

Accès intelligent et pérenne au contenu de données textuelles langagières, techniques ou scientifiques

Outils et méthodes d'analyse et de traitement informatique de la langue

Partenariat

Le laboratoire ATILF/ CNRS-Nancy Université est intéressé par des projets de recherche à objectifs partagés dans le domaine de l'accès intelligent, fin et pérenne à des données textuelles spécifiées parmi une masse volumineuse d'informations. Ces projets peuvent concerner tous types de textes (process de fabrication, manuels techniques, procédures, dispositifs de sécurité dans l'industrie, accès aux archives...) et s'inscrire dans le cadre d'un contrat de recherche ou de la formation à la recherche (bourses CIFRE, co-financement de thèses).

Description technique

Bases de données textuelles, lexiques et corpus informatisés, outils logiciels pour le traitement automatique des langues.

Etat de développement

Le savoir faire de l'ATILF est appliqué dans le cadre de projets propres ou collaboratifs : Académie Française, AFNOR, Société Synapse, Conseil régional de Lorraine/Académie Nancy-Metz, L'est Républicain...

Le Centre National de Ressources Textuelles et Lexicales du CNRS, adossé à l'ATILF est partenaire du projet européen CLARIN (Common Language Research Infrastructures) et figure sur la feuille de route du Ministère de la Recherche concernant les TGIR (Très grandes infrastructures de recherche).

Champ d'application du marché

Toute entreprise privée ou publique confrontée à un problème de facilité et/ou de pérennité d'accès à des informations textuelles langagières, techniques ou scientifiques.

Innovation, différenciation

Conception d'outils et de ressources sur la base d'un codage XML et d'un balisage TEI (Text Encoding Initiative : norme commune indépendante de l'évolution des systèmes informatiques).

Propriété intellectuelle

Les outils déjà développés par l'ATILF ont fait l'objet d'un dépôt à l'APP



Pour en savoir plus / To know more

ATILF- CNRS - Nancy Université
<http://www.atilf.fr>