

## Ερευνητικό Πρόγραμμα του Α.Τ.Ε.Ι Θεσσαλονίκης χρηματοδοτούμενο από την ΓΓΕΤ - πρόγραμμα ΠΕΝΕΔ

### Επιλεγμένες Δημοσιεύσεις

- Paltoglou, G., Salampasis, M., Satratzemi M. Collection-integral Source Selection for uncooperative distributed information retrieval environments, Information Sciences Elsevier (accepted).
- Paltoglou, G., Salampasis, M., Satratzemi M. Modeling information sources as integrals for effective and efficient source selection, Information Processing and Management Journal Elsevier (accepted).
- Georgios Paltoglou, Michail Salampasis, Satratzemi Maria. A results merging algorithm for distributed information retrieval environments that combines regression methodologies with a selective download phase. Information Processing & Management, Volume 44, Number 4, July 2008.
- G. Paltoglou, M. Salampasis, and M. Satratzemi. Simple adaptations of data fusion algorithms for source selection. In Proceedings of 31th European Conference on Information Retrieval (ECIR 2009), Toulouse, France, 2009.
- Georgios Paltoglou, Michail Salampasis, Satratzemi Maria. Hybrid Results Merging. In Proceedings of Sixteenth ACM Conference on Information and Knowledge Management (CIKM07), Lisbon, 6-9 November, 2007.
- Georgios Paltoglou, Michail Salampasis, Maria Satratzemi. Integral based Source Selection for uncooperative Distributed Information Retrieval environments. In Proceedings of the 6th ACM Workshop on Large-Scale Distributed Systems for Information Retrieval (LSDS-IR'08), CIKM08, Napa Valley, 2008.
- Georgios Paltoglou, Michail Salampasis, Satratzemi Maria. Results Merging Algorithm using multiple regression models. In Proceedings of 29th European Conference on Information Retrieval, Rome 2-5 April, 2007.
- Georgios Paltoglou, Michail Salampasis, Satratzemi Maria, Evaggelidis Giorgos. Using linkage information to approximate the distribution of relevant documents in DIR. In proceedings of the 11th Panhellenic Conference on Informatics (PCI 2007), Patras, Greece, 18-20 of May 2007.
- G. Paltoglou, M. Salampasis, and M. Satratzemi. A Comparison of Centralized and Distributed Information Retrieval Approaches. In Proceedings of the 12th Pan-Hellenic Conference on Informatics, Samos, August 2008.

### Για περισσότερες Πληροφορίες

**Δρ Μιχάλης Σαλαμπάσης**  
Αναπληρωτής Καθηγητής  
Αλεξάνδρειο ΤΕΙ Θεσσαλονίκης  
Τμήμα Πληροφορικής  
Σίνδος ΤΚ57400, Θεσσαλονίκη - Ελλάδα  
Τηλ.: +302310791595  
Email: cs1msa@it.teithe.gr



Γενική Γραμματεία  
Έρευνας και Τεχνολογίας

Το έργο συγχρηματοδοτείται κατά:

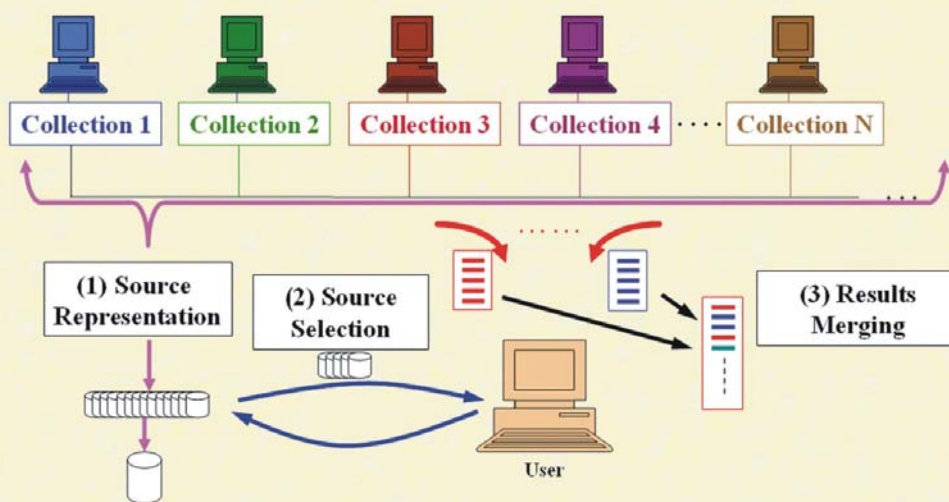
- 75% της Δημόσιας Δαπάνης από την Ευρωπαϊκή Ένωση - Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο
- 25% της Δημόσιας Δαπάνης από το Ελληνικό Δημόσιο - Υπουργείο Ανάπτυξης - Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας και από τον Ιδιωτικό Τομέα στο πλαίσιο του Μέτρου 8.3 του Ε.Π. Ανταγωνιστικότητα - Γ Κοινοτικό Πλαίσιο Στήριξης.

# Αλγόριθμοι και στρατηγικές επιλογής πηγών πληροφοριών

&

## σύνθεσης αποτελεσμάτων (collection fusion algorithms)

σε κατανεμημένα συστήματα αναζήτησης πληροφοριών.



Συμμετέχοντες:



Αλεξάνδρειο  
Τεχνολογικό  
Εκπαιδευτικό  
Ίδρυμα  
Θεσσαλονίκης



Πανεπιστήμιο  
Μακεδονίας

**Altec**