

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](mailto:pudt@univ-toulouse.fr)



JA Mate-SHS, 25 mai 2023, Toulouse

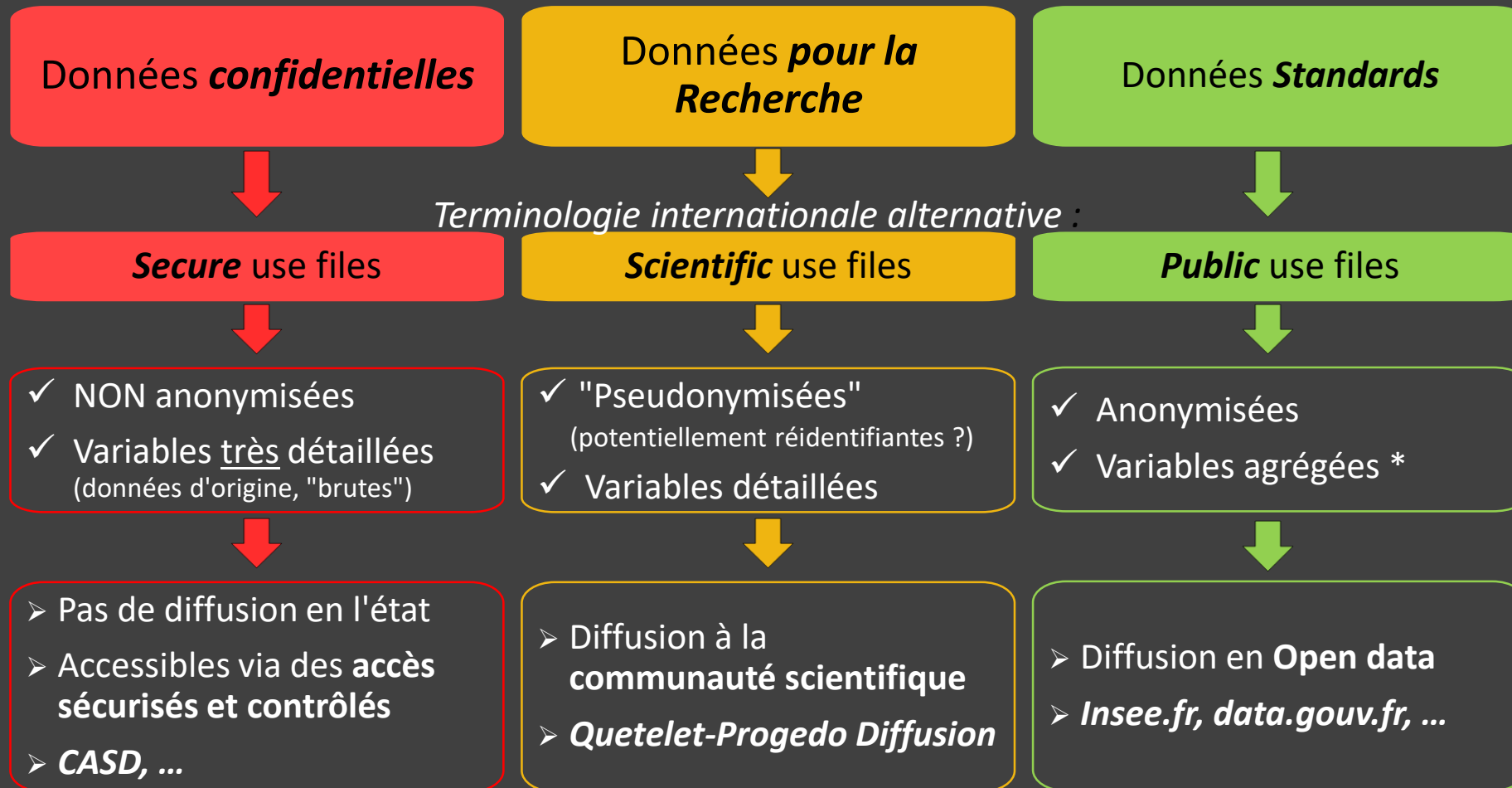


DATA  
INFRASTRUCTURE

« 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:

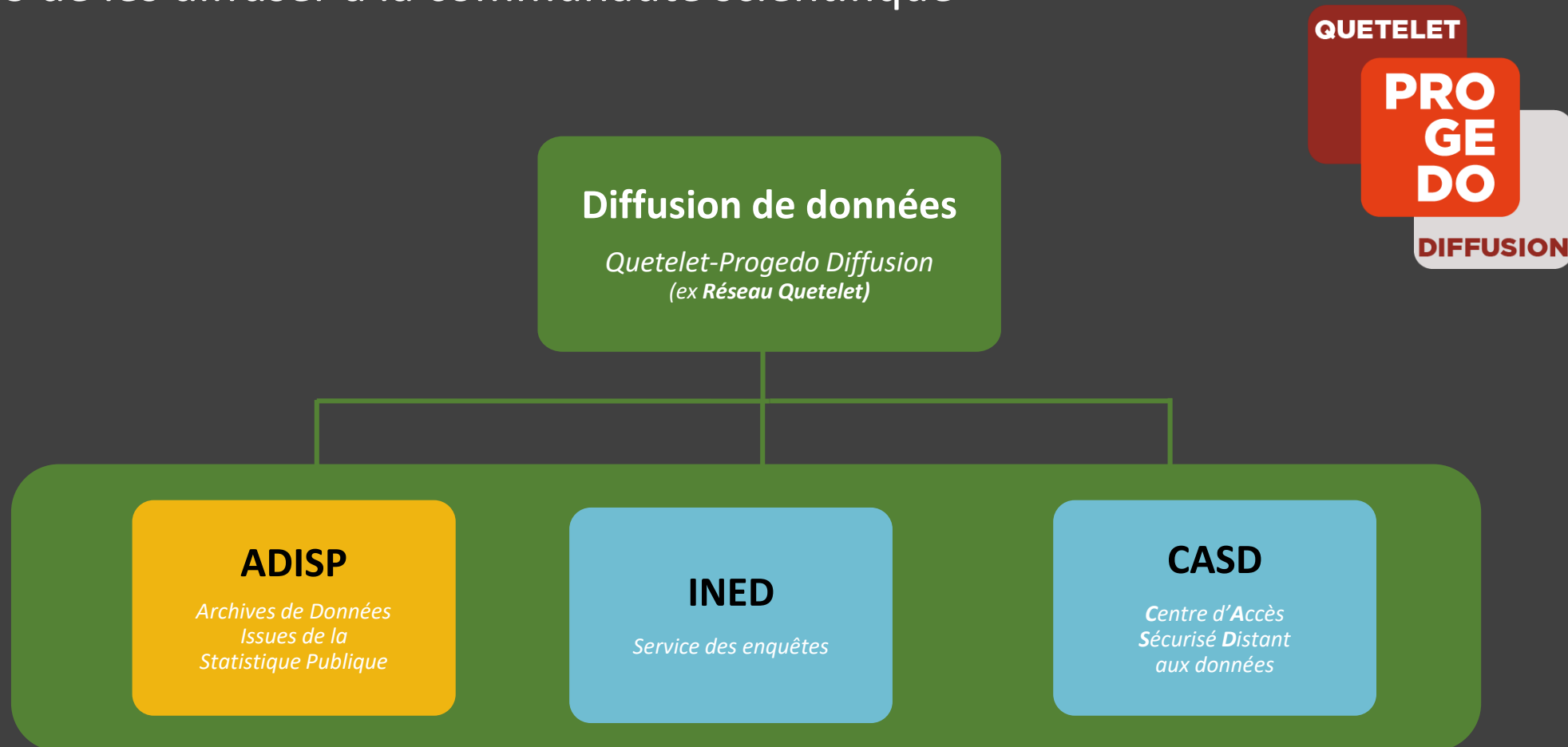
- Données **anonymisées**: aucune contrainte
- Données **pseudonymisées**: réservées à des fins de recherche scientifique
- Données **confidentielles** (sensibles, identifiantes): nécessité d'être habilité par le Comité du Secret Statistique (CSS)



**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@cnsr.fr](mailto:diffusion.adisp@cnsr.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](mailto:service@casd.eu)





# Cascad 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/>

