



Résil
Répertoires statistiques
d'individus et des logements

1 CONTEXTE ET OBJECTIFS

2 CONCRÈTEMENT

3 ENJEUX JURIDIQUES ET DÉONTOLOGIQUES

1

CONTEXTE ET OBJECTIFS

- **Résil a parmi ses finalités de sécuriser, faciliter et fiabiliser les appariements, dans le respect des principes de la statistique publique et de la protection des données**
- **Résil est par ailleurs construit par appariement de plusieurs sources administratives**

- **La Disparition programmée de la Taxe d’Habitation dont les fichiers constituent le socle de nombre d’opérations statistiques : trouver des solutions**
- **Volonté à l’Insee, dans la statistique publique comme dans les autres instituts nationaux de statistique à l’étranger, de progresser sur l’utilisation des sources administratives et des appariements**

- **Une liste exhaustive d'objets (des individus, des logements ...) avec peu de variables :**
 - les informations permettant de les identifier sans ambiguïté et d'éviter des doublons ;
 - des informations permettant de les relier à d'autres données du Système d'Information statistique (rôle de colonne vertébrale du SI)

ADMINISTRATIFS

– RNIPP Répertoire national d'identification des personnes physiques

pour attribuer un NIR et enregistrer les actes d'état civil (naissance, adoptions, décès)

– REU Répertoire Électoral Unique (2019)

pour gérer les inscriptions sur les listes électorales

– Sirene Système d'identification du répertoire des entreprises

pour enregistrement des entreprises et établissements

– LEI Legal Entity Identifier (2013)

pour identifier de façon unique une entité juridique à l'échelle mondiale pour les marchés financiers

STATISTIQUES

– Sirius (Système d'immatriculation au répertoire des unités statistiques)

pour disposer d'une liste à jour d'entreprises et d'établissement, enrichie des informations collectées ou construites par la statistique publique, (contours des groupes, niveau d'activité des entreprises...)

– Résil à partir de 2025

- **La finalité : permettre la production de statistiques,**
- **Les utilisateurs : le système statistique public**
- **Les règles de gestion : plus souples car n'entraînant pas de conséquences individuelles**
 - Ex : suppression d'une unité sur la base de probabilités
- **La possibilité de décrire des objets construits par et pour la statistique uniquement (ménages...)**

- **Faciliter et fiabiliser les appariements entre sources portant sur les individus, les ménages et les logements**
- **Analyser la couverture des sources administratives utilisées au sein du service statistique public**
- **Constituer des bases de sondages pour les enquêtes auprès des ménages**
- **Créer un point de référence pour la production de statistiques démographiques et sociales encore plus homogènes et comparables**

2

CONCRÈTEMENT

2 RÉPERTOIRES STATISTIQUES (INDIVIDUS ET LOGEMENTS)

- mis à jour en continu avec les naissances les décès et les sources qui alimentent le répertoire (en ne retenant que des données d'identification)

UNE PHOTO (INDIVIDUS, LOGEMENTS ET MÉNAGES)

- mise à jour annuellement
- ne retenant que les individus présents sur le territoire français avec la méthode des « signes de présence »
- en caractérisant le statut des logements (principal, secondaire, vacant)
- La liste des ménages et leur composition selon deux concepts (Logement commun/ budget commun)

DEUX SERVICES

- Accueil des sources administratives
- Production de fichiers enrichis par appariement

SOURCES RETENUES

- Répertoire national d'identification des personnes physiques
- Fiscales (cadastre / foncier, impôt sur le revenu, Gérer Mes Biens Immobiliers)
- Sociales (prestations CAF et MSA, régimes de protection sociale)
- Déclaration sociale nominative et PASRAU (prélèvements à la source pour revenus autres)

POSSIBLEMENT

- Inscriptions dans l'enseignement supérieur
- Inscriptions dans l'enseignement scolaire
- Titres de séjour
- ...

