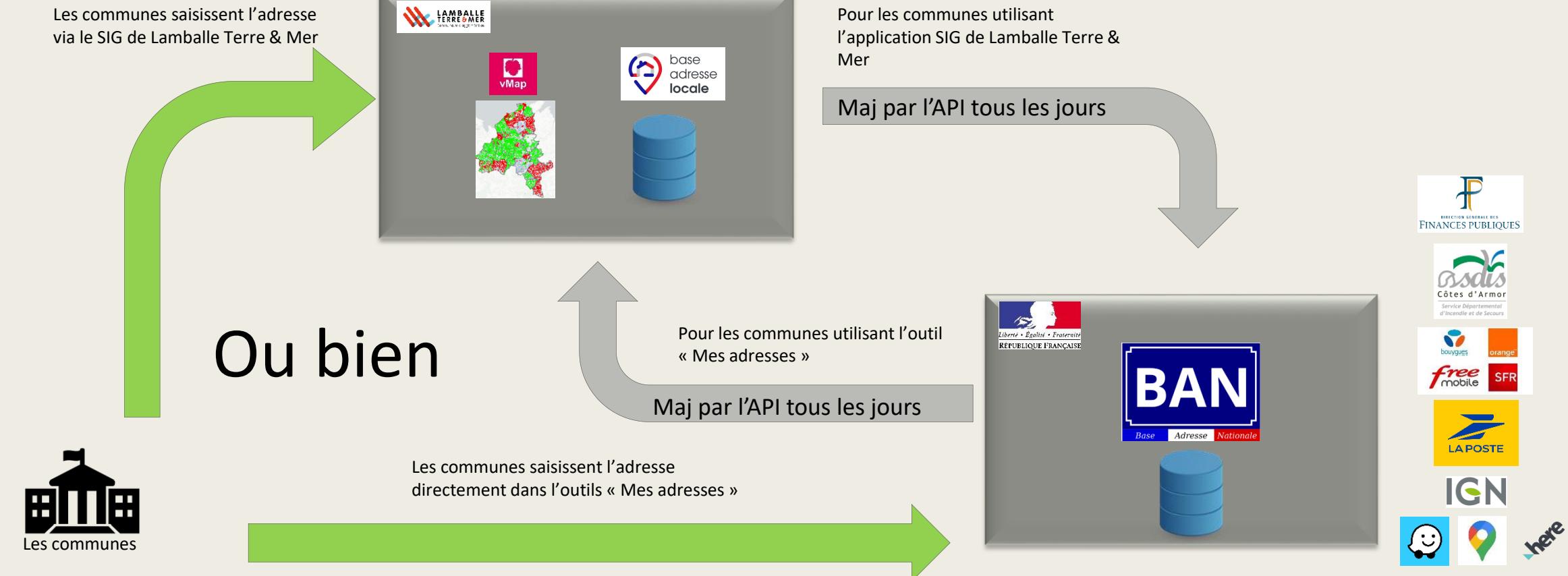
Échanges de  
mails,  
réunions

**Objectif ?** Avoir 100 % des adresses saisies et certifiées dès que possible

## Les communes n'ont pas les outils informatiques ? Ne sont pas à l'aise ?

- saisie par le service SIG de LTM au départ / développement d'un outil sur notre web SIG en 2022
- rien est imposé pour la saisie : web SIG ou site BAN
- prise d'une délibération en fin de saisie

# Utilisation de l'API de la BAN pour publier sur la BAN les adresses saisies sur notre web SIG



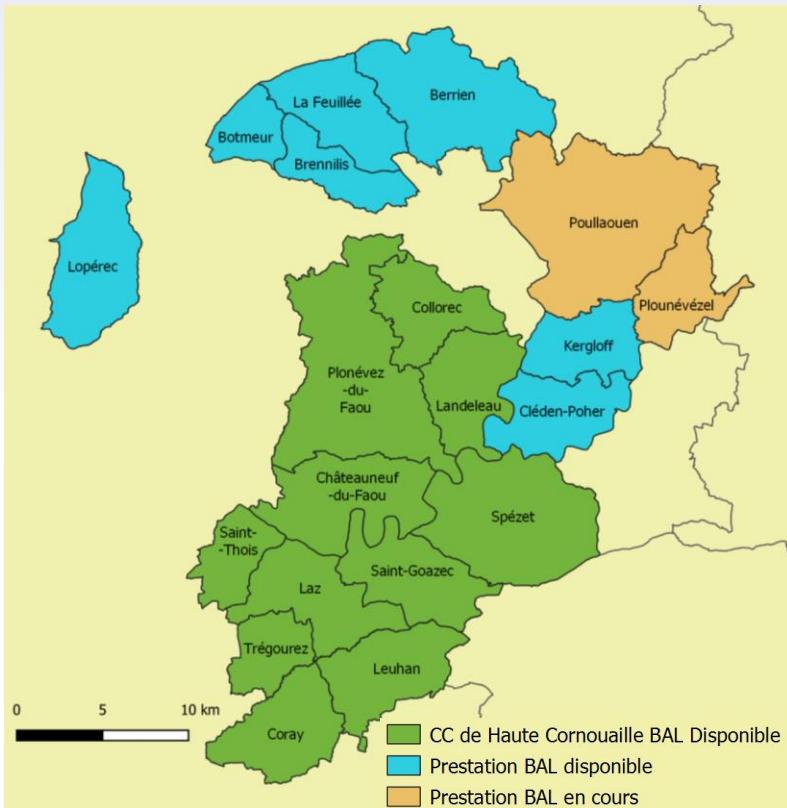
Lamballe Terre & Mer s'est inspiré de l'application FME développée par GéoCompiénois  
[https://github.com/sigagglocompiiegne/rva/blob/master/api/doc\\_api\\_balc\\_fme.md](https://github.com/sigagglocompiiegne/rva/blob/master/api/doc_api_balc_fme.md)

