

<http://clx.asso.fr/spip/?Conference-RMIT-Economie-et-marche>



# CR de la Conférence RMIT « Economie et marché du logiciel libre en France » du 29 avril 2010



- Nos actions - Les comptes-rendus des manifestations -  
Date de mise en ligne : mardi 13 avril 2010  
Date de parution : 29 avril 2010

---

Copyright © Club LinuX Nord-Pas de Calais - Tous droits réservés

---

L'association **Club Linux Nord-Pas de Calais** (CLX) était invitée par **Telecom Lille1** pour présenter ses activités lors d'une conférence autour du Logiciel Libre, sujet de prédilection de notre association. Tout cela a été rendu possible par à *Jean-Philippe Vandeborre*, lecteur assidu de CLX depuis déjà 10 ans, et *Martine Ducornet*. Nous les remercions grandement pour l'accueil.

Voici ce que nous pouvons retenir des conférences :

## Qu'est-ce que l'Open Source ? le Logiciel Libre ?

Conférencier : *Jean-Philippe Vandeborre*

L'introduction sur les Logiciels Libres ne peut pas faire l'impasse sur un rappel historique sur l'expérience de *Richard Stallman* et sa célèbre problématique liée à un pilote d'impression. On retrouvera quelques anecdotes sur les quatre libertés fondamentales du Logiciel Libre. Valeurs que Monsieur Stallman reconnaîtra dans la devise française : « Liberté, Égalité, Fraternité ».

Le conférencier se lance dans un rappel rapide des différentes licences existantes sans entrer dans le détail. Le but est surtout de préciser les différentes possibilités juridiques offertes par ces licences.

Nous voyons ensuite que nous utilisons tous des logiciels libres sans le savoir (sur Internet avec bind - pour les serveurs de noms-, apache - pour les serveurs Web-, postfix - pour les serveurs de messagerie) ou de façon réfléchie (firefox, OpenOffice.org, gimp). Mais le grand public a moins conscience de l'arrivée des linux embarqués comme dans les Livebox distribué par Orange.

[Jean-Philippe Vandeborre](#)

## Cartographie des institutions du libre

Le conférencier, *Perrick Penet* est membre de l'association [PôleNord](#), de l'[AFUP](#) et de bien d'autres encore. Très vite, on s'aperçoit du nombre important d'associations qui gravitent autour du Logiciel Libre, ne serait-ce qu'en regardant un échantillon très représentatif : le [Village associatif](#) du salon Solutions Linux.

D'autres évènements sont remarquables comme le [FOSDEM](#) de Bruxelles, les [RMLLs](#) (avec un public plutôt étudiant), [Solutions Linux](#) et le [World Open Source Forum](#) (avec un public plutôt professionnel).

Perrick Penet insiste également sur une spécificité française : 91 LUGs sont disséminés sur le territoire national ! On notera parfois un esprit potache dans les noms de LUG (Mirabellug, Chtinux...). Pour trouver l'association la plus proche de chez soi, un portail utile a été monté : <http://www.trouvetongull.info> [1].

Force est de constater que le Logiciel Libre est fortement présent en Ile de France et également dans les universités ou les mairies. Mais le Logiciel Libre n'est pas réservé à ces seules zones ou domaines. Il concerne aussi de plus en

plus les entreprises et en particuliers des entreprises informatiques. Celles-ci sont présentes sur des salons professionnels et se regroupent elles aussi en association, comme l'ASS2L, la [FNILL](#) ou le [PLOSS](#). Dans le Nord-Pas de Calais, s'est créé l'association PôleNord [2].

D'autres grosses associations de promotions des Logiciels Libres sont elles aussi très présentes dans le paysage francophone : l'[AFUL](#), l'[APRIL](#), la [FFII](#), [Framasoft](#) ou la [FSF](#). On trouve également d'autres regroupements de qui gravitent autour du Logiciel Libre comme [Creative Commons](#), [OSGEO](#), l'[Ecole Ouverte Francophone](#), etc.), et même des partis politiques comme le [Parti Pirate](#) par exemple.

A côté de cela, il existe également des fondations ou tout simplement des structures constituées autour d'un projet technique, sans pour autant qu'il y ait d'association pour encadrer le projet. Et il y a bien sûr des entreprises qui supportent des projet OpenSource comme [Zend](#), [eZ-Publish](#), [Alfresco](#) ou [Canonical](#). Et des associations soutiennent aussi des projets techniques comme [PostgreSQL-fr](#), [SCIDERALLE](#), [Adullact](#), [Ubuntu-fr](#) ou les [Mongeurs de Perl](#) ainsi que fondations comme la [Mozilla Foundation](#), l'[Apache Software Foundation](#) ou l'[Eclipse Foundation](#). Nous avons ensuite des cas particuliers comme ceux des logiciels [Claroline](#) (initialement développé par l'Université de Louvain) ou MySQL (logiciel libre racheté par Sun Microsystems puis Oracle aidé par des associations comme [Le MUG](#)).

