

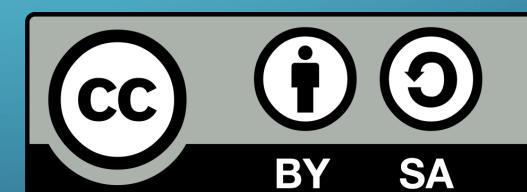


SERAPHIN  
.LEGAL

# DATA ET PROPRIETE INTELLECTUELLE

COMMENT ESSAYER DE COLLECTER ET D'EXPLOITER DES DONNEES EN TOUTE LEGALITÉ?

THOMAS SAINT-AUBIN / SERAPHIN.LEGAL  
@ABOUTINNOV

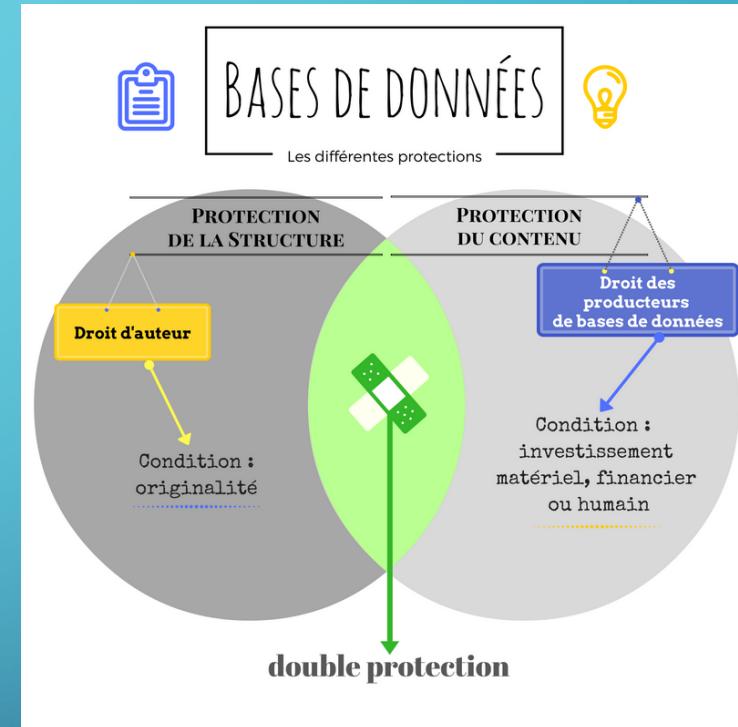
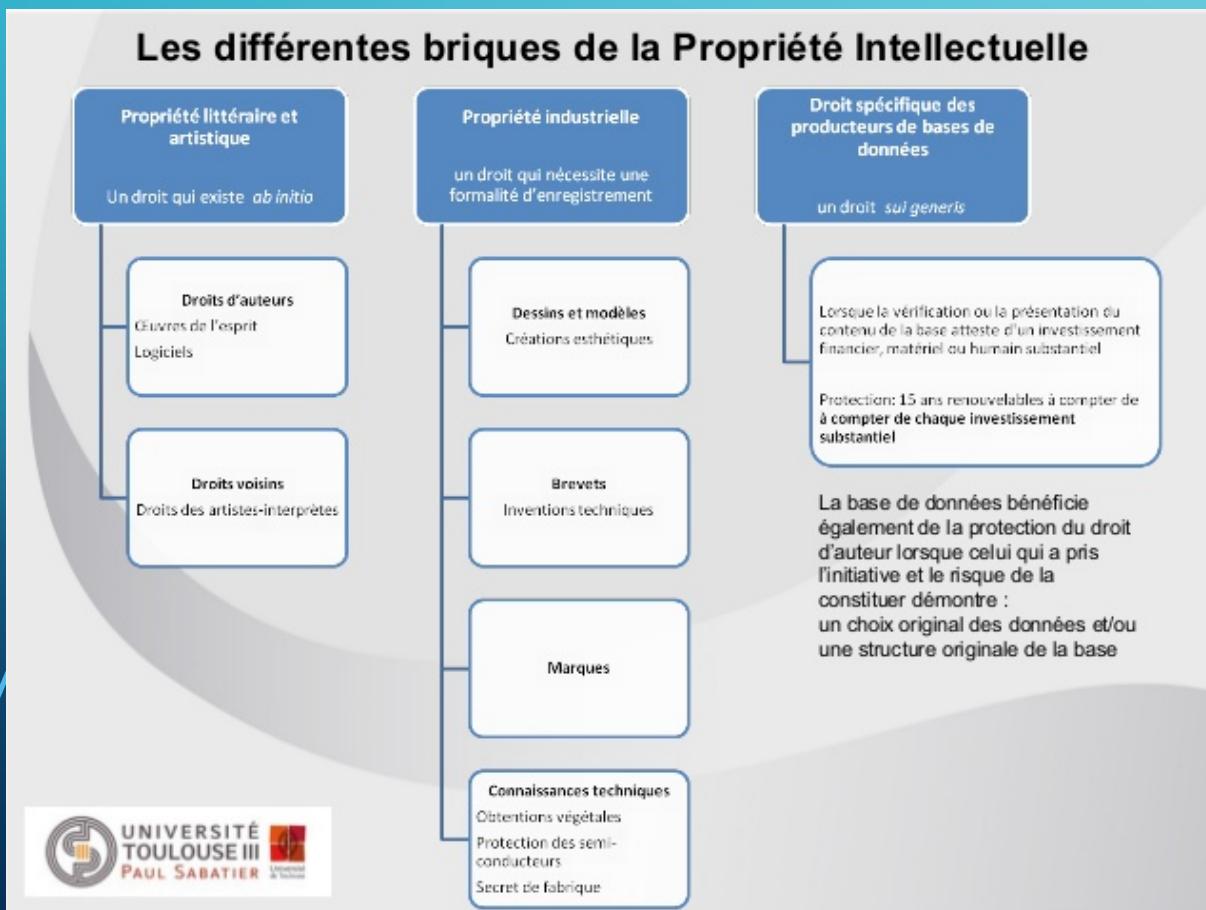