# L' Adresse en Haute Cornouaille



- Sensibilisation des élus depuis 10 ans environ
- Acheminement des secours, livraisons, fibre optique
- SIG mutualisé avec les communes
- Réunion avec des élus communaux et des secrétaires de mairies et numérotation par lieu-dit
- Conseil pour la numérotation et choix final des élus
- Conventions de prestations d'adressage pour des communes voisines

## État des lieux des BAL et prestations extérieures



Dépôt des BAL .csv sur :



[data.gouv.fr](http://data.gouv.fr)

puis moissonnage par :



[adresse.data.gouv.fr](http://adresse.data.gouv.fr)  
Le site national de l'adresse

Mises à jour des BAL par principe de « Dites-le-nous une fois » ou par [mes-adiresses.data.gouv.fr](http://mes-adiresses.data.gouv.fr) en fonction des communes

# Nommer dans le respect de la toponymie bretonne

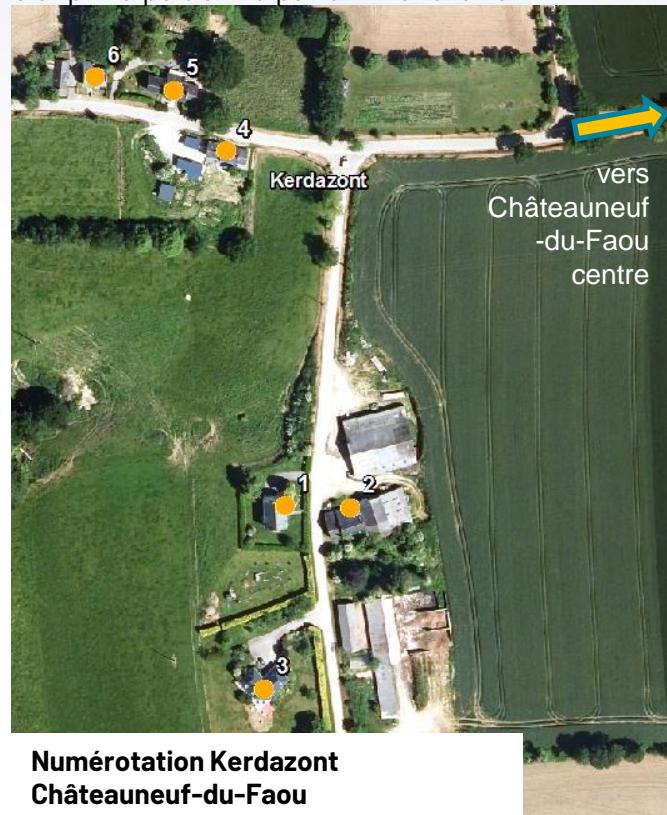
- ▶ **Lieux-dits :**

Patrimoine linguistique multiséculaire, voire remontant à l'installation des Bretons en Armorique au 4e siècle, à respecter  
Adresses des habitants actuels en campagne depuis... toujours  
Art. 119, Convention spécifique des langues de Bretagne, Etat-Région, 2022-2027
- ▶ **Meilleure option : numérotation directe au lieu-dit**

Reprendre l'existant, ne pas créer de nouvelles voies et dénominations inutilement.  
**1 Kermoal, 2 Kermoal, 3 Kermoal...** (et non "Route de Kerbrad", ni "Lieu-dit Kerbrad")  
L'ajout du LD comme lieudit complémentaire est facultatif et donc insuffisant  
Moindre changement pour les habitants, les acteurs de l'adressage  
Occasion de procéder à la correction orthographique du LD, le cas échéant
- ▶ **Créations de noms par nécessité :** gros hameaux, nombreuses voies  
Reprendre le LD comme nom pour la voie principale  
Ne pas créer d'appellations artificielles (Allée des Pâquerettes)  
Prendre appui sur les noms des parcelles où se trouvent les habitations > Singularité

# Méthodologie de l'adressage en Haute Cornouaille

- Maintien des lieux-dits et fixation de la toponymie
- Pair à droite – impair à gauche si possible et respect de l'existant au maximum
- Ordre d'entrée sur la voie en venant du centre de la commune
- Numérotation métrée non retenue mais prise en compte des documents d'urbanisme et principe d'anticipation – rénovation
- Adressage des bâtiments agricoles isolés avec animaux, des lieux de livraisons et avec future fibre optique



