
Journée d'étude sur le résumé automatique multimédia

Journée commune GDR-ISIS, ATALA, AFCP

Telecom ParisTech, 46 rue Barrault, 75013 Paris

17 mars 2011, 9h-17h45, amphi E200

Inscription et/ou soumission : <http://jrm.univ-avignon.fr/>

La prolifération des documents électroniques sous toutes leurs formes suscite des besoins croissants d'outils d'accès et de structuration des contenus numériques. L'un de ces besoins concerne la **construction automatique de résumés**, qui permettraient de proposer aux utilisateurs une vue synthétique du contenu d'une collection de documents sur un sujet donné.

Ce thème a suscité de nombreux travaux ces dernières années, l'essentiel des propositions se focalisant sur une des modalités texte, parole ou vidéo. Le but de cette journée est de réunir autour de ce thème commun les **trois communautés, texte, audio et vidéo**, afin de faire le point des travaux en cours, de comparer les approches proposées et de débattre des questions centrales de l'évaluation, des applications, des perspectives scientifiques et d'initier des pistes de collaboration entre les équipes travaillant sur différents médias.

Comité d'organisation et scientifique :

F. Cailliau	Sinequa
J. Couto	Syllabs
G. Linarès	CERI/LIA, Université d'Avignon
B. Merialdo	Eurecom
B. Peralta	Wikio
J.M. Torres-Moreno	CERI/LIA, Université d'Avignon

Cette journée est organisée par les partenaires du projet RPM2, financé par l'ANR.

RPM2

<http://rpm2.org>

AGENCE NATIONALE DE LA RECHERCHE
ANR

<http://www.agence-nationale-recherche.fr/>

Journée d'étude sur le résumé automatique multimédia

- 9h **Accueil**
- 9h20 **Introduction**
- 9h30 **Horacio Saggion** (Universitat Pompeu Fabra) : Can summaries help natural language processing? Study of the effect of text summarization in opinion classification and other tasks
- 10h30 **Frederik Cailliau** (Sinequa) : Le projet RPM2 : résumé pluri-média, multi-documents et multi-opinions
- 11h **Pause café**
- 11h30 **Karaman Svebor** (LaBRI) : Résumé en activités du quotidien de vidéos portées
- 12h **François Portet** (LIG) : Génération automatique de résumés textuels de données multimodales pour la prise de décision en unité néonatal
- 12h30 **Emilie Guimier De Neef** (Orange Labs) : Un outil de géolocalisation et de résumé automatique pour faciliter l'accès à l'information dans des corpus d'actualité
- 13h **Pause déjeuner**
- 14h15 **Benoit Favre** (LIF) : Evaluation du résumé automatique
- 14h45 **Guillaume Gravier** (IRISA) : Vers le résumé automatique de l'oral sans transcription
- 15h15 **Geoffroy Peeters** (IRCAM) : Génération automatique de résumés audio musicaux
- 15h45 **Pause café**
- 16h15 **Abderrafih Lehman** (Mining Essential) : Le résumé automatique de texte est-il maintenant mature pour une industrialisation logicielle ? L'expérience de la société Mining Essential
- 16h45 **Alina Elma Abduraman** (Orange Labs) : Structuration intra-programmes de contenu TV
- 17h15 **Adriana Garboan** (Telecom SudParis) : Video fingerprinting - a tool for multimedia automated summarization systems
- 17h45 **Clôture**