



PLUME – projet technique [□]

Promouvoir les Logiciels Utiles, Maîtrisés et Economiques pour la communauté de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche

Objectifs

- Proposer un site web (public) qui référence les logiciels Utiles, Maîtrisés (expertise interne disponible) et Economiques (libres ...) dans la communauté de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche : www.projet-plume.org.
- Créer une communauté de compétences et de développeurs logiciels.
- Valoriser l'expertise des informaticiens de la communauté.
- Mettre en avant les logiciels développés par cette communauté si ils sont utilisés en production sur au moins 3 sites.
- Encourager l'utilisation et la contribution aux logiciels libres.

Organisation de Plume

- Porteur : CNRS/UREC.
- Création d'un GIS (Groupement d'Intérêt Scientifique) ou structure similaire prévue.
- Organisation des acteurs décentralisée par thèmes (sélection des logiciels et rédacteurs, revue...).
- Plate-forme collaborative (rédaction, relecture, publication de fiches et documents...).
- Fils RSS pour la communauté, listes de discussion : plume-info@services.cnrs.fr ...

Projets connexes et perspectives

- @2L : Apprentissage des Logiciels Libres (à distance) dans l'Enseignement supérieur et la recherche.
- RELIER : REférencer les développements Logiciels Internes de l'Enseignement supérieur et de la Recherche (dans un état de prototype ...).
- ENVOL: formation pour le dEveloppement et la ValOrisation des Logiciels en environnement de recherche.
- Perspectives : intégration de comparatifs de logiciels, cours, vidéos... dans le serveur, tests de produits, support à la finalisation de logiciels, ...

Spécificités - Innovations

- Projet centré sur les besoins métier de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche.
- Clients visés : les 10 000 informaticiens de la communauté et les utilisateurs "éclairés".
- Classifications par métiers et activités.
- Logiciels décrits sous forme de fiches synthétiques avec une fréquence de mise à jour < 6 mois.
- Produits sélectionnés par les spécialistes de la thématique, fiches rédigées par les experts de la communauté et validées par un processus de revue (2 personnes au moins).
- Support (léger) à l'installation assuré par le rédacteur.

Etapes prochaines

- Mise en production du serveur depuis l'automne 2007 sur un an.
- Nouveaux partenaires et création d'une structure de pilotage.
- Fin 2008-mi 2009 : passage à un service permanent.

Partenaires et soutiens

- CCIN2P3, CNAM IdF, INIST, Institut Camille Jordan, LAAS, LAL, LAREMA, LIPM, LMGM, MAP.
- CCSD, INSA Lyon, IRIT, RENATER, RESINFO.

Contact : plume@urec.cnrs.fr
www.projet-plume.org

Mars 2008

[□] Un projet stratégique pour créer un comité de concertation inter-organismes est en cours.