# Les adresses en breton aussi

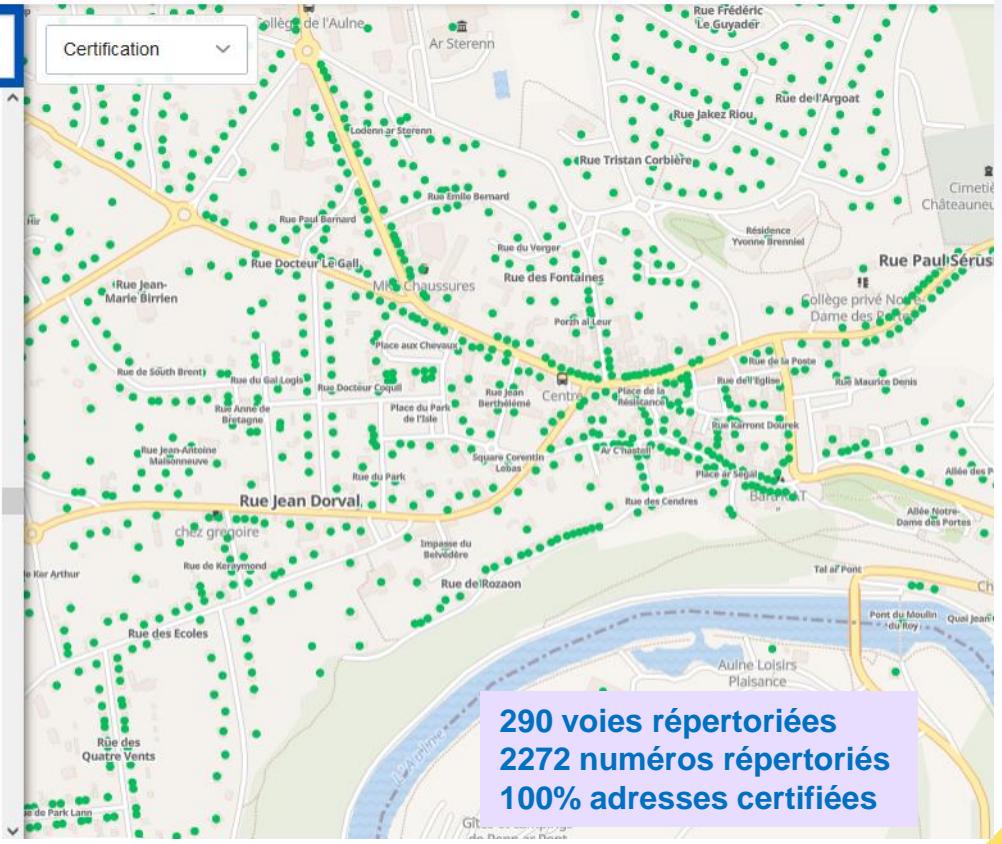
- ▶ Prise en compte des réalités du terrain dans les BAL, puis BAN : plaques de rues bilingues par de + en + de communes
- ▶ La pose d'une signalétique bilingue n'est pas un préalable obligatoire
- ▶ L'OPLB est à disposition des collectivités pour établir les formes en breton, comme pour fournir les formes correctes des LD.
- ▶ Aide financière du CD29 en faveur du bilinguisme
- ▶ « Mes Adresses » permet l'ajout en langues régionales.
- ▶ Réflexion en cours à l'OPLB pour ajouter l'adressage en breton comme l'une des actions de la charte Ya d'ar brezhoneg (Oui à la langue bretonne)
- ▶ Possibilité pour les brittophones de pouvoir disposer de manière numérique des adresses en breton à terme

The screenshot shows a user interface for managing street names. At the top, there is a field labeled 'Nom de la voie \*' with the value 'Rue de la Mairie'. Below it is a checkbox labeled 'Cette voie utilise la numérotation métrique'. Underneath these, there is a section for adding regional languages. A blue button labeled 'breton' is selected, and the corresponding text 'Straed an Ti-kêr' is displayed in the input field. A green button at the bottom right says '+ Ajouter une langue régionale'.

## Châteauneuf-du-Faou (29) dans la BAN



Châteauneuf-du-Faou	
Liste des rues	
<b>Penn ar Stank</b>	15 numéros
 Penn ar Stank	
<b>Penn ar Vern</b>	7 numéros
 Penn ar Vern	
<b>Pennker Loncheg</b>	1 numéros
 Penkér Loñcheg	
<b>Place André Le Gall</b>	5 numéros
 Plasenn André ar Gall	
<b>Place Saint-Michel</b>	10 numéros
 Plasenn Sant-Mikael	
<b>Place ar Segal</b>	1 numéros
 Plasenn ar Segal	
<b>Place aux Chevaux</b>	10 numéros
 Plasenn ar C'hezeg	
<b>Place de l'Eglise</b>	4 numéros
 Plasenn an Iiz	
<b>Place de la Résistance</b>	17 numéros
 Plasenn ar Rezistañs	
<b>Place du 19 Mars 1962</b>	1 numéros
 Plasenn an 19 a viz Meurzh 1962	
<b>Place du Marché</b>	15 numéros
 Plasenn ar Marc'had	
<b>Place du Park de l'Isle</b>	17 numéros
 Plasenn Park de l'Isle	



**290 voies répertoriées**  
**2272 numéros répertoriés**  
**100% adresses certifiées**

# Office public de la langue bretonne



- ▶ EPCC créé en 2010
- ▶ Missions
  - ▶ Développement de la langue bretonne
  - ▶ Mise en œuvre des politiques linguistiques
- ▶ Organisation
  - ▶ 3 pôles
  - ▶ 6 services, dont **Service patrimoine linguistique & signalisation** (Hervé Gwegen)
  - ▶ 5 centres
- ▶ 35 agents



