

Historisation BAN

Atelier du 18 décembre 2023

Cycle de vie de la donnée

OBJECTIFS de cet atelier

- Poursuivre les travaux de l'identifiants :
 - des ateliers thématique fin sept
 - rencontre utilisateurs nationaux
 - Échanges bilatéraux (ex : avec DGFIP)

Avec un maximum d'acteurs

Les prochaines étapes

3 aspects à considérer :

- qq chose change sur le terrain, comment on le traduit en terme de cycle de vie dans la BAN (catalogue cycle de vie : obj de l'atelier du 18/12)
- Vers les producteurs : guides et bonnes pratiques + warning dans les outils (acteurs : outils producteurs, partenaires de la Charte)
- Vers les utilisateurs : construction du différentiel (autre atelier)

Contexte

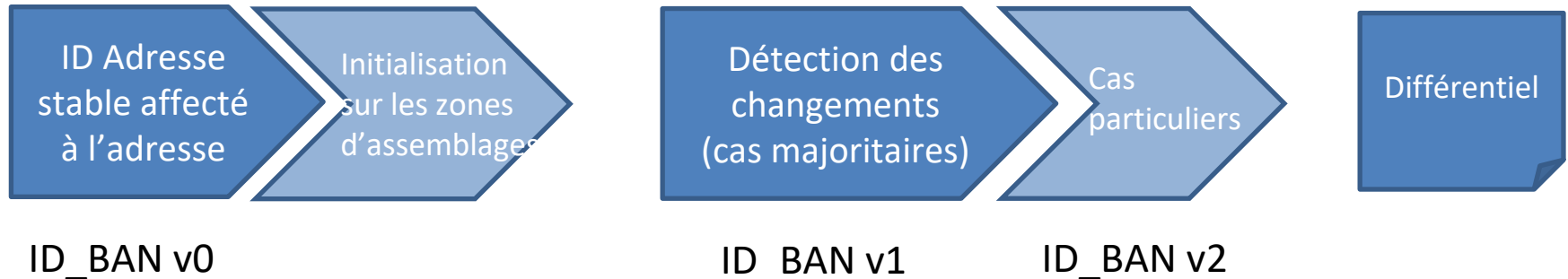
Construction de l'historisation



Définition technique
de l'ID

Caractérisation des
changements (cycle de
vie de la donnée)

Définir le contenu du
différentiel



Contexte

- Spec BAL 1.4 pour accompagner le déploiement technique de l'ID



Groupe SIG et topographie



Groupe de travail sur la
Base Adresse Nationale

Modèle de données simple visant à diffuser des
données voies-adresses locales

id_ban_commune	id_ban_toponyme	id_ban_adresse	cle_interop	voie_nom	numero	suffixe
88ee4b38-67af-4964-9706-57e0d4a67f7e	645ecacb-1c00-4492-b578-6c36858386a6	96efcc27-b6b2-4b3b-bc6e-9ed42c78ca08	06088_2520_00015	Rue des Mimosas	15	
88ee4b38-67af-4964-9706-57e0d4a67f7e	645ecacb-1c00-4492-b578-6c36858386a6	96efcc27-b6b2-4b3b-bc6e-9ed42c78ca08	06088_2520_00015	Rue des Mimosas	15	

OBJET de cet atelier

- Valider la stabilité de l'identifiant dans la majorité des cas !! (hors renouvellement urbain, ou autres cas complexes)
- Sur une année 99,...% des entités adressées « n'évoluent pas ».

Rappel sur la notion de référentiel

- Besoin utilisateur :
 - Pouvoir **lier des données métier** à la BAN
 - **Stabilité** de la donnée
 - identifier les changements d'une version sur l'autre : **différentiel**
 - Connaitre les états antérieurs d'une adresse : **Historisation**

Adresse : « identifiant » pour un lieu



Principe

- Principe de stabilité de l'identifiant : Si le « lieu » à adresser n'a pas été modifié, l'identifiant ne change pas, il reste stable.
 - Corollaire : sans changement du « lieu » à adresser, les modifications d'une composante de l'adresse n'entraînent **pas de changement d'identifiant**.

Illustration des cas d'usages