CLÉS D'IDENTIFICATIONS PERMETTANT D'ASSURER LE RÔLE DE RÉFÉRENTIEL (ABSENCE DE DOUBLONS) ET LES APPARIEMENTS

- Des identifiants d'individus (CSNS, identifiant spécifique à Résil, identifiants des sources utilisées dans Résil)
- Des identifiants de logement (identifiant Résil, identifiant des sources utilisées pour Résil)
- Un identifiant d'adresse issu du référentiel d'adresses de l'INSEE
- Les données d'état civil (nom, prénom, date et lieu de naissance)
- Des liens entre individus et logements

AUTRES VARIABLES

- Indicateur de résidence sur le territoire français
- Présence dans chaque source administrative (oui/non)
- Des données permettant la gestion du répertoire (date de mise à jour, date des changements de valeur pour certaines variables de Résil)

AUCUNE DONNÉE « MÉTIER » (NI REVENU, NI ÉTAT MATRIMONIAL, NI CATÉGORIE SOCIALE...)

PHASE EXPLORATOIRE 2020 -2021

PHASE DE PROJET 2022 -2025

- Textes juridiques début 2023
- Ingénierie statistique et technique 2022-2024
- Initialisation du répertoire 2024
- **Mise en service 2025**

3

ENJEUX JURIDIQUES ET DÉONTOLOGIQUES

UNE ANALYSE D'IMPACT RELATIVE À LA PROTECTION DES DONNÉES (RGPD) EST NÉCESSAIRE

- Base exhaustive sur les individus vivant sur le territoire français avec un identifiant pérenne et qui permet de reconstituer des ménages et d'apparier des bases sur plusieurs années

PROJET D'UN ENCADREMENT JURIDIQUE FORT

- Décret en Conseil d'État avec avis de la CNIL : projet à déposer au printemps 2022
- Premiers échanges avec la CNIL dans le cadre d'une demande de conseil en déc 2021/janvier 2022

- **Un « mandat social » en plus du mandat juridique**
 - Être mandatés et légitimés pour procéder à ces traitements, au regard des attentes des utilisateurs, de notre mission et de la confiance que nous inspirons

- **Une communication à construire**
 - Dans un objectif de transparence sur les sources, les usages et les traitements
 - En s’inspirant de la communication externe des instituts étrangers sur les répertoires et les appariements

CONFIDENTIALITÉ

- Il s'agit d'un **répertoire statistique** qui relève donc du **secret statistique** auquel est astreint le personnel de la statistique publique.
- Les données sont utilisées exclusivement **pour permettre d'établir des statistiques** qui sont diffusées de façon **agrégée** sous une forme qui ne porte pas atteinte aux individus.
- Il n'y a **aucune répercussion** produisant des effets **juridiques** à l'égard d'une **personne physique** sur la base de ses données contenues dans le répertoire.

TRANSPARENCE

- Les données sont utilisées pour des **finalités bien déterminées**, déclarées à l'avance (RGPD)
- **Les traitements et leurs finalités sont rendus publics** par l'Insee sur son site web
- Les **utilisations** des services **d'appariement** de Résil qui sont des traitements sous la responsabilité de chaque service demandeur sont régulièrement décrites sur le site du Conseil national de la Statistique dans les programmes de travail annuels

PRINCIPES DE NÉCESSITÉ ET DE MINIMISATION DES DONNÉES UTILISÉES

-L'Insee n'utilise dans Résil que la quantité de données qui sont nécessaires pour ses finalités

- Seules les informations permettant d'identifier sans ambiguïté les individus et les logements sont conservées
- Le NIR n'est pas stocké, l'adresse n'est pas stockée en clair mais sous forme d'un identifiant (ex : BZ140JD pour 88 avenue Verdier à Montrouge)
- Il n'y a pas d'information sensible conservée (santé, ...)
- Pas d'information caractérisant les personnes et leur mode de vie (revenus, ...), à part sexe âge et liste des occupants d'un logement.

-La durée de conservation des données sera fixée en fonction des besoins anticipés

SÉCURITÉ

- Cloisonnement des données
- Limitation, cloisonnement et traçabilité des accès
- Le répertoire bénéficiera des protections informatiques les plus fortes (**haute protection**) et d'une revue de conformité aux pratiques à jour préconisées par l'ANSSI
- La **centralisation des informations permettant de ré-identifier un individu** permet de limiter le nombre de personnes qui y ont accès et diminue les risques pour les fichiers contenant des variables statistiques

Merci de votre attention



Retrouvez-nous sur

[insee.fr](https://www.insee.fr)



Olivier Lefebvre

Maître d'ouvrage de Résil

Programme Résil

Direction des Statistiques Démographiques et Sociales

olivier.lefebvre@insee.fr

RENCONTRE DU CNIS APPARIEMENTS LE 28 JANVIER 2022



Mesurer pour comprendre