Rannvro



## Le Blog de L'Adresse

[Retour](#)

### L'Association des Maires du Morbihan mobilise les communes sur leurs adresses



Publié par Sophie

le 18/10/2021

*L'Association des Maires du Morbihan s'est saisie du sujet de l'adresse de longue date. Son idée force : les maires doivent s'occuper des adresses des communes sans intermédiaire. Témoignages à deux voix avec Joël Marivain, Président de l'AMR Morbihan, maire de Kerfourn et Nolwenn Bauché, membre du bureau de l'AMR Morbihan et maire de Guéhenno.*

**L'expérience du Morbihan est vraiment éclairante : vous avez été les premiers élus à répondre à notre message1 aux communes en décembre 2020. Vous souhaitiez alors des informations et une présentation des outils par visioconférence. Comment vous êtes-vous intéressé au sujet de l'adresse ?**

ADRESSE EN BRETAGNE

# Réutilisations

# Les réutilisations

Here – [Erwan Bibens](#)

Axione – [Delphine Meunier \(22/35\)](#) et [Christophe Caron \(29/56\)](#)

SDIS du Finistère – [Gwenaël Le Moing](#)

DGFiP – [Pascale Despretz](#)



# Welcome to HERE Technologies

Webinaire Adresses

GéoBretagne et Megalis

Mai 2023

Erwan BIBENS

# Nous investissons dans les technologies de localisation depuis 40 ans !



---

Founded in  
1985



---

7,000  
people



---

Across all  
5 continents



---

56  
countries



La plateforme HERE Technologies est leader mondial pour les données et services de localisation.



Nous fournissons des données et des logiciels qui aident nos clients et nos partenaires à élaborer de meilleures solutions, de meilleurs services et un avenir meilleur..

La plateforme HERE est une boîte à outils de localisation qui vous permet d'améliorer la mobilité urbaine et la sécurité des conducteurs.

\*According to Omdia, Counterpoint Research and Strategy Analytics

**La localisation est  
essentielle pour relever  
les principaux défis du  
marché dans plusieurs  
secteurs.**



### Gestion de la flotte

Optimisation  
dynamique  
des routes

Solutions  
pour la  
conduite

Visibilité des  
véhicules  
commerciaux



### Chaîne d'approvisionnement

Suivi des  
actifs

Visibilité  
des envois

Gestion au  
km



### Conduite connectée

Navigation  
pour  
véhicules  
connectés

Services  
pour  
véhicules  
connectés

Applications  
mobiles



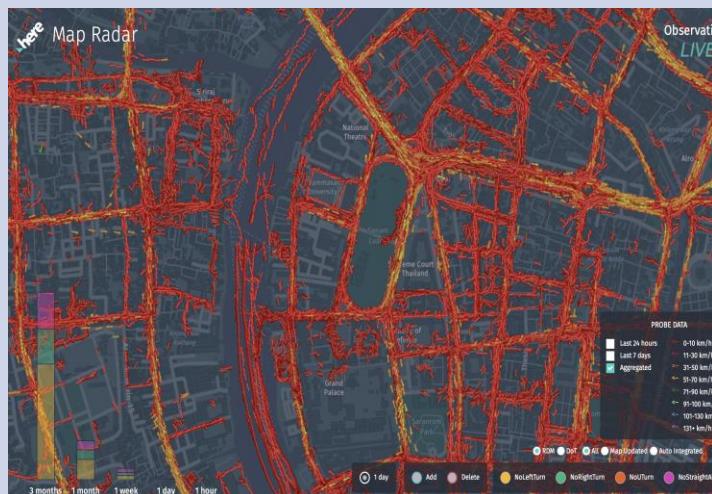
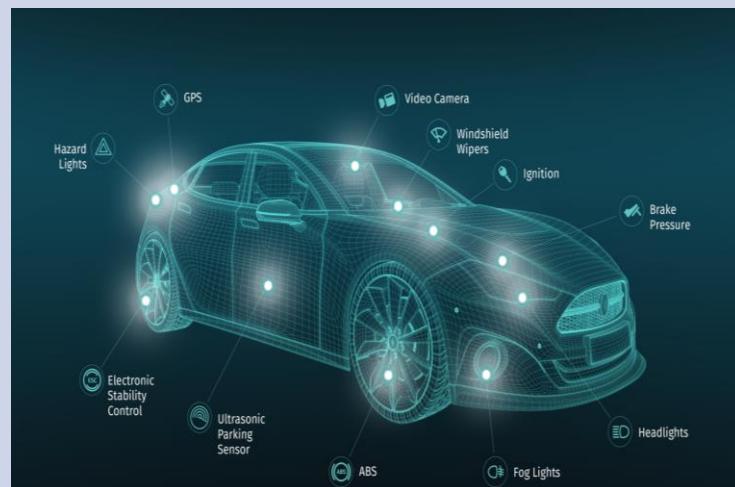
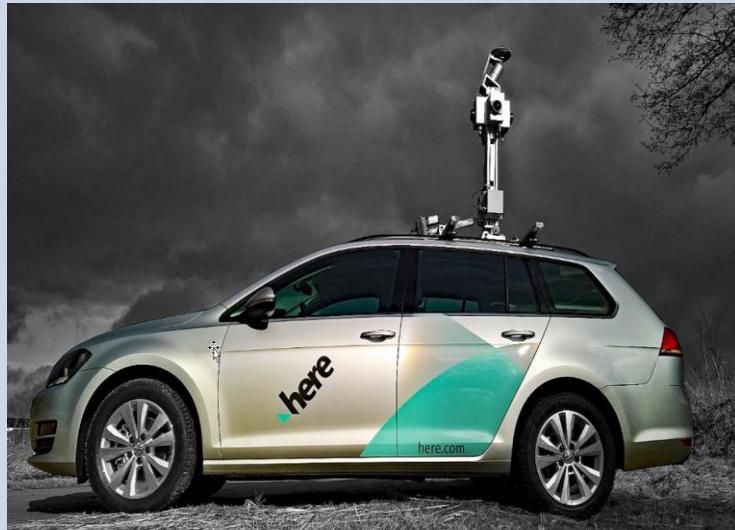
### Conduite automatisée

