

Intellectual Property Rights (le statut juridique d'un logiciel)

Centre de Recherche INRIA Bordeaux – Sud-Ouest, 02/02/2010

INSTITUT NATIONAL
DE RECHERCHE
EN INFORMATIQUE
ET EN AUTOMATIQUE



Salvatore SPINELLO
Service des Relations Extérieures et de la Valorisation

L'objectif est de sensibiliser les acteurs du développement logiciel (chercheurs et ingénieurs) :

- aux différents aspects de la gestion de l'IPR (Intellectual Property Rights)
- à l'établissement des collaborations (statut des contributeurs)
- aux attentions particulières à apporter dans l'élaboration des schémas de transfert ou de diffusion



C'est quoi un logiciel?

Réponse juridique

- Le terme « logiciel » désigne tout ensemble de programmes informatiques, que ce soit en code source ou en code objet, qui constitue une œuvre protégeable par le droit d'auteur (les spécifications, documentations font aussi partie de l'œuvre)

Réponse technique

- « un ensemble d'informations relatives à des traitements effectués automatiquement par un appareil informatique. Y sont inclus les instructions de traitement, regroupées sous forme de programmes, des données et de la documentation. Le tout est stocké sous forme d'un ensemble de fichiers dans une mémoire » (Wikipédia)

Réponse des auteurs

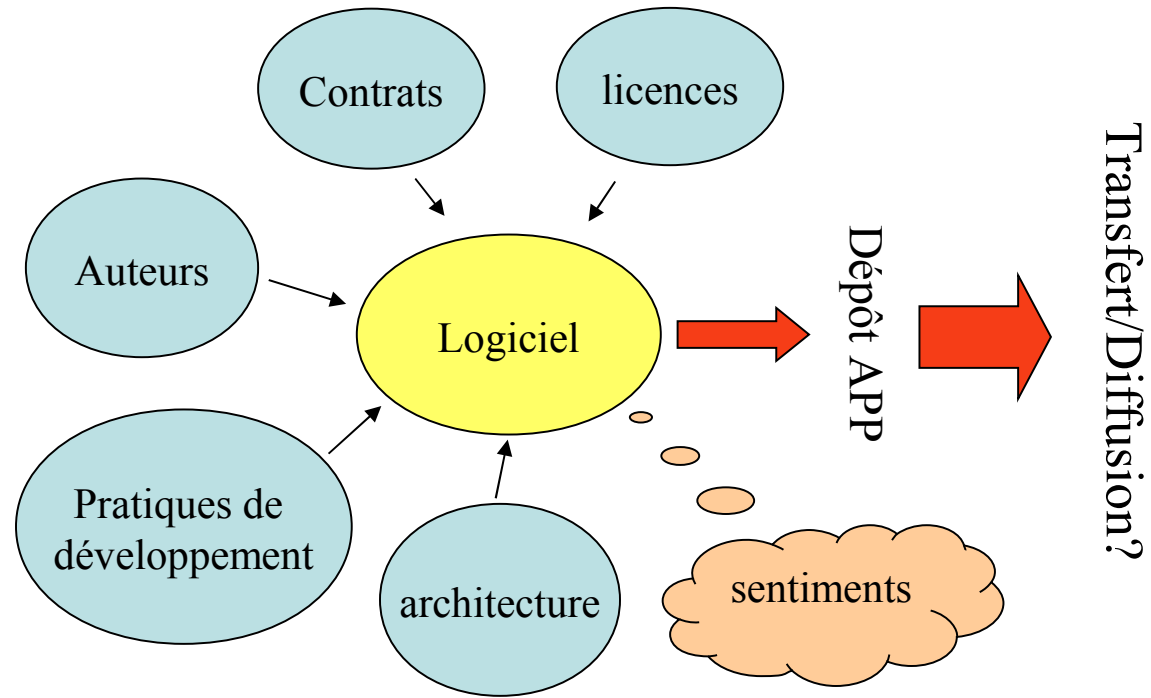
- Le logiciel est ma création... mon bébé !



Les acteurs

La gestion de l'IPR revêt de nombreux aspects :

- juridiques (auteurs, contrats, licences)
- techniques (architecture, pratiques de développement, etc.)
- sentimentales



Pourquoi gérer l'IPR?

- Les logiciels deviennent de plus en plus complexes
- Le développement collaboratif a pris un essor considérable

Exemples (problématiques)

- *Une EPI distribue un logiciel contenant des composants d'autres EPI, qui eux-même sont distribués sous une autre forme contractuelle*
- *Une Start-up est créée mais découvre au bout d'un certain temps qu'elle n'est pas propriétaire du logiciel qui la fonde*
- *Un stagiaire revendique des droits de propriété sur un logiciel*
- *Un contrat de consortium interdit la diffusion d'un logiciel sous une forme ou une autre*
- *Un composant Open Source intégré au projet restreint fortement les capacités de transfert du logiciel*
- *Etc.*

La gestion de l'IPR est donc indispensable dès que l'on évoque le transfert ou la diffusion d'un logiciel



IPR analysis ou IPR Tracking ?

