

CCCP-Prosodie

Caractériser et Classer les Communautés de Pratiques: Participation et Rôles individuels, Organisation interne, Droit et Institutions Externes (ANR: Janv 2009-Juin 2012)



Ecologie du Logiciel Libre

en économie de contribution :
parcours individuels et réseaux de production

Approches socio-économiques du phénomène du logiciel libre

- ❖ Les modèles économiques de valorisation des intangibles
- ❖ Coopération au sein des communautés et coopération élargies entre les projets
- ❖ Entrelacement avec le monde socio-économique

- ❖ Parcours d'engagement et parcours de professionnalisation
- ❖ Production, mobilisation et valorisation des externalités
- ❖ De la performance des projets à la performance « écologique »

L'équipe

Responsable partenaire UTC:
Yann Moulier-Boutang

- Post doctorante CRI : Julia Taddei
- Enseignants- chercheurs CRI : Pascal Jollivet & Michaël Vicente
- Ingénieurs de recherche USEC: Romain Bezut & Vivien Bernet- Rollande

Les partenaires

dans le projet ANR

Institut Telecom (Paris et Brest) (coord.)

Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines. DANTE Laboratoire Droit des Affaires et Nouvelles Technologies.

Université de Nice Sophia Antipolis. LAMIC, Laboratoire d'Anthropologie Cognitive

Université de Nancy. Laboratoire Lorrain de Recherche en Informatique et ses Applications

Résultats intermédiaires : webcrawling et cartographies



GENERAL Summary

Subversion has rapidly become the version control standard and it is rapidly replacing open source and commercial solutions around the world.

Subversion enables globally distributed software development teams to efficiently version and share source code. The open source Subversion project was started in early 2000 by CollabNet, the primary corporate sponsor of Subversion.

Key Capabilities:

- Versioned directories
- Atomic commits
- Efficient handling of binary files
- Quick branching and tagging
- Directory and file meta data
- Merge tracking
- Natively client-server
- Minimal server and network requirements
- Low admin overhead
- Good security

more at: <http://subversion.apache.org/>

Read Submerged, a blog about Subversion at <http://blogs.open.collab.net/svn>

Download Page
1070 downloads

Homepage
<http://subversion.apache.org/>

Licensed under
Apache Software License

Tagged as

- svn development programming scm version_control subversion revision_control

Who uses Subversion?

6909 users

Who contributes to Subversion?

Fig. 1 : Fiche du projet « libre » Subversion

Objectif: Rendre compte des liens entre les projets à travers les co-participations des développeurs. :

- ❖ Diversité et complémentarités des compétences dans les communautés.
- ❖ Parcours d'apprentissage et parcours professionnels.
- ❖ Indicateurs de performance endogènes et exogènes, aux niveau du projet ou du système

Ohloh.net

Un réseau social de développeurs de logiciel libre
Compétences, parcours, apprentissage et externalités

Cartographie d'un réseau social de profils individuels et de projets collectifs de Ohloh

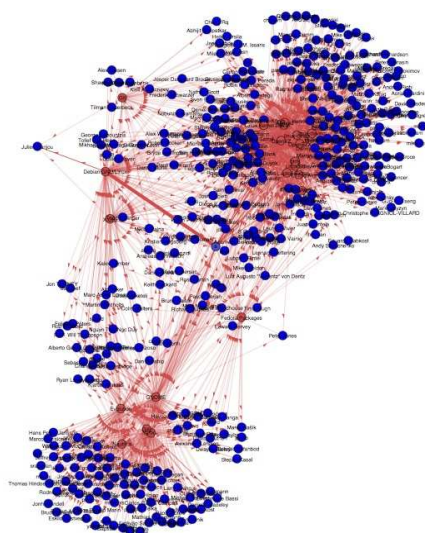


Fig 2 : Réseau des développeurs participants à 3 projets ou plus (échantillon de 1450 développeurs)

Méthode: Crawl des profils du portail (webcralng) et restitution du réseau social des développeurs

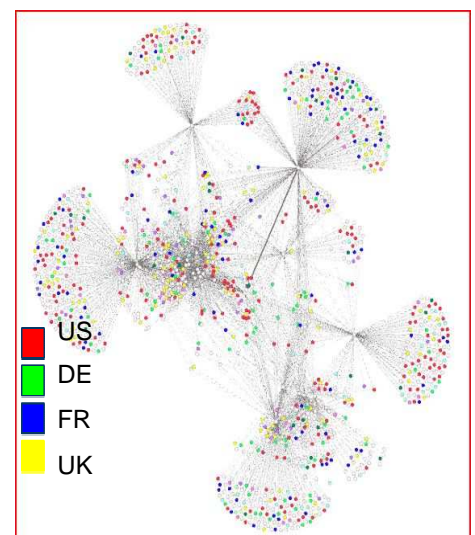


Fig 3 : Localisation géographique des développeurs et appartenances aux communautés