Road  
Awareness

ADAS

HAD

# Comment HERE capte et détecte les changements ?





Data Partnership & Acquisition  
[erwan.bibens@here.com](mailto:erwan.bibens@here.com)  
M: +33 698653294

## Intérêt de l'adressage pour l'éligibilité des clients à la fibre optique

Ce qui permet l'éligibilité des clients :

- Une adresse unique par administré  
(1 maison ou 1 entreprise = 1 adresse unique)

*Adressage conforme, clients éligibles*



*- Adresse et clé  
Mediapost ok*

STATUT_HEXA CLE	Cle Media post	Num Voie	Extension Num Voie	Libellé voie
REELLE	352492	39		ENTRELANDES
REELLE	352492	41		ENTRELANDES
REELLE	352492	37		ENTRELANDES
REELLE	352492	57		ENTRELANDES
REELLE	352492	43		ENTRELANDES
REELLE	352492	36		ENTRELANDES
REELLE	352492	58		ENTRELANDES

Ce qui empêche l'éligibilité des clients :

- Adresse mal renseignée (absence de numéro ou mauvais numéro, erreur d'orthographe du nom de rue...)
- Adresse en double sur la commune (deux fois le même numéro)
- Adresse absente des bases de données du SNA

*Mauvais adressage, clients non éligibles*



*- Adresse nok en double*

*- Adresse nok pas de numéro*

*- Adresse ok mais clé mediapost nok*

*=> Attente retour du SNA*

STATUT_HEXA CLE	Cle Media post	Num Voie	Extension Num Voie	Libellé voie
DOUBLON	352492	17		ENTRELANDES
DOUBLON	352492	17		ENTRELANDES
SANS NUMERO				ENTRELANDES
NUMERO A CREER		31		ENTRELANDES

# Base Adresse Nationale

Base de données de référence pour les adresses en France



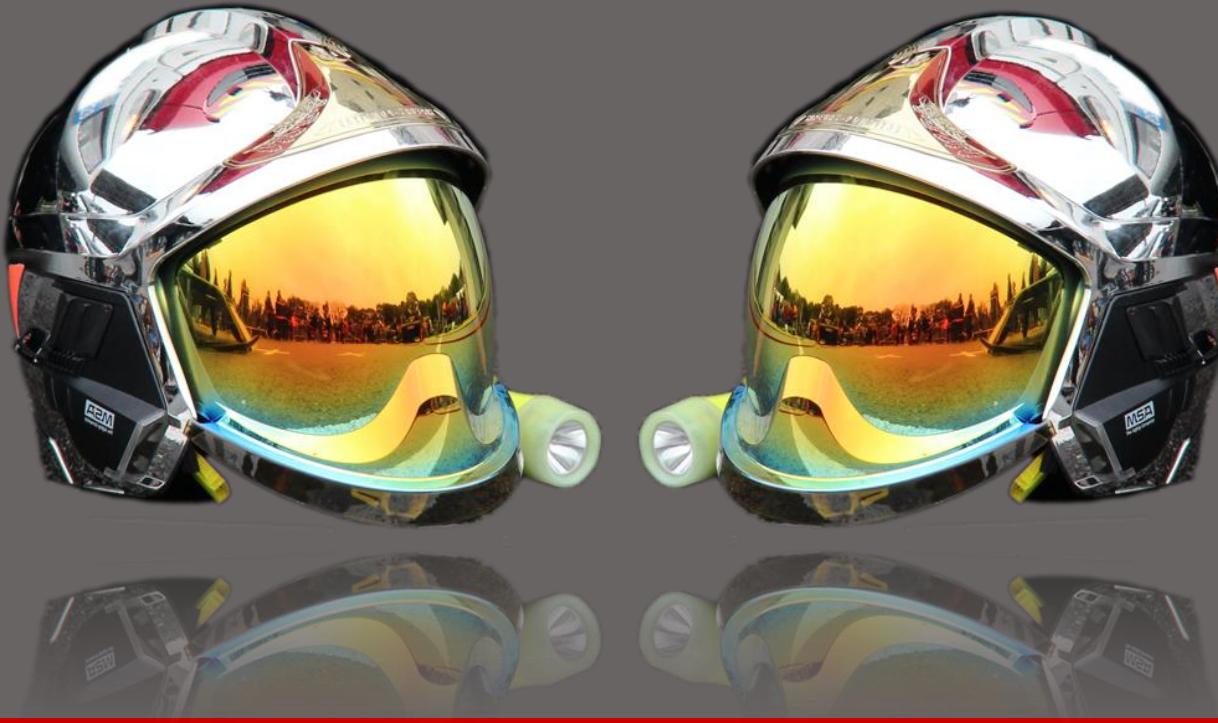
Avantages de l'utilisation de la BAN :

