

OUVERTURE DES DONNÉES:
PEUT-ON TOUT PARTAGER?
...OUI, MAIS PAS AVEC N'IMPORTE QUI!



Jean-Luc Demonsant

Ingénieur PUD-T - Maison des Sciences de l'Homme et de la Société de Toulouse

pudt@univ-toulouse.fr



JA Mate-SHS, 25 mai 2023, Toulouse

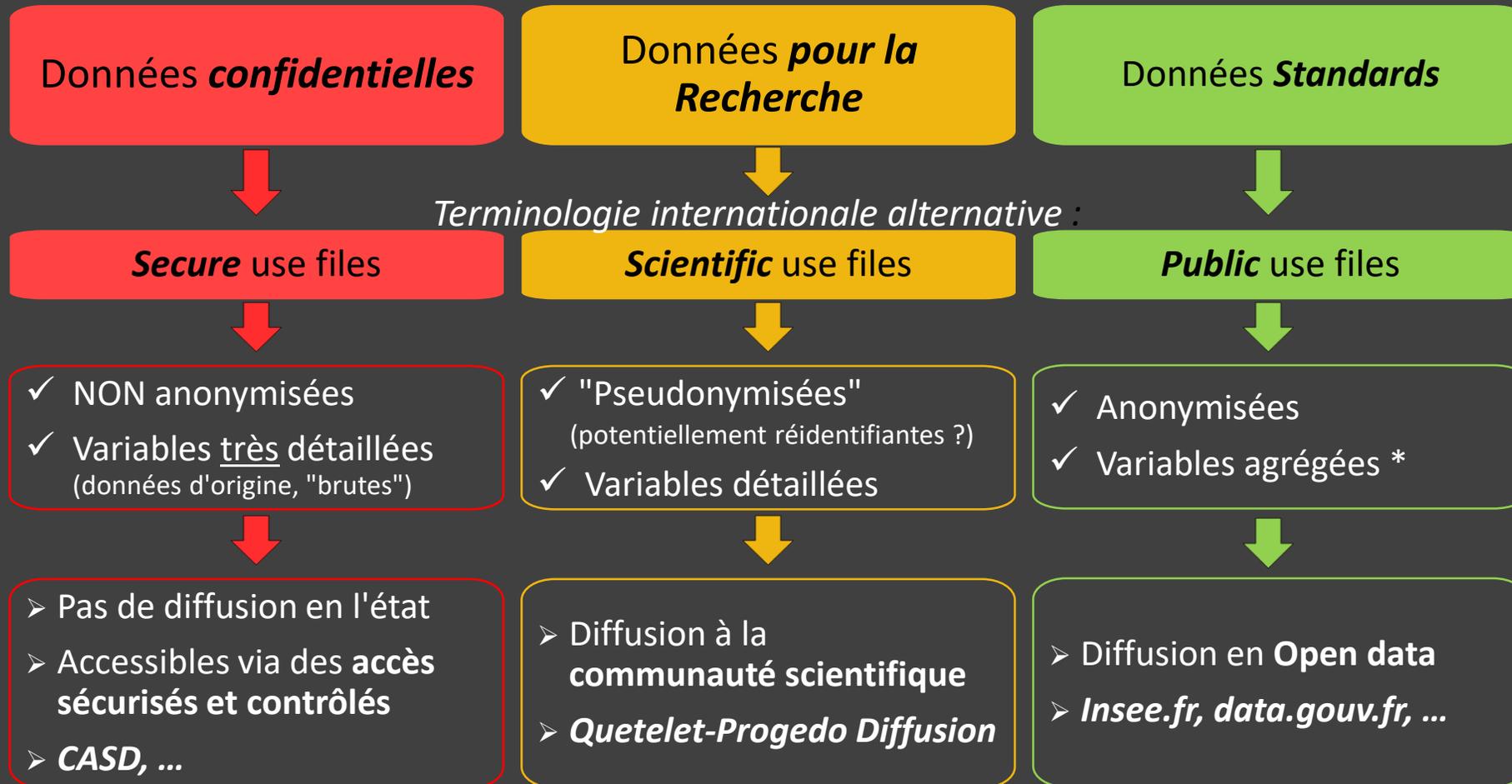


DATA
INFRASTRUCTURE

« Aussi ouvert que possible et fermé que nécessaire »...

