

FICHE DE FONCTION

Correspondant « Services associés à la documentation électronique »

Accéder à la documentation

Moteurs d'accès à la documentation numérique

Les établissements du Consortium se dotent de moteurs de recherche pour accéder à la documentation numérique. Couperin.org souhaite partager les expériences de ses adhérents dans un forum, au sein d'un groupe de travail et lors de journées thématiques. Faire remonter des retours d'usages, partager ses questionnements, tels sont les objectifs retenus.

KB France - Base de connaissance des ressources documentaires acquises par les établissements d'enseignement supérieur et de recherche

Couperin.org s'associe avec l'ABES et avec des partenaires internationaux (JISC avec KB+, GoKb aux USA) pour élaborer une base de connaissance des ressources acquises par les établissements d'enseignement supérieur et de recherche. Cette base, utile pour faire fonctionner des outils nationaux (comme le résolveur de liens de l'ABES), sera également très utile en couplage avec des outils locaux d'accès à la documentation (discovery tools, ...). La maintenance partagée des données de cette base de connaissance représente un important enjeu afin de s'assurer de la fiabilité et de la complétude des données. Cette base constitue une première brique pour permettre la mise en place de moteurs de recherche garants de neutralité. Des compétences documentaires sont nécessaires.

Piloter les politiques documentaires en connaissant mieux les usages

MESURE (<http://mesure.couperin.org>) est un portail en cours de déploiement, inspiré du projet JUSP britannique (<http://www.jusp.mimas.ac.uk/>), qui moissonne automatiquement (via le protocole SUSHI <http://www.niso.org/workrooms/sushi>) les rapports statistiques au format COUNTER pour les périodiques (JR1 et JR1a) quand ils sont proposés par les éditeurs. Ainsi, les établissements membres de Couperin n'ont plus besoin de récupérer manuellement leurs rapports : **MESURE** le fait, régulièrement, et présente en ligne les données sous forme tabulaire et graphique. Ces données ainsi récupérées sont consultables selon divers critères et les historiques des usages sont aussi agrégés, permettant des suivis pluriannuels.

AnalogIST (<http://analogist.couperin.org>) est un portail de services qui se donne pour objectif de coordonner l'analyse des fichiers de logs générés au sein des établissements par des outils de type proxies (ou reverse-proxies, par exemple : EZProxy, BiblioPam, Squid, etc.). Une instance du progiciel libre **ezPAARSE** (développé à l'INIST-CNRS) est d'ores-et-déjà en ligne et fonctionnelle.

Le point de départ de ce travail est la présence d'informations précises et exploitables dans les fichiers de logs bruts, telles que : le *login*, qui permet d'identifier l'institution et/ou la discipline scientifique de l'utilisateur ou l'*URL* du PDF de l'article téléchargé par le login en question, qui permet d'identifier la revue consultée. Les traitements d'**ezPAARSE** consistent à extraire ces informations et à les enrichir au sein d'événements de consultation (EC) pour les délivrer sous forme d'un fichier "propre" servant de base à la réalisation de statistiques d'usages.

Avec ezPAARSE, les établissements deviennent maîtres de leurs données d'usage ; ils peuvent déployer ezPAARSE et réaliser leurs propres analyses. L'enjeu d'ezPAARSE est, maintenant, de **mutualiser**, pour en assurer la maintenance, la réalisation des programmes, appelés "parseurs", chargés d'interpréter les URL des traces de connexion. Des compétences documentaires (pour l'analyse des plateformes des éditeurs) et informatiques (pour l'implantation de ces petits programmes) sont nécessaires.