- Gain de temps pour tous les acteurs (Axione, Mairie, Services Publics, SNA)
- Plus d'envoi des délibérations et des arrêtés municipaux au SNA.
- Apport visuel cartographique complémentaire



Sans l'utilisation de la BAN :

- Délai important (Attente Retour du maire pour les numéros inconnus ou d'un Conseil Municipal pour les noms de voies inconnus...)
- Vérification obligatoire en mairie de toutes les lignes rouges et les lignes jaunes.
- Signature d'un arrêté et/ou d'une délibération avec les adresses absentes à envoyer au SNA



**L'importance de la donnée « adresse »  
pour les sapeurs-pompiers**



**SDIS 29**



# SDIS 29 – Quelques chiffres



## ACTIVITÉ OPÉRATIONNELLE

*Notre mission première, le secours d'urgence*



### NOMBRE D'INTERVENTIONS

**55 380** interventions en 2022

+ 15,3 % par rapport à l'année 2021

152 interventions par jour.

Une intervention toutes les 9 minutes et 29 secondes.



### RÉPARTITION PAR CATÉGORIE DE SINISTRES

Secours d'urgence aux personnes :

**43 503 (78 %)**

Accidents : **3 670 (7 %)**

Incendies : **4 202 (8 %)**

Opérations diverses : **2 519 (4 %)**

Risques naturels et technologiques : **1 486 (3 %)**

**216 909**

appels reçus au Centre de Traitement de l'Alerte (CTA) en 2022, soit 595 appels par jour en moyenne, un appel toutes les 2 minutes et 25 secondes.





# Importance de la composante géographique.



- **Rappel de l'objectif :**
- Mettre en œuvre dans les délais les plus courts, à l'adresse identifiée, l'organisation opérationnelle adaptée aux risques, comme le prévoit le SDACR (*Schéma Départemental d'Analyse et de Couverture des Risques*).
- Identifier et localiser un lieu : adresse, lieu-dit, points remarquables...
- Identification des accès.
- Localisation des risques.
- Identifier les consignes associées.
- Localisation des moyens matériels et humains.





# Base Adresse Nationale



- Le SIG du SDIS 29 s'appuie sur le référentiel à grande échelle de l'IGN : BD TOPO® v3.
- Le Système de Gestion Opérationnelle (SGO) - Réception des alertes (n°18 & 112).
- Déclenchement des secours se réalise uniquement sur les odonymes et toponymes :
  - tronçon de route (objet linéaire) ;
  - lieu-dit (ponctuel).

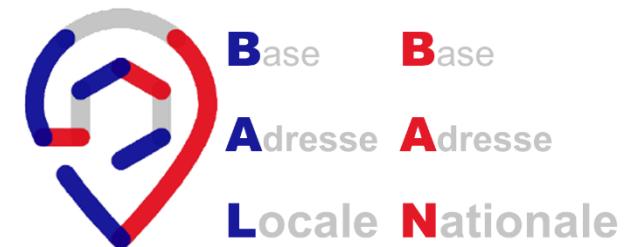


- La borne adresse n'est prise en compte que pour déterminer le tronçon de voie de référence.

