

2nd International Workshop on Distributed Agent-based Retrieval Tools

10 Settembre 2008
Cittadella dei Musei
Piazza Arsenale, 8 Cagliari - Italia

DART'08



Sardegna Ricerche, nell'ambito del progetto Sardegna DistrICT e in collaborazione con il Laboratorio Open Mediacenter, CRS4 e l'Università di Cagliari, presenta il 10 settembre 2008 il secondo convegno DART, sui temi dei motori di ricerca, dei sistemi distribuiti e ad agenti e del Web semantico. DART'08 avrà luogo presso le aule della Cittadella dei Musei a Cagliari, e presenterà, oltre a contributi scientifici, due autorevoli interventi a cura di Aristides Gionis del centro ricerche Yahoo! Barcellona e Piek Vossen, presidente della Global Wordnet Association. I due relatori interverranno, rispettivamente, su "Distributed Web retrieval" e "The KYOTO project: a system for mining, structuring, and distributing knowledge across languages and cultures".

Invited Speakers

Aristides Gionis, Yahoo! Research Europe,
will give the opening keynote, speaking on *Distributed Web Retrieval*

Piek Vossen, founder and president of the Global WordNet Association
will give the afternoon keynote, speaking on *The KYOTO Project: mining, structuring and distributing knowledge across languages and countries*



REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

P.O.R. Sardegna 2000 - 2006 MISURA 3.13
Sardegna Ricerche Edificio2 Località Piscina Manna 09010
Pula (CA) - tel. 070 92432204 - fax. 07092432203
www.sardegna ricerche.it



CRS4



SARDEGNA
RICERCHE



DICE
University of Cagliari



Programma

NB: tutti gli interventi saranno in lingua inglese.

08:30 Registrazione

09:15 Welcome

09:30 Invited talk: Aristides Gionis - Distributed Web Retrieval

10:30 Coffee break

11:00 Sessione I: Information filtering and information retrieval

M. Agelli, G. Armano, G. Cherchi, M.L. Clemente, and D. Ghironi

Experimenting Combinations of Content-Based and Collaborative Filtering with a Photo Recommender System

J.A. Iglesias, A. Ledezma, and A. Sanchis

Using Well-Known Techniques in a Novel Way for Classifying User Behavior Profiles

A. Addis, G. Armano, and E. Vargiu

A Progressive Filtering Approach to Hierarchical Text Categorization

E. De Vita, M. Deriu, I. Marcialis, and G. Paddeu

Personalization and collaborative filtering for information retrieval on the Web

12:20 Sessione II: Mobile and ubiquitous applications

A. Corradi, A. Landini, E. Lodolo, S. Monti, and S. Pasini

Integrating service composition with mobile code technologies

V. Pallotta

Kinetic Mashups: augmenting physical places with virtual services

D. Carboni, V. Marotto, F. Massidda, and P. Zanarini

Fractal Browsing of Large Geo-Referenced Picture Sets

A. Soro, G. Paddeu, and S. Sanna

Collaborative Information Retrieval on Multitouch Interactive Walls

13:40 Lunch

15:00 Invited talk: Piek Vossen - The KYOTO project

16:00 Coffee break

16:20 Sessione III: Semantic approaches

P. Basile, A. Caputo, M. de Gemmis, A.L. Gentile, P. Lops, and G. Semeraro

Improving Ranked Keyword Search with SENSE: SEmantic N-levels Search Engine

M. Angioni, R. Demontis, and F. Tuveri

A Semantic Approach for Resource Cataloguing and Query Resolution

T. Di Noia, E. Di Sciascio, and F.M. Donini

Semantic Matchmaking via Non-Monotonic Reasoning: the MaMaS-tng Matchmaking Engine

17:20 Sessione IV: Intelligent Agents and MultiAgent Systems

S. Giroux, M. Castebrunet, C. Gouin-Vallerand, B. Abdulrazak, and V. Rialle

A Pervasive Framework for Multi-Agent Personalization in Smart Homes

R. Arrabales, A. Ledezma, and A. Sanchis

Integrated Attention for Cognitive Robotics

G. Cozzolongo, F. Muci

An Agent for Personalized Interaction

18:20 End of the workshop



Modulo di iscrizione

si prega di compilare un modulo per ogni partecipante, inviare via fax al nr 070-9250216 o via email all'indirizzo asoro@crs4.it. La partecipazione è gratuita ma il numero di posti è limitato. Vi manderemo conferma dell'avvenuta ricezione.

Nome _____

Cognome _____

Affiliazione (Università o Azienda) _____

Indirizzo _____

Città _____ CAP _____

Telefono _____ email _____