

# Ε-LIS, το ηλεκτρονικό αρχείο για τη Βιβλιοθηκονομία και την Επιστήμη της Πληροφόρησης: τρόποι αξιοποίησης του από την Ελληνική βιβλιοθηκονομική κοινότητα

Μαρία Φραντζή<sup>1</sup>, Ανδρέας Κ. Ανδρέου<sup>2</sup>,  
Γιάννης Τσάκωνας<sup>1</sup>, Φίλιππος Τσιμπόγλου<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Βιβλιοθήκη & Υπηρεσία Πληροφόρησης, Πανεπιστήμιο Πατρών

<sup>2</sup>Βιβλιοθήκη Πανεπιστημίου Κύπρου

# Τι είναι το E-LIS

1/2

- Το E-LIS είναι ένα ηλεκτρονικό αρχείο ανοικτής πρόσβασης για τα επιστημονικά ή τεχνικά έγγραφα, δημοσιευμένα ή αδημοσίευτα, στη βιβλιοθηκονομία, την επιστήμη της πληροφόρησης και την τεχνολογία, και τις σχετικές επιστήμες.



<http://eprints.rclis.org>

# Τι είναι το E-LIS

2/2

- Δημιουργήθηκε το 2003.
- Αποτέλεσμα του προγράμματος RCLIS (Research in Computing, Library and Information Science) και του DoIS (Documents in Information Science).
- Μη κερδοσκοπικό ενδιαφέρον.
- Απουσία χρηματοδότησης.
- Εθελοντική εργασία ατόμων από ένα εύρος αντικειμένων και γεωγραφικής προέλευσης .

# Σκοπός του E-LIS

1/2

- Να προάγει την επικοινωνία και τη γρήγορη διάδοση τεκμηρίων στο πεδίο της ΒΕΠ καθιστώντας το πλήρες κείμενο των τεκμηρίων ορατό, προσπελάσιμο, ανακτήσιμο και χρησιμοποιήσιμο από οποιονδήποτε δυνητικό χρήστη.

# Σκοπός του E-LIS

2/2

- Να προωθήσει την ιδέα των ανοικτών αρχείων, δημιουργώντας ένα μοντέλο αληθινό και αξιόπιστο στο πεδίο της ΒΕΠ με τη κατασκευή ενός διεθνούς αρχείου.

# Open Access στην ΒΕΠ

- Ενίσχυση της επιστημονικής λογοτεχνίας.
- Διακίνηση γνώσης και εμπειρίας.
- Διάδοση του μοντέλου Ανοικτής Πρόσβασης στα ιδρύματά μας.

# E-print archives στη ΒΕΠ

- DoIS (Documents in Information Science)
  - <http://wotan.liu.edu/does/>
- DLIST (Digital Library for Information Science and Technology)
  - <http://dlist.sir.arizona.edu/>
- LDL Librarians' Digital Library
  - <https://drtc.isibang.ac.in>
- Caltech Library System Papers and Publications
  - <http://caltechlib.library.caltech.edu>
- @rchiveSIC
  - <http://archivesic.ccsd.cnrs.fr>
- memSIC
  - <http://memsic.ccsd.cnrs.fr>



# Χαρακτηριστικά

- Εθελοντική δουλειά.
- Πολύ-επιστημονική ομάδα επιμελητών.
- Διεθνής εκπροσώπηση.
- Μη εμπορική κατεύθυνση.
- Βασισμένο στο πνεύμα του ανοικτού κώδικα στην Επιστήμη των Υπολογιστών.



# Τεχνικά χαρακτηριστικά

1/2

- “Φιλοξενείται” από το CILEA (μηχανές, τεχνικές υπηρεσίες και backup)
- Χρησιμοποιεί το ελεύθερα διαθέσιμο λογισμικό GNU Eprints (v 2.3.3.)
- Πλήρη συμβατότητα με το πρότυπο OAI
- Ταξινομικό σύστημα JITA.  
Χρησιμοποιείται από το CNR Bologna Library Eprint server και το CALTECH.

# Τεχνικά χαρακτηριστικά

2/2

## Ταξινομικό σύστημα JITA

- A. Theoretical and general aspects of libraries and information
- B. Information use and sociology of information
- C. Users, literacy and reading
- D. Libraries as physical collections
- E. Publishing and legal issues
- F. Management
- G. Industry, profession and education
- H. Information sources, supports, channels
- I. Information treatment for information services (Information functions and techniques)
- J. Technical services in libraries, archives and museums
- K. Housing technologies
- L. Information technology and library technology

# Διεθνής συμμετοχή

- Ισπανία
- Αγγλία
- ΗΠΑ
- Ιταλία
- Γαλλία
- Βοσνία- Ερζεγοβίνη
- Γιουγκοσλαβία
- Βραζιλία
- Κροατία
- Κούβα
- Κύπρος
- Γερμανία
- Ινδία
- Ινδονησία
- Νιγηρία
- Περού
- Ρωσία
- Νότιος Αφρική
- Τουρκία
- κ.α.