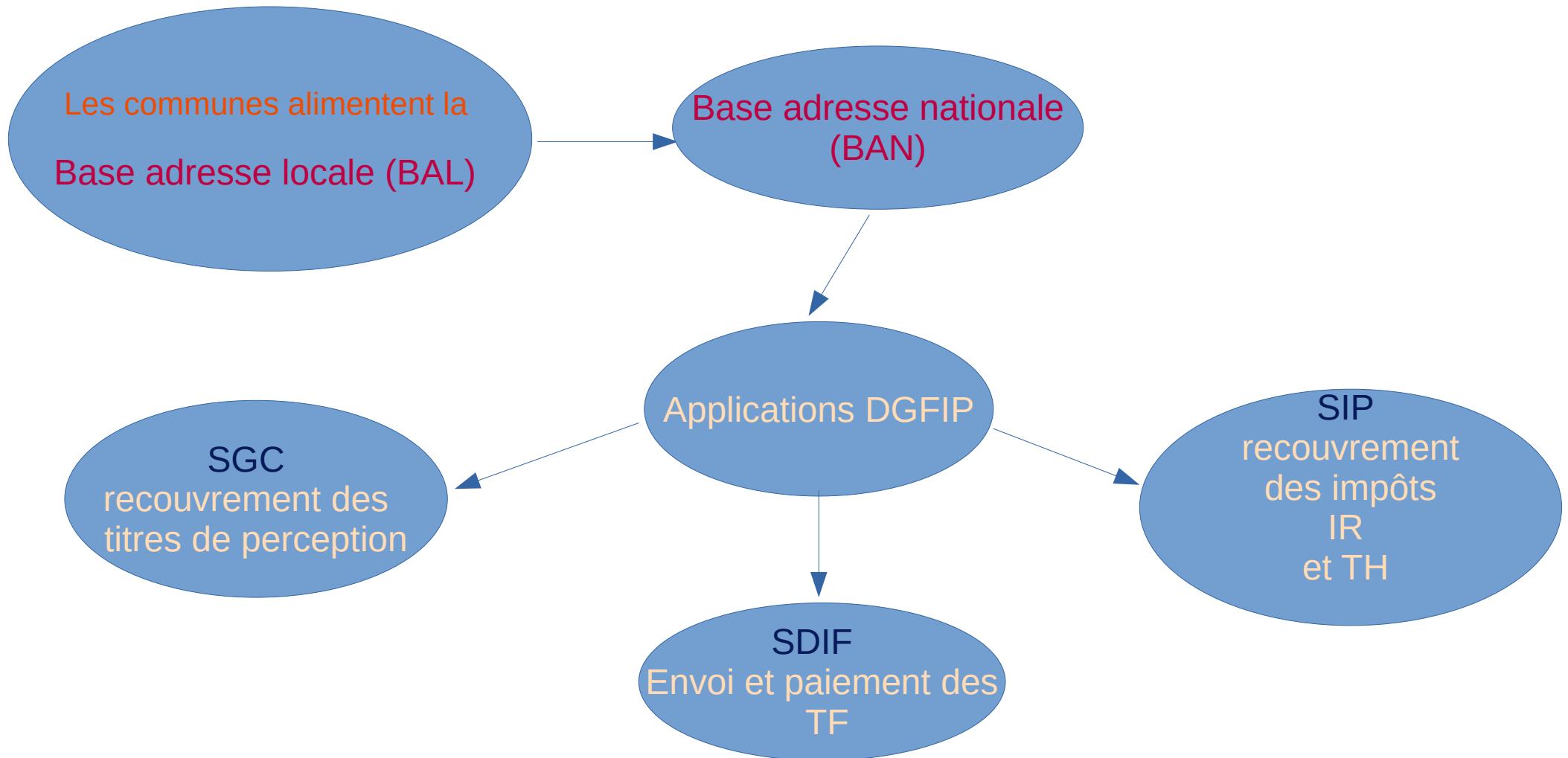
- Bascule de la base des points adresses de l'IGN vers la BAN.

- Interconnecter les référentiels BAN et BD TOPO®, par un identifiant unique.

- les spécifications du produit BD TOPO® intègrent l'identifiant et le nom de la BAN, depuis le début de l'année 2023 ;
- Expérimentation en cours sur le nouveau référentiel de l'IGN : « BAN PLUS », qui permet de lier une adresse BAN à la BD TOPO®.



La loi 3DS prévoit l'actualisation automatique des adresses de la DGFIP :  
« dites le nous une fois »



Dans l'attente de l'automatisation complète du circuit, l'envoi des délibérations au Pôle de topographie et de gestion cadastrale (PTGC) reste indispensable :

- Côtes d'Armor : [ptgc22@dgfip.finances.gouv.fr](mailto:ptgc22@dgfip.finances.gouv.fr)
- Finistère : [ptgc.finistere.brest@dgfip.finances.gouv.fr](mailto:ptgc.finistere.brest@dgfip.finances.gouv.fr) ou [ptgc.finistere.quimper@dgfip.finances.gouv.fr](mailto:ptgc.finistere.quimper@dgfip.finances.gouv.fr)
- Ille-et-Vilaine : [ptgc.350.rennes@dgfip.finances.gouv.fr](mailto:ptgc.350.rennes@dgfip.finances.gouv.fr)
- Morbihan : [sdif.morbihan@dgfip.finances.gouv.fr](mailto:sdif.morbihan@dgfip.finances.gouv.fr)