- Une mauvaise interprétation de cet adage circule: aussi fermé que nécessaire n'implique pas que le partage soit alors impossible!
- Il s'agit plutôt de contrôler **qui pourra accéder aux données**
- Des dispositifs exceptionnels existent pourtant en France permettant même de partager et diffuser des données mêmes confidentielles...

Précisions sur les différents types de données

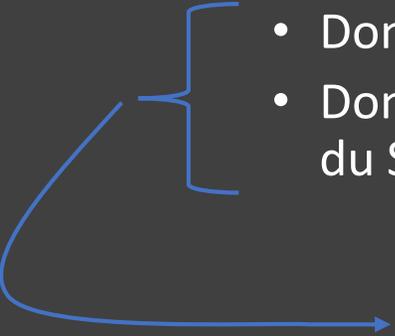


(*) Agrégations le plus souvent opérées sur les variables géographiques, de professions et autres nomenclatures ; ainsi que sur les variables numériques synthétisées en tranches

Où diffuser ses données de recherche?

Des contraintes s'imposent suivant le degré d'anonymisation des données:

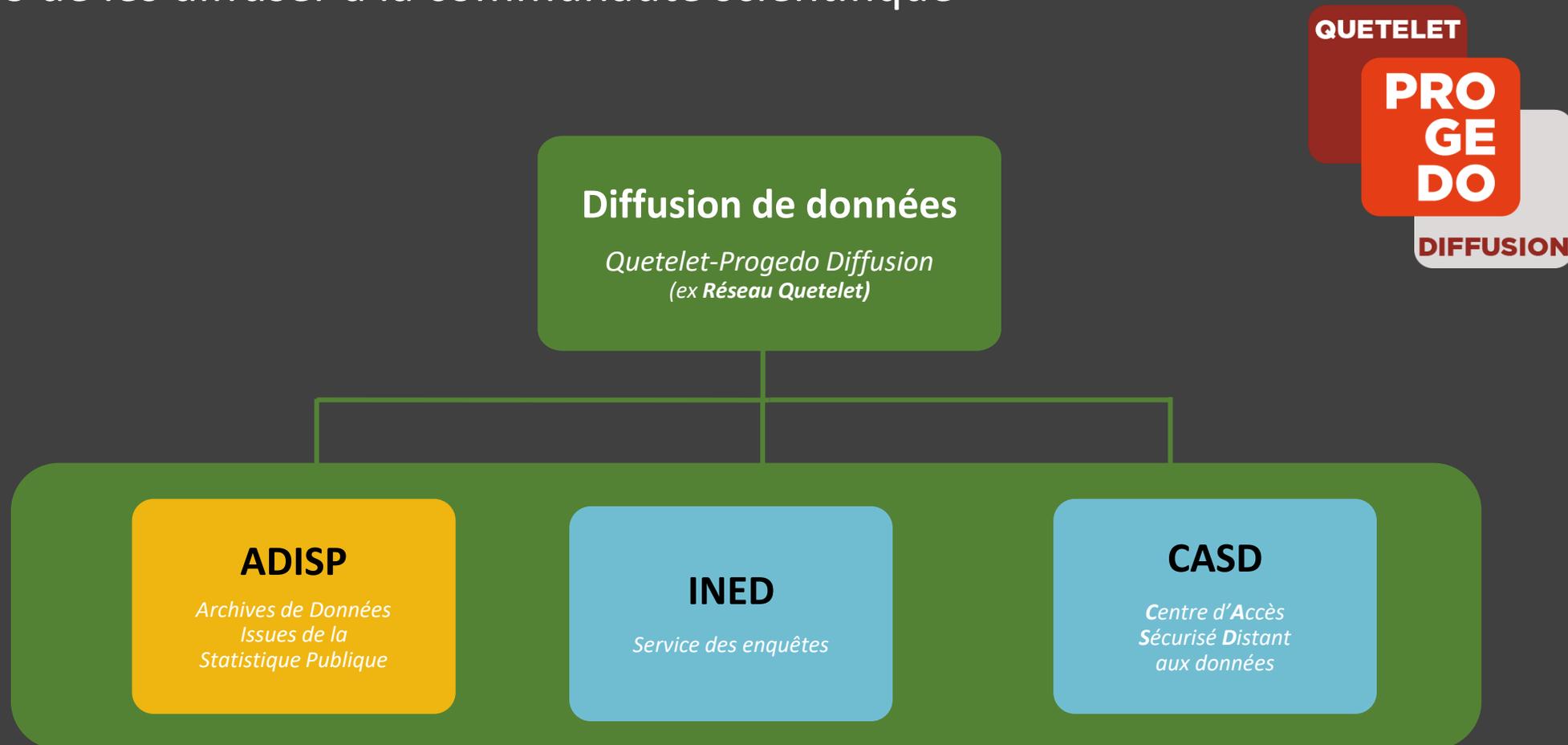
- Données **anonymisées**: aucune contrainte
- Données **pseudonymisées**: réservées à des fins de recherche scientifique
- Données **confidentielles** (sensibles, identifiantes): nécessité d'être habilité par le Comité du Secret Statistique (CSS)