SERAPHIN  
LEGAL

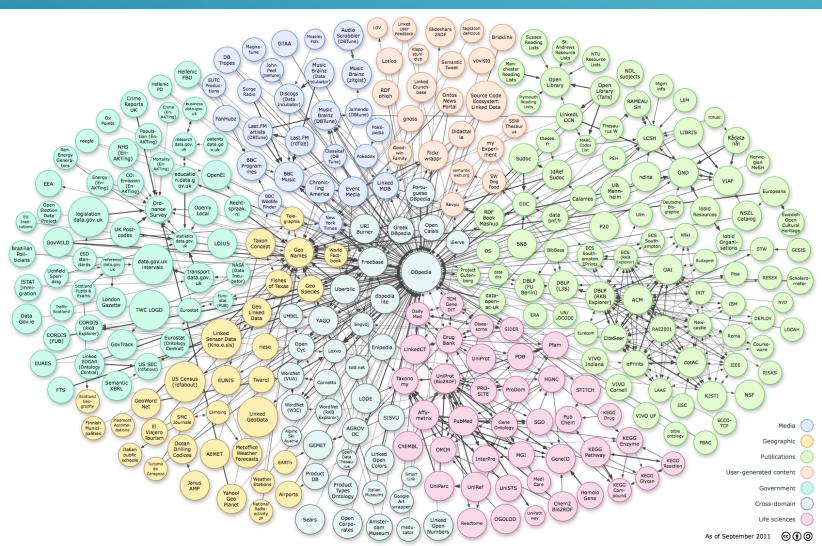
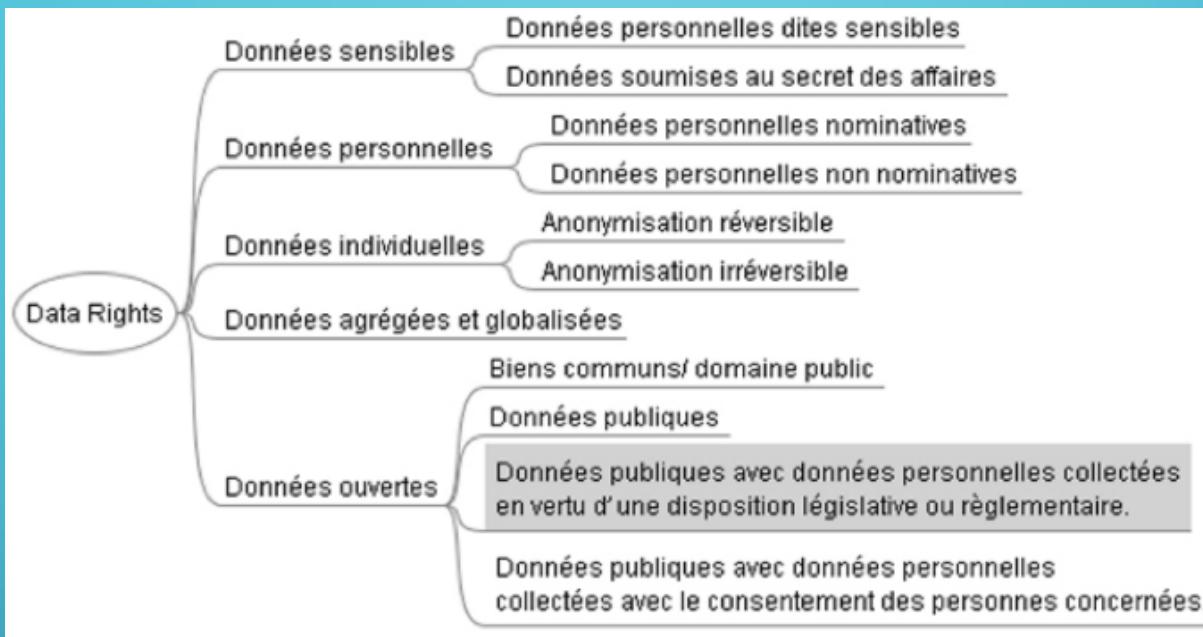
# RAPPEL DES DROITS DE PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE

Curation/ scrapping/ data scientists vs Droits du Producteur BdD  
 DataMining: pas de collecte de l'infrastructure mais des données brutes. PB droit sui generis: DataBroker hors UE

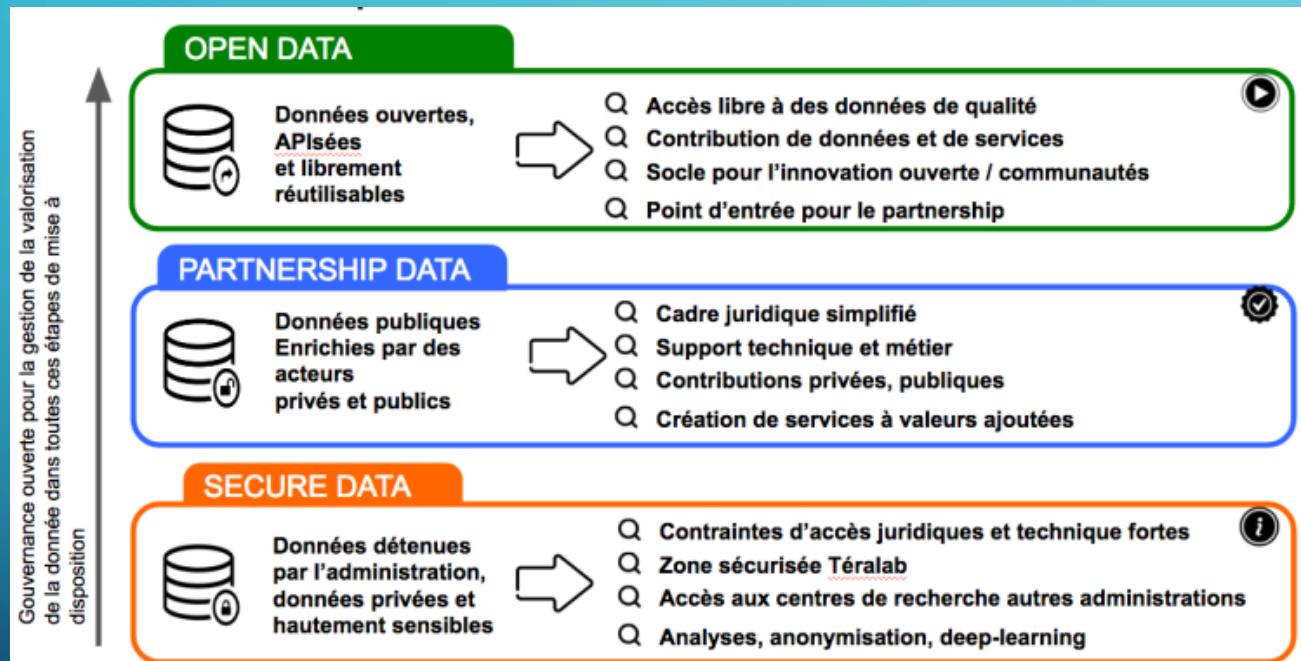


« LE DROIT DES PRODUCTEURS DE BASES DE DONNÉES REPOSE SUR UNE VISION STATIQUE DES TRAITEMENTS DE DONNÉES : ON SE CONCERTE SUR LA CRÉATION DE LA BASE ET NON SUR SON UTILISATION. »

# TAXONOMIE JURIDIQUE DES DATA : DE LA PROPRIETE INTELLECTUELLE AU PATRIMOINE INFORMATIONNEL



# TAXONOMIE JURIDIQUE DES DATA : DE LA PROPRIETE INTELLECTUELLE AU PATRIMOINE INFORMATIONNEL



## Conséquences des statuts différents

→ Couche des données :

L'institution :  