L'IPR vise à qualifier le statut juridique d'un logiciel

- IPR Analysis (IPRA) est une « photo » à un moment de la vie du logiciel (release, dépôt APP, transfert ou diffusion). C'est une analyse à posteriori
 - Plus tôt est faite la première analyse, moins c'est douloureux en terme d'effort pour la mener et d'efforts pour prendre en compte juridiquement et techniquement les résultats.
- L'IPR tracking est le suivi en continu (dès le démarrage) du projet



IPR Analysis (1/2)

- Identifier tous les auteurs / contributeurs
 - identifier les auteurs permet d'identifier avec certitude les ayant – droit
 - Le % de droit d'auteur doit être défini
- Identifier les titulaires des droits (employeur)
- Identifier les conditions contractuelles de production (e.g. Accords de consortium)
- Identifier tous les composants, leur provenance et les types de dépendance
 - Combinaison, dérivation, liaison
 - S'assurer de la compatibilité de licences des composants



IPR Analysis (2/2)

Identifier les répertoires et leurs contenus

- Pour s'assurer que l'on englobe bien tous les éléments permettant la bonne exécution du logiciel

Identifier les conditions juridiques d'exploitation

- Exploitation restreinte par une licence lorsque le logiciel reprend des composants externes
- Exploitation restreinte par un contrat

Identifier les autres droits IP opposables au logiciel

- Brevets
- Marques + nom de domaine



IPR Analysis (résumé)

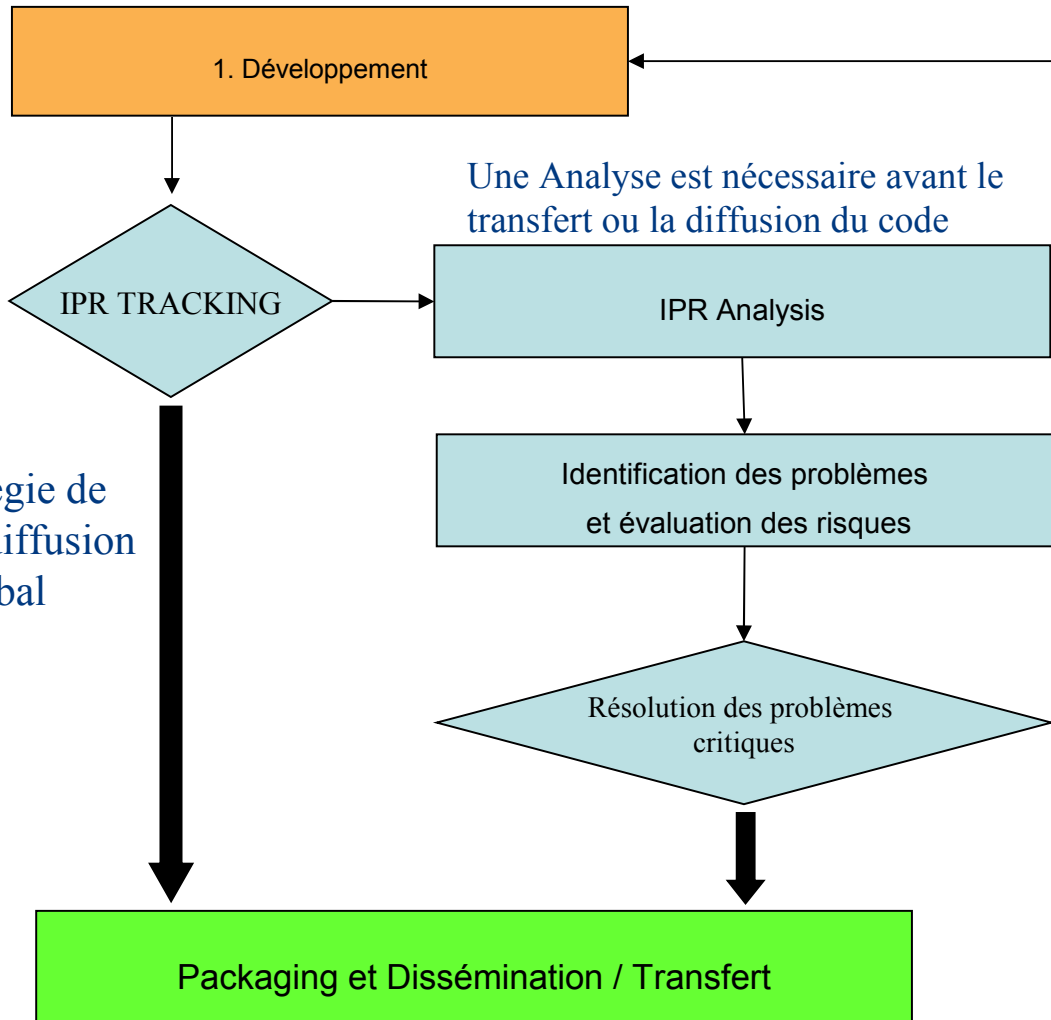
Le code a-il-été
développé ex-nihilo
?

NON	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifier que la contribution soit sous un régime compatible avec le schéma de transfert souhaité 	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifier que le plan de développement collaboratif est compatible avec le schéma de transfert souhaité
	<ul style="list-style-type: none"> • C'est une situation de droits centralisés 	<ul style="list-style-type: none"> • Loi du contrat • A défaut : indivision à traiter
	NON	OUI

Collaboratif ?



IPR Tracking Vs IPR Analysis



Quels sont les types de transfert possibles?

- Transfert des *connaissances*
 - projets de recherche partenariale (bilatéraux ou collaboratifs)
- Transfert des *compétences*
 - Activités d'expertise
- Transfert des *technologies*
 - Création d'entreprise
 - la concession de licences à des industriels
 - participation à des actions de standardisation
 - diffusion sous licence libres

