

Atelier de la conférence INFORSID'08



FODOP'08 :

Fouille des Données d'Opinions

Organisateurs :

Mathieu Roche (LIRMM, Université Montpellier 2, CNRS)

Pascal Poncelet (LGI2P, École des Mines d'Alès)



PRÉFACE

Avec l'émergence du Web 2.0, de plus en plus de documents textuels contenant des informations exprimant des opinions ou des sentiments sont disponibles (e.g. commentaires ou évaluations de produits par des clients, forums, groupe de discussion, blogs). La détection ou l'extraction automatique d'opinions est un domaine de recherche en plein essor. Elle devient essentielle pour de très nombreux domaines d'applications. Nous pouvons citer, par exemple, le développement de tâches de veille (technologique, marketing, concurrentielle, sociétale), l'évaluation d'un produit par la communauté avant un achat, l'image que les clients peuvent se faire d'une entreprise, la détection de rumeurs (buzz) sur le web, etc.

Cependant, les approches traditionnelles de fouilles de données ne sont plus adaptées à un contexte dans lequel il faut appréhender de gros volumes de données particulièrement hétérogènes : comment déterminer des avis positifs ou négatifs dans des documents aussi divers que des blogs ou des journaux ? Comment valider/évaluer les résultats obtenus ? Quel type de données utiliser ? Une approche pluridisciplinaire regroupant différentes communautés d'INFORSID (Fouille de Données, Aide à la Décision, Modélisation des Connaissances, Traitement Automatique des Langues, Linguistique, etc) paraît aujourd'hui essentiel au développement rigoureux de cette thématique.

En 2007, le défi DEFT'07 (DEfi Fouille de Textes) avait pour objectif la classification de textes en fonction du jugement favorable ou défavorable qu'ils expriment. Notre souhaitons, dans cet atelier, étendre cette problématique afin de proposer une réflexion globale sur les approches de traitement automatique des données d'opinion à mettre en œuvre. Ainsi, notre objectif est de rassembler les chercheurs intéressés par une telle thématique, de présenter les travaux réalisés dans ce domaine et de confronter les points de vue de différentes disciplines.

Nous souhaitons remercier les auteurs issus du monde académique et professionnel pour leur soumission ainsi que les membres du Comité de Programme pour leur travail de relecture.

Mathieu Roche
Pascal Poncelet

Comité de Programme :

- | | | |
|-----------------------------|------------------------------|------------------------|
| - N. Aussenac-Gilles (IRIT) | - J.-G. Ganascia (LIP6) | - P. Paroubeck (LIMSI) |
| - C. Berrut (LIG) | - M. Hurault-Plantet (LIMSI) | - M. Plantié (LGI2P) |
| - V. Claveau (IRISA) | - Y. Kodratoff (LRI) | - V. Prince (LIRMM) |
| - G. Dray (LGI2P) | - A. Laurent (LIRMM) | - C. Roche (LISTIC) |
| - M. El-Bèze (LIA) | - E. Métais (CEDRIC) | - M. Teisseire (LIRMM) |
| - P. Gallinari (LIP6) | - J. Mothe (IRIT) | |