-Droit des bases de données appartient au « producteur de la base de données »  
- Droit à la réutilisation des informations publiques = administration qui produit ou collecte les informations

→ Couche des métadonnées :

L'individu :  
-Le droit d'auteur sur les œuvres appartient en principe à l'individu personne physique

- Mais les agents publics sont réputés céder leurs droits sur leurs créations à leur administration de tutelle  
- Sauf pour les enseignants chercheurs qui conservent pleinement leur droit d'auteur.

→ Couche des contenus :

# SCRAPPER LEGALEMENT DES DONNEES

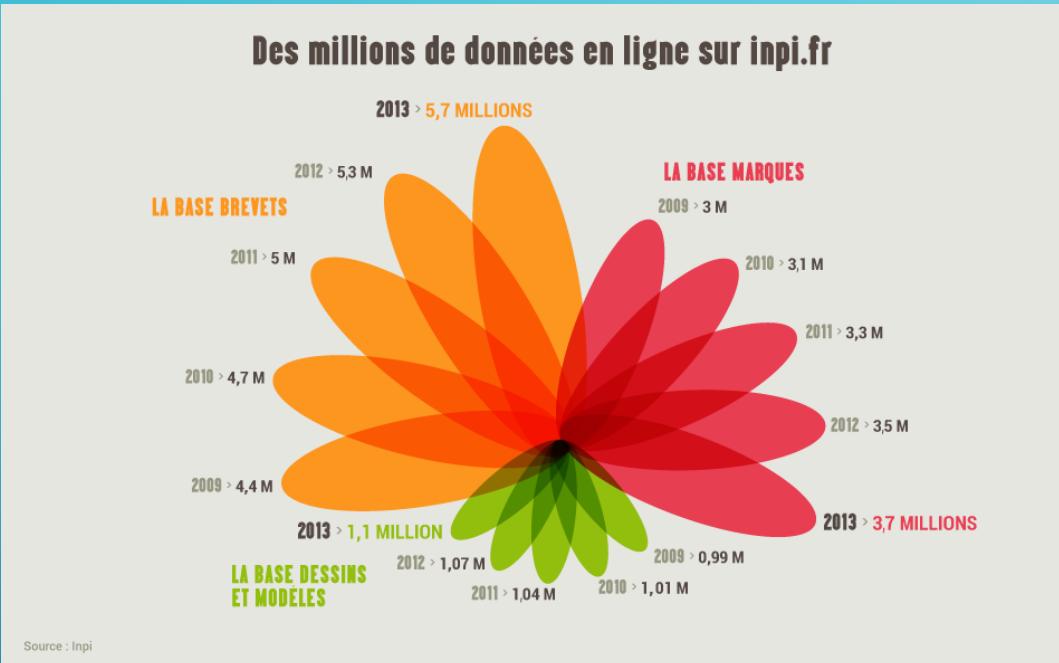


Tableau 2 - Différents exemples de données pouvant faire l'objet de dispositifs d'ouverture