<b>Σύνολο</b>	<b>83</b>
Αφρική	9
Αμερική, Β.	11
Αμερική, Ν.	9
Ασία	20
Ευρώπη	32
Ωκεανία	2



# Κριτήρια αποδοχής

1/2

- Κάθε επιστημονικό ή τεχνικό κείμενο, δημοσιευμένο ή αδημοσίευτο στις επιστήμες της Βιβλιοθηκονομίας, της Πληροφόρησης και της Τεχνολογίας.
- Όλες οι γλώσσες.
- Ωστόσο περίπου το 50% είναι αξιολογημένο υλικό.

# Κριτήρια αποδοχής

2/2

- Ολοκληρωμένο δημοσίευμα
  - preprints (άρθρα που δεν έχουν ακόμη κριθεί και δημοσιευθεί)
  - postprints (άρθρα που έχουν κριθεί ή/και έχουν δημοσιευθεί)
  - Άρθρα και παρουσιάσεις συνεδρίων
  - Κεφάλαια βιβλίων
  - Τεχνικές αναφορές και έγγραφα εργασίας
  - Ειδησεογραφικά κείμενα
  - Άρθρα περιοδικών

# Ομάδες εργασίας

## □ Ελλάδα



- Ενεργή από το 2004
- Επιμελητές:  
Μαρία Φραντζή, Τσάκωνας  
Γιάννης

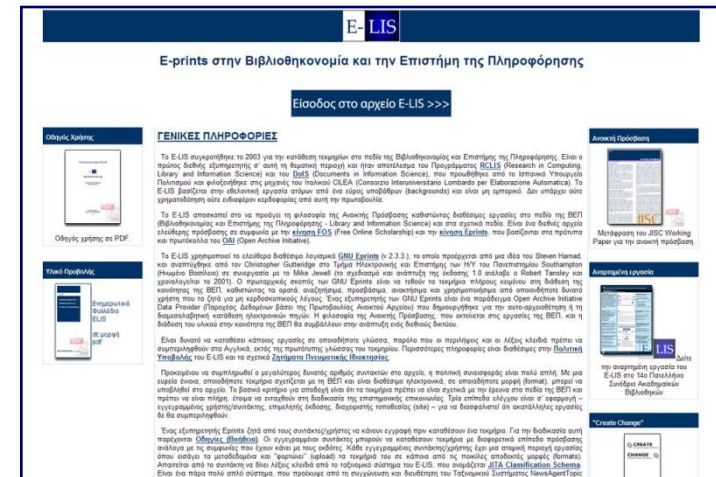
## □ Κύπρου



- Ενεργή από το 2006
- Επιμελητής:  
Ανδρέας Κ. Ανδρέου

# Ομάδες εργασίας

- Παροχή υποστήριξης στην ελληνική γλώσσα.
  - Ιστοσελίδα προβολής και υποστήριξης του αρχείου
  - Έντυπα (οδηγός χρήσης του αρχείου, τρίπτυχο φυλλάδιο)
  - Μεταφράσεις διεθνών κειμένων για την Ανοικτή Πρόσβαση
- Προβολή και προώθηση του αρχείου.
  - Σύνδεσμοι
  - Ανακοινώσεις σε λίστες επικοινωνίας
  - Ανακοινώσεις σε επιστημονικές εκδηλώσεις και σε περιοδικά.



# Συμμετοχή της ελληνικής γλώσσας

## Πρόοδος

- 31/08/2005
  - 4 άρθρα στο αρχείο
- 31/08/2007
  - 201 άρθρα στο αρχείο

## Συντελεστές προόδου

- Συνεπής και συστηματική κατάθεση από συγκεκριμένους ερευνητές.
- Εισαγωγή εγγραφών από την βάση δεδομένων του Πανεπιστημίου Κύπρου.



# Συγκέντρωση των ΠΣΑΒ από την ΒΠΚ

- Συγκέντρωση όλων των πρακτικών των ΠΣΑΒ που ήταν διαθέσιμα από την ΒΠΚ (από το 5<sup>ο</sup>-15<sup>ο</sup>).
- Ψηφιοποίηση και OCR των ΠΣΑΒ που ήταν μόνο σε έντυπη μορφή.
- Καταλογογράφηση τους σε ΑΒΕΚΤ και διάθεση τους στο διαδίκτυο.

# Μεταφορά των ΠΣΑΒ στο E-LIS

- Αυτόματη μεταφορά των κειμένων και των μεταδεδομένων από τη βάση της ΒΠΚ στο E-LIS.
- Επεξεργασία μιας προς μιας, όλων των εγγραφών από τις Ομάδες Επιμέλειας Ελλάδας και Κύπρου, πριν τοποθετηθούν στο κεντρικό αρχείο του E-LIS.

# Οφέλη

1/2

- Το E-LIS εμπλουτίστηκε με εκατοντάδες νέα e-prints.
- Η ελληνική βιβλιοθηκονομική κοινότητα απόκτησε μια σημαντική μάζα κειμένων σε μια διεθνή βάση.
- Η παραγωγή δημοσιεύσεων της ελληνικής βιβλιοθηκονομικής κοινότητας μπορεί να αποτιμηθεί σε σύγκριση με την παραγωγή δημοσιεύσεων ομοτέχνων από άλλες χώρες.

