

CREATED WITH  
FREE SOFTWARE

# Économie du logiciel libre

11 mars 2014

« Gagner de l'argent avec quelque chose que l'on donne »



Par Philippe Scoffoni

# Marché du logiciel libre

En 2012, le marché du logiciel libre en France  
2,5 milliards € et 30 000 emplois  
6% du marché des services IT, 9 % en 2015

Open Source France 2012, Pierre Audoin Consultants

# Marché du logiciel libre - Emploi

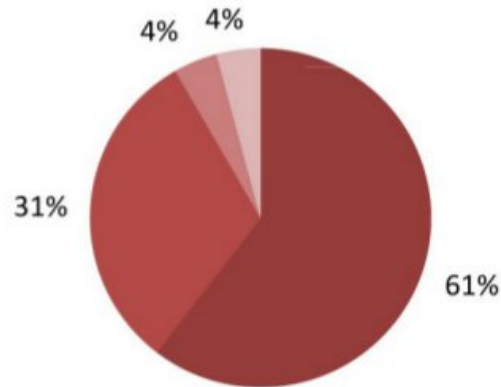


Enquête Ploss 2011-2013

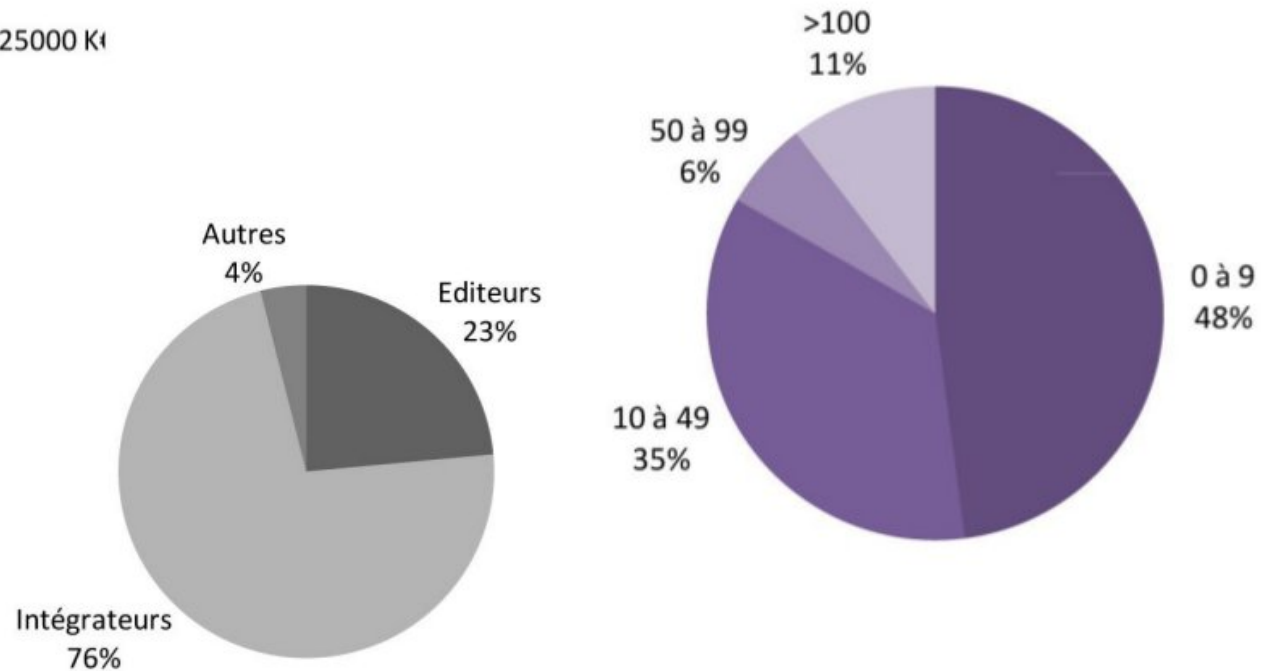
# Les entreprises du logiciel libre

Répartition des entreprises interrogées selon leur CA (2010)

■ 0-1500 K€ ■ 1500-9000 K€ ■ 10000-25000 K€ ■ >25000 K€



Répartition des entreprises interrogées selon leur effectif



→ « Coopétition »

Enquête Ploss 2011-2013



# Naissance de l'économie du Libre

## Economie

*« L'étude de comment une société choisit d'utiliser des ressources limitées pour produire, échanger et consommer des biens et services. »*

Ruffin, Gregory, "Principles of Economics", 1990

→ **Sans rareté de ressources, pas d'économie.**







# Naissance de l'économie du Libre

- Logiciel propriétaire : “rareté” artificielle des copies d’un logiciel . . .
- Logiciel libre: supprime la “rareté” des copies, et révèle les autres ressources “rares”

# Ressources « rares »

- L'infrastructure
  - L'industrialisation
  - L'individu (compétences)
- **Modèle basé sur le service**

# Sources de revenus

- Licence double 
- Vente décalée 
- Support 
- Développement « à façon » 
- Hébergement (SaaS) 
- Formation 
- Dons (argent/temps) 
- Freemium
- Publicité 
- Crowdfundig 



# Les économies du Libre

Des modèles qui mixent une ou plusieurs sources de revenus

- Le modèle communautaire
- Les prestataires de services
- Les éditeurs de logiciel
- Les communautés industrielles
- La mutualisation par la demande



# Le modèle communautaire

La « forge » est au cœur des communautés.

Elle est l'interface entre les développeurs et les utilisateurs

Elle est le lieu où se construit le logiciel

Méritocratie technique

Risque :

→ Pérennité sur les projets mono-développeur



# Les prestataires de services



Risque :

- Faire payer plusieurs fois
- Peu de code contribué



# Les éditeurs



Risque :

- Concurrence sur leurs sources de revenus
- Déplacement monopole du logiciel sur le service
- Fermeture progressive du logiciel

→ Modèle instable



Software Reuse



Freemium





# Les communautés industrielles

## Communauté d'entreprises

- Économie d'échelle
- Mutualisation R&D
- Pas de phénomène de réinvention de la roue



Risque :

→ Les « briques » logiciels pour imposer le prestataire de service aux clients



Apache



openstack™



# La mutualisation par la demande

C'est dans les entreprises  
Qu'est produit le plus de code source

## Le logiciel libre métier

Demande initiée et pilotée par les **utilisateurs**

→ Secteur public → Économie locale

→ Associations d'utilisateurs autour d'usages

Risque :

→ Gouvernance par le plus gros financeur



Coktail

# En résumé

Les logiciels libres, c'est un moteur puissant pour un « redressement productif » par :

- Une relocalisation de l'économie
- Un modèle d'innovation ouverte
- Un retour de l'humain au centre du développement économique

**BEST QUALITY**

# C'est fini ! Questions ?



Auteur : Philippe Scoffoni <http://philippe.scoffoni.net>

Illustrations de la présentation sous licences CC0 de



Présentation sponsorisée par  dependsi