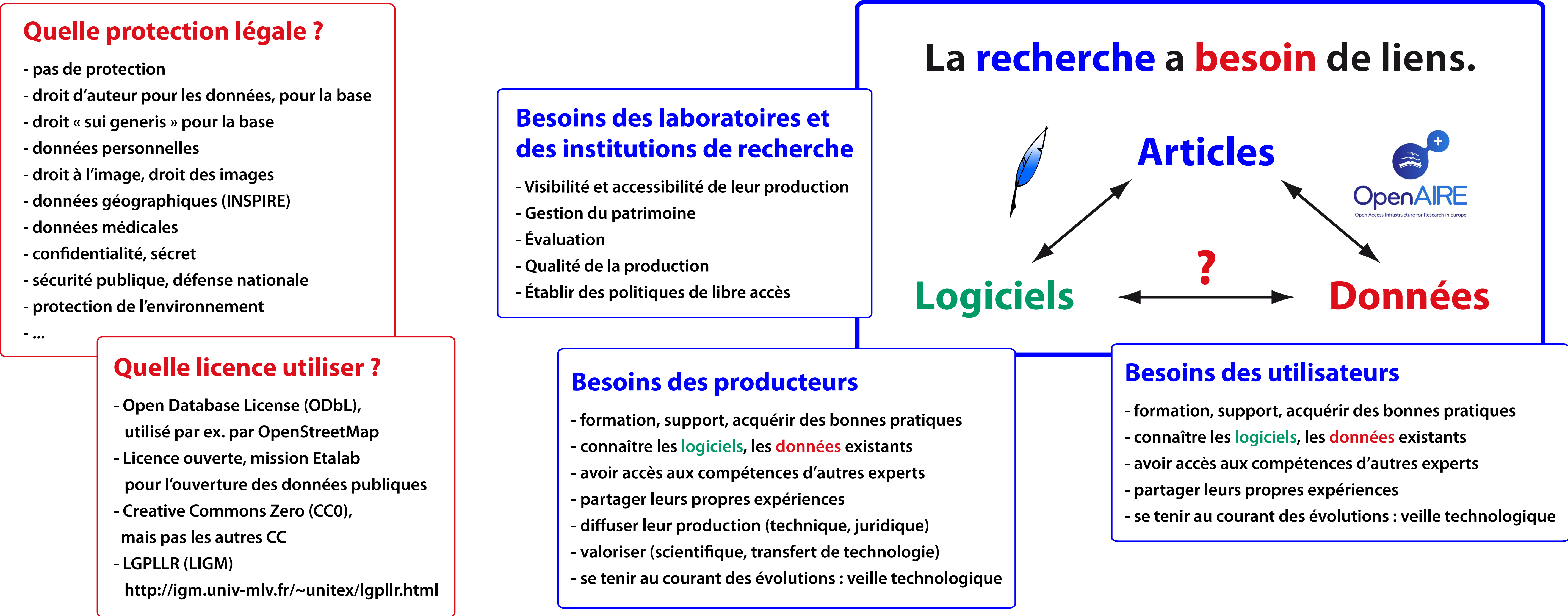


Articles, logiciels, données : étude de la diffusion de la production scientifique

T. Gomez-Diaz (CNRS, LIGM)



Les **articles** sont la partie la plus visible et accessible de la **recherche**.
La diffusion de **logiciels** et des **données** pose des questions décisionnelles similaires.
Les **données** peuvent être des objets juridiques complexes.



Aspects de politique scientifique dans la production de logiciels et des données

	Article (*)	Logiciel (*)	Données
Définition (L, T)	ok	à définir	à définir
Signature (C, T)	ok, définie par les tutelles	à définir (ligne de copyright), associer les laboratoires	à définir, associer les laboratoires
Références (L, T)	HAL	PLUME	métadonnées, de + en + de dépôts, lequel ?
Liste des oeuvres d'un laboratoire (L, T)	document à jour	document inconnu, PLUME peut être utile	document inconnu
Libre accès (C, L, T, CSI)	politique (+/-) ok, dépôt ok (HAL)	politique (licences) à définir, dépôt à établir	politique (licences) à définir, dépôt officiel à établir
Validation (C, L, T, CSI)	procédure de referee, reproductibilité	à définir validé (au sens PLUME)	à définir curation ?
Qualité et évaluation (C, L, T, CSI)	nombre de citations	en fonction des articles associés, capacité d'attirer d'utilisateurs, contrats	en fonction des articles associés, capacité d'attirer de collaborateurs
Motivation (C, L, T, CSI)	recherche, article	recherche, pas le logiciel	recherche, données
Objet (C, L, T, CSI)	scientifique	3D : scientifique, mais aussi potentiel de transfert de technologie, industriel	MultiD : scientifique, transfert, réutilisations multiples

(*) Voir Article vs. Logiciel : questions juridiques et de politique scientifique dans la production de logiciels, <https://www.projet-plume.org/ressource/article-vs-logiciel>
C, L, T, CSI : indique différents niveaux de décision.

Mots clés : partage des connaissances, reproductibilité, accessibilité, libre accès, ...
Aider les producteurs et les laboratoires à mieux gérer et diffuser les logiciels et les données contribuera à un meilleur fonctionnement de la recherche.

Quelques références

- Droit d'auteur des chercheurs, Bases de Données et Archives Ouvertes, Martin Dantant (DAJ, CNRS), juillet 2013, <http://mistrall.cnr.fr/spip.php?article350>
- Journée d'Etude Agropolis Montpellier. Les enjeux de l'Open Access juin 2013, <http://agropolis.fr/jeoa2013>
- Du patrimoine culturel à la production scientifique : aspects juridiques, A.-L. Sterin, L. Maurel, juin 2013 <http://www.mindmeister.com/fr/302878844/du-patrimoine-culturel-la-production-scientifique-aspects-juridiques>
- INSPIRE : une infrastructure de partage des données géographiques, Marc Leobet (présentation RBDD, 31/10/13)
- Données de la Recherche, <http://www.donneesdelarecherche.fr/>
- Réseau RBDD, <http://rbdd.cnr.fr/>
- Thème PLUME : patrimoine logiciel d'un laboratoire, T. Gomez-Diaz, <https://www.projet-plume.org/patrimoine-logiciel-laboratoire>



Formations des réseaux de la documentation
Journées FRéDoc 2013
Gestion et valorisation des données de la recherche
Aussois, 7 – 10 octobre 2013