# Οφέλη

2/2

- Η ενίσχυση του E-LIS με ελληνόγλωσσα κείμενα αποτελεί κίνητρο για περισσότερη συμμετοχή συγγραφέων-καταθετών.
- Δίνεται η ευκαιρία σε κάθε Έλληνα συγγραφέα του οποίου τα κείμενα συμπεριλαμβάνονται στο E-LIS να κάνει αισθητή την παρουσία του στη διεθνή βιβλιοθηκονομική κοινότητα, ενώ ταυτόχρονα αποκτά και μια εύχρηστη βάση στην οποία μπορεί να αρχειοθετεί τα κείμενα του, να παρακολουθεί τα στατιστικά της χρήσης τους.

# Προβλήματα και προκλήσεις

1/2

- Συγκατάθεση συγγραφέων.
- Απουσία πλήρους κειμένου στις εργασίες των πρώτων συνεδρίων.
- Εισαγωγή λέξεων-κλειδιών και αγγλικής περίληψης.
- Επιλογή γενικών θεμάτων, λόγω του περιορισμένου αριθμού θεματικών επικεφαλίδων.

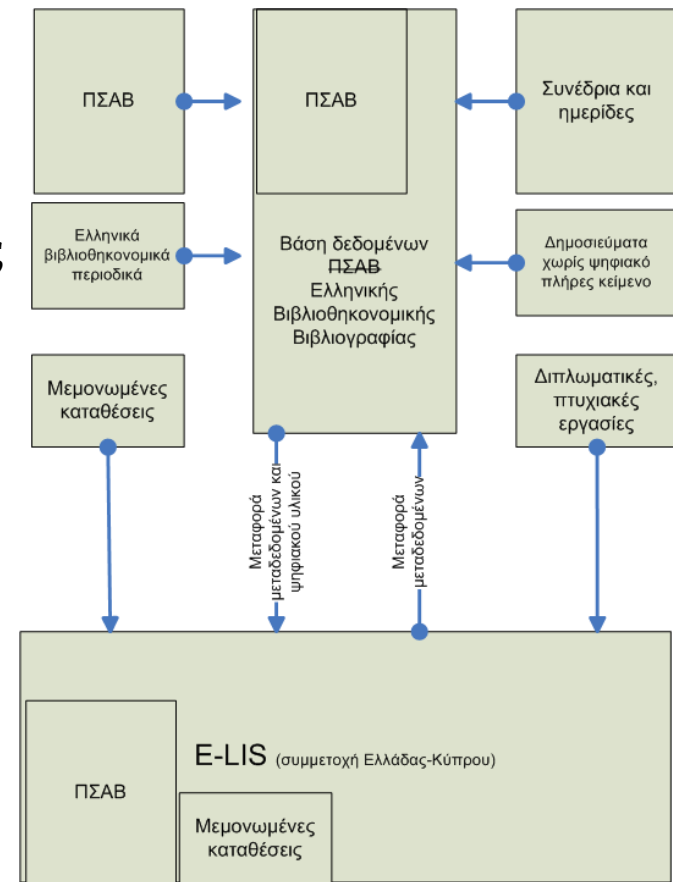
# Προβλήματα και προκλήσεις

2/2

- Καθιέρωση ονομάτων συγγραφέων.
  - Σύγκρουση γλώσσας κειμένου και γλώσσας συγγραφέα.
  - Διαφορετικές εργασίες σε διαφορετικές γλώσσες.
  - Σύγκρουση σκοπού συγγραφέα.
    - Προβολή εναντίον ακρίβειας.
  - Σύγκρουση καταγωγής συγγραφέα και χώρας διεξαγωγής συνεδρίου.

# Προοπτικές αξιοποίησης του E-LIS

- Συνέχιση τροφοδότησης
- Συνδυασμός μεμονωμένων καταθέσεων και μαζικών μεταφορών
  - Άρθρα εφημερίδων (*Τεκμήριο*), διπλωματικές μεταπτυχιακών, πρακτικά και ανακοινώσεις σε σχετικά συνέδρια-ημερίδες
- Βιβλιοθήκη Πανεπιστημίου Κύπρου: ενημέρωση σε βάση δεδομένων ΠΣΑΒ (αλλαγή ονόματος), περιβάλλον MARC
- Συνεργασία: εντοπισμός τεκμηρίων, προτάσεις, εισαγωγή μεταδεδομένων, ΤΕΙ Θεσσαλονίκης, αποφυγή επαναλήψεων
- Άρθρα σε διεθνή περιοδικά: E-LIS και ενημέρωση βάσης δεδομένων



# Περισσότερα

- E-LIS

- <http://eprints.rclis.org/>

- E-LIS:

Γενικές Πληροφορίες στην Ελληνική γλώσσα

- <http://elisdocs.rclis.org/greek/>