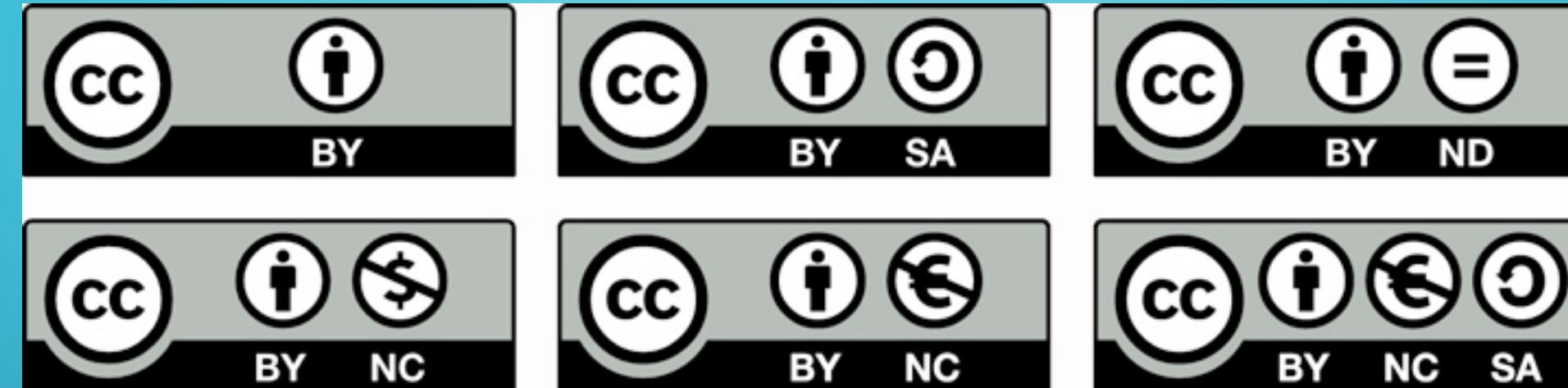
Domaine	Exemple de données	Exemple d'usage
Environnement / Energie / Urbanisme	Consommations énergétiques individuelles (données récoltées par les compteurs Linky).	Optimisation de leur consommation par les particuliers, meilleure prévision et lissage du pic.
	Données de consommation individuelle des distributeurs d'eau	Connaissance plus fine de la saisonnalité des consommations.
	Cadastre solaire des villes.	Politique d'urbanisme : optimisation des parcs ENR, de la végétalisation, etc.
	Données de pollution de l'air (des agences pour la qualité de l'air, des capteurs personnels connectés, etc.)	Information citoyenne sur la qualité de l'air, prévisions de pollution
Déplacements/ localisation géographique	Horaires en temps réel des différents modes de transport collectifs.	Calcul d'itinéraire multimodal.
	Données temps réels sur le trafic routier, données météo, données sur les travaux en cours et prévus, etc.	Optimisation de la planification du transport de marchandises.
	Données de géolocalisation des personnes (téléphonie mobile, applications de géolocalisation type Waze, données du pass návigo etc.)	Meilleure connaissance des flux de population, pour l'aménagement du territoire (transport, ville intelligente) et la gestion des crises (épidémies).
	Base de données des adresses géolocalisées (BAN)	Toute application nécessitant la localisation sur une carte d'une adresse
Logement	Données produites par les voitures connectées (position, état de la voiture, régime moteur, etc.)	Recommandations personnalisées de mode de conduite
	Données de géolocalisation des points d'intérêts (restaurants, cinémas, lieux culturels, etc.)	Applications de recommandations aux usagers (téléphone mobile)
Emploi	Base de données des notaires.	Connaissance fine des loyers par zone géographique.
Emploi	Base de données des offres d'emploi	Recommandation d'offres aux personnes en recherche d'emploi

Source : mission.