Cela nécessite un accès contrôlé aux données et donc limite les options pour le dépôt

Le portail de diffusion de données de l'IR* PROGEDO:

QPD propose aux chercheurs et aux institutions disposant de données en SHS de les diffuser à la communauté scientifique

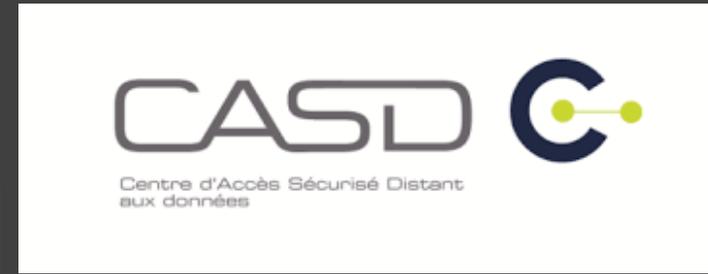


Dépôt auprès de l'ADISP: diffusion à la communauté scientifique



- Diffusion dans le respect
 - des **standards internationaux** (Data Documentation Initiative: DDI)
 - des principes **F.A.I.R.**
- de données **anonymisées** comme **pseudonymisées** nécessitant une **gestion fine d'accès**
- une **convention** encadre le dépôt engageant les utilisateurs à respecter la **citation**, l'**anonymat** et la **diffusion** des données.
- Les institutions des chercheurs déposant leur données restent **propriétaires**
- Voir [ici](#) et contacter diffusion.adisp@cnr.fr

Le CASD : service rendu et catalogue



Centre d'Accès Sécurisé Distant aux données

- après habilitation du **Comité du Secret statistique** ou par convention
- travail direct sur des **fichiers très détaillés**
- sur des **terminaux sécurisés (SD-Box)**
- sortie de tableaux / traitements statistiques, **strictement contrôlés**

.....
3 types de sources :

Données
individus et ménages

- Ech. Démographique Permanent
- RP / Etat Civil / DADS
- Enquête Emploi
- ...

Données
entreprise

- Enquêtes Annuelles d'Entreprise
- Connaissance Locale de l'Appareil Productif
- ...

Données
agriculture

- Bâtiments d'élevage
- Pratiques agricoles
- Pratiques culturelles
- ...

Diffusion sécurisée de données CASD

- Les données restent la **propriété du producteur de données.**
- **Convention** définissant :
 - les **modalités d'accréditation** définies par le déposant
 - les **modalités de transfert sécurisé des données**
 - les **modalités de gestion de la confidentialité des données** contenues dans les résultats produits
- **Gratuit** quand l'**accès aux données est ouvert de manière transparente** à la communauté de la recherche à des fins de **recherche scientifique**

cf. [ici](#) et contacter service@casd.eu



Certification Agency for Scientific Code and Data

- Première au monde permettant la **certification de la reproductibilité de la recherche scientifique** (HEC Paris - Université d'Orléans - CNRS)
- Et cela est même possible pour des **données confidentielles** grâce à la certification [cascad-CASD](#)
- Coût : les certifications seront gratuites pour les chercheurs, financées par le CASD et cascad, à raison d'une demande par projet mené sur le CASD.
- Délai : environ 15 jours

Vous souhaitez diffuser vos données dans le respect des principes FAIR?

- ⇒ Votre PUD est là pour vous aider dans ces différentes étapes et il y en a toujours une près de chez vous:
- aides et conseils ponctuels
 - voire partenariat pour un accompagnement

⇒ **Contact préalable indispensable avec la PUD pour une diffusion sur QPD**

IR* PROGEDO: <http://www.progedo.fr>

ADISP: <http://www.progedo-adisp.fr>

Portail QPD: <http://data.progedo.fr>

CASD: <https://www.casd.eu/>

CASCAD: <https://www.cascad.tech/>

