

Application BASTRI

Fiches Equipes

ALPAGE (SR0098OR)

Analyse linguistique profonde à grande échelle
ATOLL (SR0207CR) □ ALPAGE □ ALMANACH (SR0776AR)

Statut: Terminée

Responsable : Benoit Sagot (Par intérim)

Mots-clés de "A - Thèmes de recherche en Sciences du numérique - 2023" : *Aucun mot-clé.*

Mots-clés de "B - Autres sciences et domaines d'application - 2023" : *Aucun mot-clé.*

Domaine : Perception, Cognition, Interaction
Thème : Langue, parole et audio

Période : 01/01/2008 -> 31/12/2016
Dates d'évaluation : 13/10/2011 , 08/10/2015

Etablissement(s) de rattachement : U. PARIS 7 (UPD)
Laboratoire(s) partenaire(s) : ALPAGE

CRI : Centre Inria de Paris
Localisation : Université de Paris
Code structure Inria : 021084-1

Numéro RNSR : 200818336A
N° de structure Inria: SR0098OR

Présentation

Développement de systèmes d'analyse syntaxique profonde et à grande échelle pour le français : techniques d'analyse syntaxique, descriptions linguistiques profondes (formalismes, lexiques, grammaires) au niveau syntaxique, extension aux niveaux sémantique et discursif.

Axes de recherche

Le domaine du traitement automatique des langues (TAL) est à la croisée de l'informatique, de la linguistique, mais également des mathématiques probabilistes et de la cognition. Il a pour enjeu la compréhension et la génération automatiques des langues humaines, sous forme textuelle ou orale. ALPAGE travaille principalement sur la compréhension automatique de textes en français, tout en travaillant également sur la génération automatique et sur d'autres langues, dont l'anglais. La forte dynamique de l'équipe-projet ALPAGE est liée en partie à la complémentarité de ses membres : de nombreuses avancées importantes en TAL n'ont été possibles que par une étroite collaboration entre informaticiens et linguistes spécialistes du TAL. ALPAGE, qui est une équipe mixte entre le centre de recherche INRIA Paris - Rocquencourt et l'UFR de linguistique de Paris 7, ambitionne de faire avancer de façon significative l'état de l'art en analyse automatique du français. Ceci passe par une meilleure compréhension et une meilleure formalisation des phénomènes linguistiques, y compris les plus complexes, puis leur prise en compte dans des modèles lexicaux et grammaticaux, eux-mêmes mis en oeuvre à l'aide de technologies algorithmiques et logicielles avancées, à la fois symboliques et probabilistes, pour l'analyse lexicale et syntaxique, voire la génération automatique et, à terme, la traduction automatique. Les applications du TAL sont nombreuses et importantes pour ALPAGE, en particulier pour la construction d'outils de correction orthographique, grammaticale et stylistique, de recherche d'informations et de fouille de textes.

Logiciels

- SYNTAX
- SxPipe
- Alpage Linguistic Workbench
- DyALog
- SxLFG
- FRMG
- Alexina

Contact

- **Responsable :** Benoit Sagot
- **Tél :** 01.57.27.57.66
- **Secrétariat Tél :** 01.57.27.57.80

En savoir plus

- Site de l'équipe
- Site sur inria.fr
- Site du [responsable](#)
- Derniers Rapports d'Activité : [2015](#) , [2016](#)

Documents sur la structure

- [Intranet](#)
- [Privés](#)

Décisions

- [6154](#) (08/04/2008) : création
- [8346](#) (19/01/2012) : prolongation
- [8930](#) (14/01/2013) : prolongation
- [9862](#) (05/03/2013) : cessation du responsable
- [9866](#) (05/03/2013) : nomination responsable
- [10489](#) (08/12/2014) : renouvellement responsable
- [11852](#) (07/11/2016) : renouvellement responsable
- [11976](#) (19/12/2016) : fermeture

Localisation

- **Adresse postale :** Université de Paris 5 Rue Thomas Mann, 75013 Paris France
- **Coordonnées GPS :** 48.829864, 2.380543