## Dangers:

- L'enregistrement des paroles audio ou images vidéo à l'insu de l'intéressé
- L'intrusion volontaire ou involontaire dans un SI/ dénigrement
- Le vol d'information dans l'entreprise (ysecret des affaires, fiscal, judiciaire, statistique...)
- La simulation de rachat d'une entreprise ou la mise en œuvre de fausses procédures juridiques pour obtenir des informations sensibles ...

# SCRAPPER LEGALEMENT DES CONTENUS



## LIBRE ACCÈS

- ✓ Open Access = pour un accès libre et gratuit aux résultats de la recherche scientifique financée sur fonds publics
- ✓ Qui = position de la communauté scientifique internationale
- ✓ Contexte = réaction aux monopoles des éditeurs sur la publication scientifique et à la cherté des abonnements

2002 Initiative de Budapest pour le libre accès (BOAI) "Le libre accès à la littérature scientifique est sa mise à disposition gratuite sur l'Internet public, permettant à tout un chacun de lire, télécharger, copier, transmettre, imprimer (...), ou s'en servir à toute autre fin légale, sans barrière financière, légale ou technique autre que celles indissociables de l'accès et l'utilisation d'internet"

## OPEN ACCESS



### Voie verte (Green road)

L'archive ouverte est un réservoir (open access repository) où sont déposées les travaux issus de la recherche scientifique et de l'enseignement et dont l'accès est ouvert = auto-archivage par les chercheurs



### Voie dorée (Gold open access)

La revue scientifique en libre accès (open access journal) répond aux exigences de qualité des articles (comité de lecture, etc.), et a un financement qui permet une diffusion aussi large que possible, sans restriction d'accès et d'utilisation

## Article 30

Lorsqu'un écrit scientifique issu d'une activité de recherche financée au moins pour moitié par des dotations de l'Etat, des collectivités territoriales ou des établissements publics, par des subventions d'agences de financement nationales ou par des fonds de l'Union européenne est publié dans un périodique paraissant au moins une fois par an, son auteur dispose, même après avoir accordé des droits exclusifs à un éditeur, du droit de mettre à disposition gratuitement dans un format ouvert, par voie numérique, sous réserve de l'accord des éventuels coauteurs, la version finale de son manuscrit acceptée pour publication, dès lors que l'éditeur met lui-même celle-ci gratuitement à disposition par voie numérique ou, à défaut, à l'expiration d'un délai courant à compter de la date de la première publication. Ce délai est au maximum de six mois pour une publication dans le domaine des sciences, de la technique et de la médecine et de douze mois dans celui des sciences humaines et sociales.

La version mise à disposition en application du premier alinéa ne peut faire l'objet d'une exploitation dans le cadre d'une activité d'édition à caractère commercial.



SERAPHIN  
.LEGAL

# SCRAPPER LEGALEMENT LES METADONNEES

Fournir un effort économique dans le traitement des données et créer une base dérivée

## Les types de métadonnées

- **Métadonnées bibliographiques**, permettant d'accéder au document (auteur, titre, date de création, date de modification,...)
- **Métadonnées administratives**, pour la conservation des ressources, et les métadonnées juridiques, qui concernent la gestion d'un document (comme sa durée d'utilité administrative) ou son régime de droit
- **Métadonnées techniques**, indiquant le format, les techniques de production, le support...
- **Métadonnées de description**, pour en comprendre le contenu