ADRESSE EN BRETAGNE

# **Les outils**

# Ressources et outils

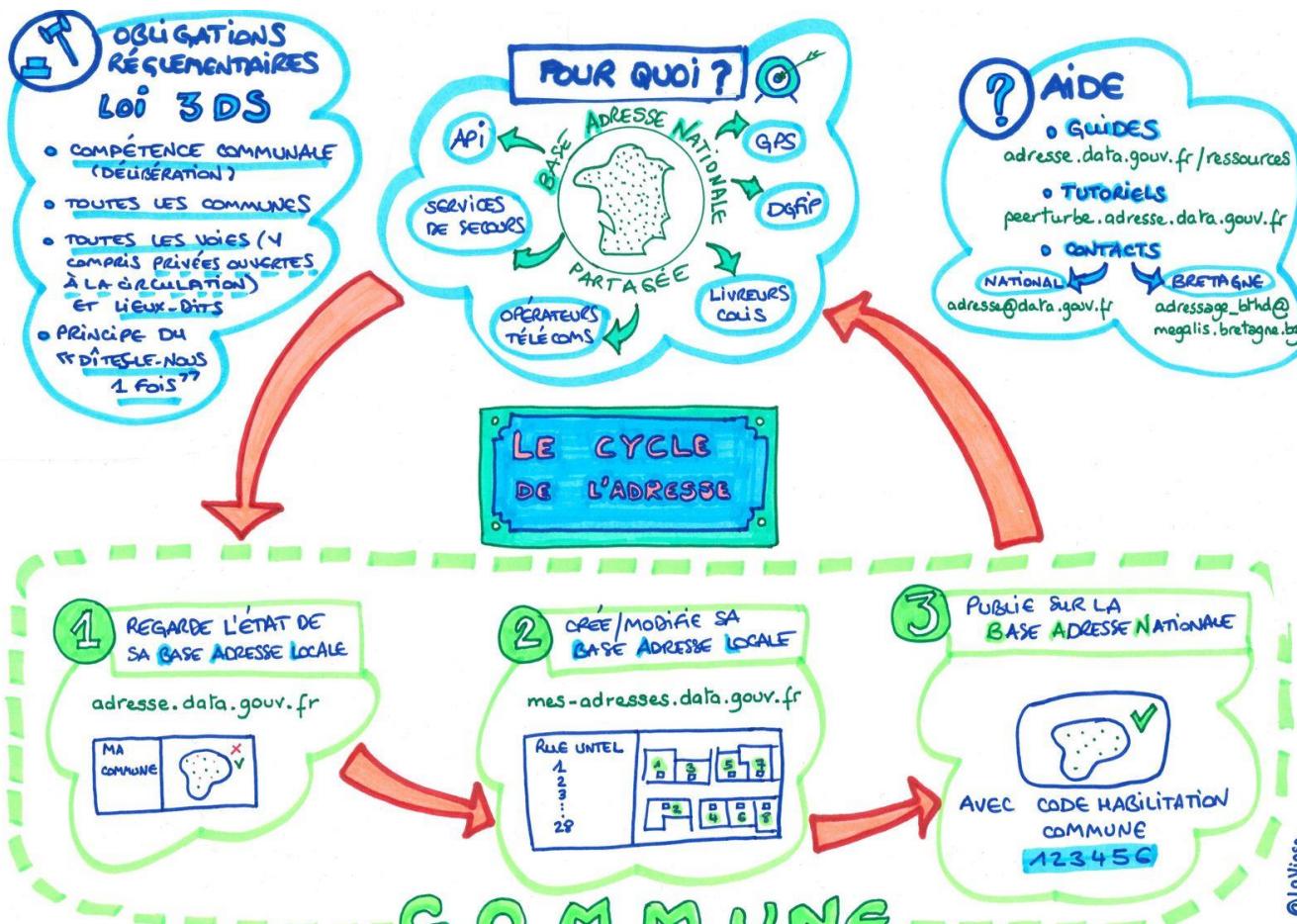
- [mes-adresses.data.gouv.fr](https://mes-adresses.data.gouv.fr) : Sophie Clairet (ANCT)
- [adresse.data.gouv.fr](https://adresse.data.gouv.fr)
- fin du projet sign'adresse
- pages ressources :
  - + site Mégalis Bretagne : <https://services.megalis.bretagne.bzh/adresse>
  - + GéoBretagne : <https://cms.geobretagne.fr/voirie-adresse> dont le [Guide d'accompagnement à la dénomination et à la numérotation des voies](#) du Pays de Brest

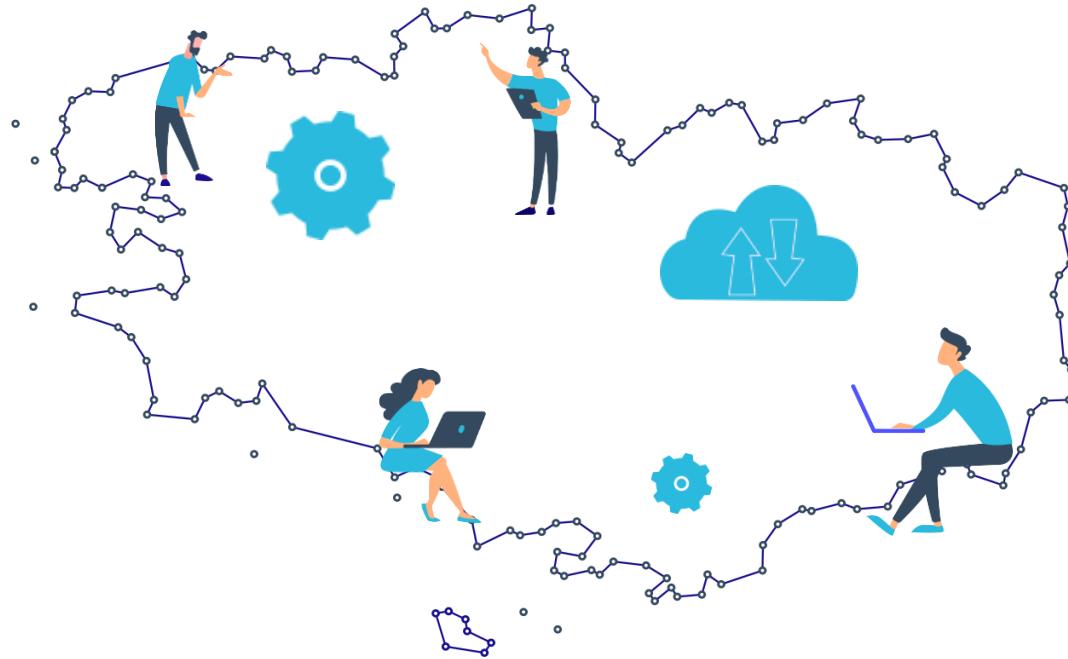
ADRESSE EN BRETAGNE

## **Vos retours : sondage**

ADRESSE EN BRETAGNE

**Échanges : posez toutes vos questions sur l'adressage !**





**Merci**  
de votre participation