

L'open innovation : la place de la propriété intellectuelle dans l'innovation numérique

TABLE DES MATIERES, RESUME & MOTS CLES

Julie Lucas

Table des matieres :

Introduction

Le propre de l'Homme est sa capacité à créer. Pour composer des créations de grande envergure et grimper les marches du progrès cependant, l'Homme a besoin de ses semblables.

1. **La propriété industrielle par le brevet et le droit d'auteur : la protection des inventions, un moyen de stimuler l'économie mais qui ralentit l'innovation ?**
 - La propriété intellectuelle est un indice du pouvoir d'innovation de l'industrie.
 - La propriété intellectuelle est un outil pour se démarquer et faire sa place sur le marché technologique.
 - La particularité de la propriété intellectuelle dans le domaine du numérique est de combiner plusieurs protections industrielles.
 - La propriété industrielle est à la fois un accélérateur de l'économie et paradoxalement un frein à l'innovation.

2. **La révolution du Libre et de l'Open-source est l'émergence d'une méthodologie d'innovation qui n'est possible qu'en ouvrant les barrières, celle de la distance physique et culturelle et celle de la propriété.**
 - Sans notion de propriété, le code informatique à ses début est libre.
 - La mise en place du copyright pour protéger le code informatique dans les années 80 sonne le début de la résistance des hackers.
 - Le mouvement social du Free Software naît pour maintenir l'accès universel au code informatique et rester maître de ses données.
 - Le copyleft : une solution est créée pour rendre le code propriété de tous.
 - L'élaboration du système d'exploitation GNU/Linux entièrement libre permet que Libre puisse prendre son indépendance.
 - Le pragmatisme de l'Open Source : le Libre se déploie sans les valeurs sociales qui lui sont attachées.

- Les avantages du logiciel libre sur le logiciel propriétaire : autorégulation, liberté et diversité des idées.
- Quand d'autres domaines s'ouvrent à l'Open-source.
- De l'Open-source à l'Open Innovation : une méthodologie d'innovation révolutionne l'organisation traditionnelle de l'entreprise.

3. Comment l'Open innovation n'entrave pas l'économie mais au contraire la stimule.

- Des services autour de l'Open-source se déploient.
- L'Open source pour mettre en place une politique de terre brûlée.
- L'Open source est une innovation efficace à moindre coût qui attire les entreprises.

Conclusion

Comment innover et élaborer une œuvre numérique et collective sans qu'une revendication de propriété ne la fasse s'effondrer?

Résumé :

La notion de propriété intellectuelle des œuvres numériques s'est mise en place pour stimuler l'économie en encourageant les investissements dans l'innovation. Dans le domaine du numérique ce sont principalement les brevets d'invention pour les solutions techniques et les procédés innovants et le droit d'auteur pour les lignes de codes informatiques qui octroient la propriété d'une œuvre numérique au déposant et à l'auteur respectivement. Compte tenu de la rapidité exponentielle du progrès informatique, les technologies numériques sont vouées à l'obsolescence rapidement. Le monopole que garantit la propriété intellectuelle peut être un frein à l'innovation pour ceux qui n'en sont pas bénéficiaires et qui le subissent. L'enfermement propriétaire empêche l'utilisateur d'accéder au cœur de sa machine et de modifier le code source qu'il contient : l'utilisateur ne contrôle plus ses données personnelles collectées par les logiciels propriétaires qu'il utilise et n'est plus en mesure de modifier sa machine. Sa liberté lui est en partie retirée par cette notion de propriété.

Le mouvement du *Free Software Foundation* revendique la liberté des utilisateurs et initie des projets protégés sous licence libre permise par le *copyleft*. Des développeurs partout dans le monde apportent grâce à internet leur diversité et collaborent ensemble pour développer des logiciels libres. Ces logiciels sont le fruit du collectif, ils sont flexibles, efficaces et préviennent l'enfermement propriétaire.

L'intérêt du logiciel libre dépasse les valeurs libertaires premières du Libre. L'*Open Source Initiative* voit le jour et rapidement l'Open Innovation se déploie dans l'industrie, transforme les pratiques manageriales des entreprises et atteint d'autres domaines. L'Open Innovation s'épanouit chez les géants du numérique en apportant de nouvelles méthodes d'innovation qui favorisent l'économie.

La propriété intellectuelle et le Libre ne sont pas incompatibles au sein même d'une même stratégie d'innovation. Mutualisation de blocs élémentaires de logiciels et diffusion d'outils de recherche pour rendre leurs modèles le standard du domaine, l'Open source est une ressource pour la recherche de plus en plus utilisée par les géants du numérique.

Mots clés :

Open innovation – Propriété intellectuelle – Numérique – Initiative collective – Logiciel Libre – Open Source.