## Dissémination



## Préservation



## Les solutions d'appui à H2020

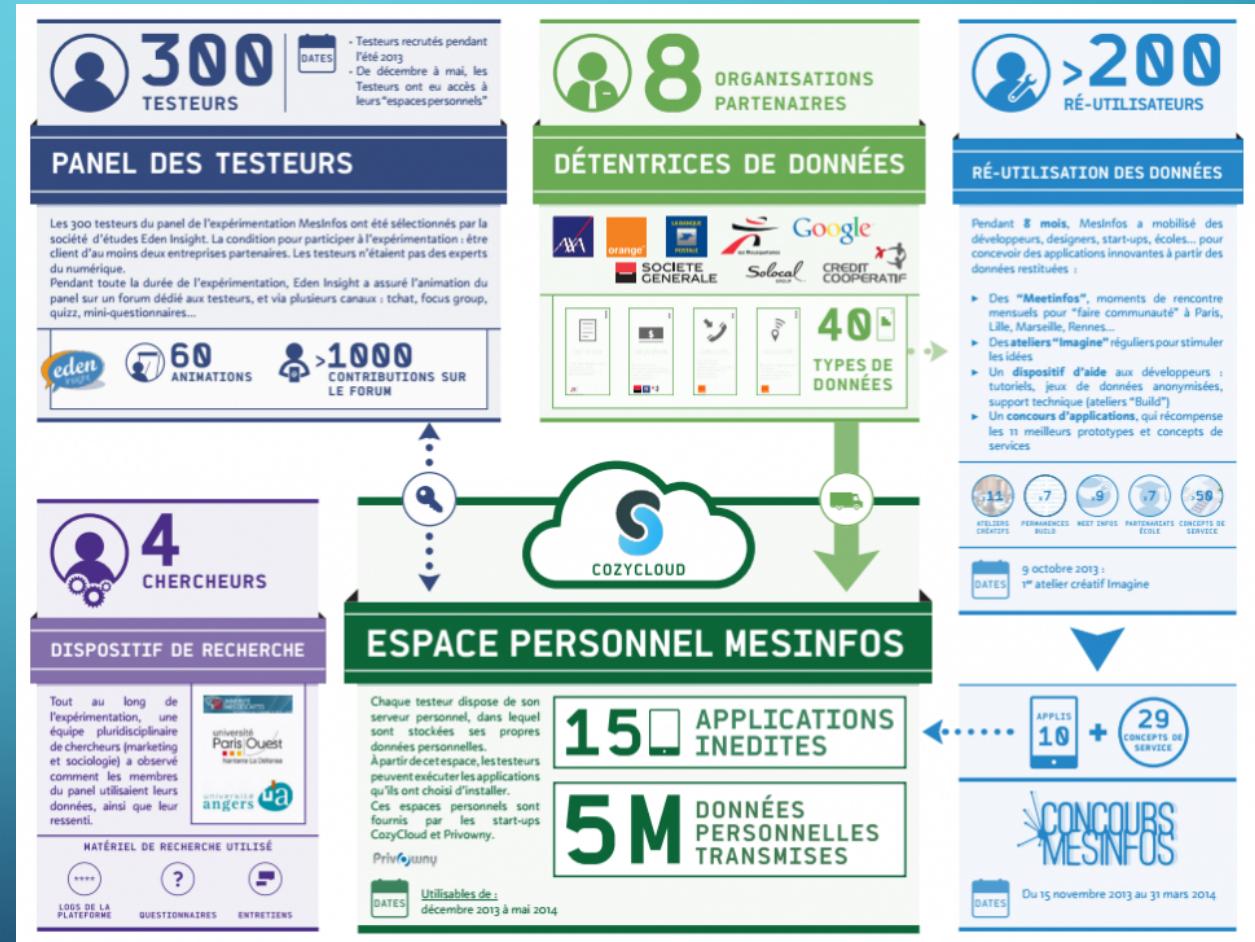
Entrepôt de données scientifiques issu du projet européen [Open AIRE](#) + et développé par le CERN.

Si vous n'avez pas trouvé d'archive thématique appropriée pour vos données, [Zenodo](#) peut être utilisé pour le dépôt de vos données scientifiques. Il affecte des DOIs aux objets et expose les métadonnées de description au moissonnage à travers le protocole [OAI-PMH](#), le protocole d'interopérabilité des archives ouvertes (Prodinra, HAL...).

→ [Valorisation sur OpenAIRE](#)

Le projet **EUDAT** est une initiative européenne cofinancée par le 7<sup>e</sup> PCRD. Il vise à répondre aux besoins futurs des chercheurs en matière d'accès et de préservation des données scientifiques : réPLICATION sécurisée des données ; transfert des données vers des centres de traitement ; service d'archivage de petits fichiers ; catalogue de métadonnées ; infrastructure d'authentification et d'autorisation (AAI). Le **CINES** participe au projet européen comme centre de ressources.

# ET AVEC LES DONNEES PERSONNELLES?



# HACKTAL: QUELLE GOUVERNANCE JURIDIQUE POUR LES DONNEES?



SERAPHIN  
LEGAL