Notons que la présentation était illustrée par des extrait du [Guide du Voyageur Intergalactique](#) ou [La Cathédrale et le Bazar](#), entres autres.

[Perrick Penet](#)

# Smile, les modèles économiques

Conférencier : *Florent Sabourin*

Smile est une société de services en logiciels libres composée de 300 salariés, spécialisé en infrastructure et intégration. Smile édite des livres blancs. L'assemblée est invitée à les consulter en fin de séance. Pour un décideur, le choix du Logiciel Libre repose essentiellement sur le prix (le TCO = Total Cost Ownership = coût total de possession) en fonction du nombre d'utilisateurs. Le Logiciel Libre fondé sur des standards reconnus est devenu un standard de fait quel que soit le domaine d'applications (linux, mysql, hibernate). Le Logiciel Libre assure la pérennité des données (même si le logiciel lui-même disparaît, les sources restent disponibles). Il garantit une qualité de développement (on parle de "revue de code"), et bien sûr la liberté. Cette liberté est parfois dangereuse (risque de fuite) car tout un chacun est libre de changer de prestataire.

Parmi les idées reçues, il y en a certaines que nous devons corriger. La propriété intellectuelle est bien conservée par l'auteur ou les auteurs du logiciel. Les logiciels sont de qualité même si ils sont gratuits pour la plupart, et bien sûr, on n'est pas obligé d'en modifier les sources pour le faire fonctionner.

On trouve de grands acteurs économiques autour du Logiciel Libre comme Amazon, Facebook ou Google, intéressés bien sûr par des économies d'échelle.

**Mais qui développe le logiciel libre ?** Surtout les passionnés, avides de reconnaissance. La plupart sont des bénévoles, parfois des salariés. Les entreprises essayent parfois d'imposer une gouvernance sur un projet afin d'asseoir une légitimité. Quant aux éditeurs OpenSource, ils jouent essentiellement sur le marketing en

commercialisant quelques fonctionnalités. Les acteurs sont, on l'a vu, des fondations, des distributeurs, des éditeurs, des prestataires et les clients eux-mêmes. Parmi les éditeurs, certains ont choisi un modèle économique curieux, avec des licences Community volontairement moins stables que les versions commerciales (ex : [Jahia](#), [Alfresco](#), [Pentaho](#), [eXo](#), [Liferay](#)). Les prestataires vendent essentiellement du support ou de l'intégration. Et les éditeurs se transforment parfois en intégrateurs (comme [Prestashop](#) par exemple).

Ce que l'on constate à coup sûr, c'est que le logiciel libre ne connaît pas la crise et favorise la croissance. 1,9 milliards d'euros sont générés par l'OpenSource en 2009. La pénétration est forte tant le secteur Public que le secteur Privé. Encore un chiffre plus fort, une étude Gartner annonce que d'ici quelques années, 80% des logiciels commerciaux contiendront du code libre.

*Florent Sabourin* illustre alors sa présentation avec de Logiciels Libres métiers. Beaucoup d'entre eux ont déjà été évoqués lors du [Lundi des Libertés Numériques](#) spécial « Entreprises » ou sont cités dans l'annuaire [LibreNord](#). Dans le domaine des logiciels décisionnels, si Pentaho est bien placé, on s'intéressera aussi à [Spagobi](#) ou [Kettle](#). Dans le monde du eCommerce, on pourra regarder [VirtueMart](#), [ZenCart](#) ou [Ubercart](#) et pour la GED, [Intalio](#) semble un bon Alfresco killer.

[Florent Sabourin](#)

Vous retrouverez les supports de présentations sur le site de Telecom Lille 1 à l'adresse suivante : <http://www.telecom-lille1.eu/people...>

---

[1] Ndlr : Notons que trouvetongull est une version un peu plus à la mode de l'annuaire de référence, celui de notre partenaire, l'AFUL : <http://aful.org/gul>.

[2] Ndlr : CLX est membre PôleNord et à ce titre a réalisé un annuaire des entreprises et compétences autour du Logiciel Libre dans la Région : <http://clx.asso.fr/librenord>.