

ΔΙΕΘΝΕΣ ΣΥΝΕΔΡΙΟ

# Ανοικτή Πρόσβαση: Έρευνα, Εκπαίδευση, Δημόσια Δεδομένα

Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών • ΑΘΗΝΑ

16 • 17  
Δεκεμβρίου  
2010

Το Αναδυόμενο Οικοσύστημα  
της Πρόσβασης στη Γνώση



ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ  
ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ  
NATIONAL  
DOCUMENTATION  
CENTRE



LIGUE DES BIBLIOTHÈQUES EUROPÉENNES DE RECHERCHE  
ASSOCIATION OF EUROPEAN RESEARCH LIBRARIES

SPARC  
EUROPE

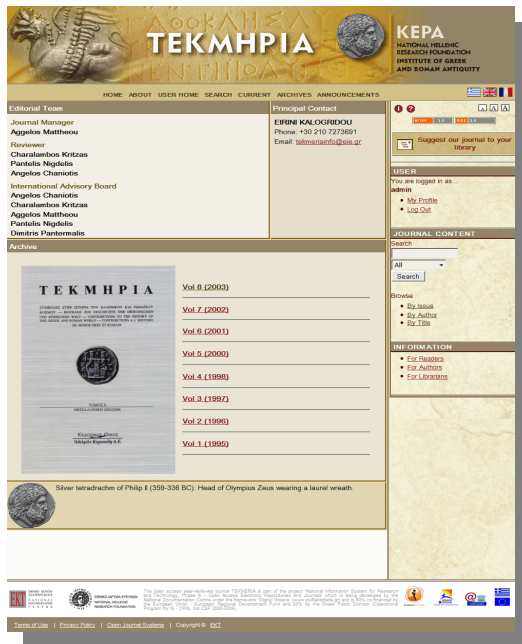
Δρ. Εύη Σαχίνη | Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης

Διοργάνωση: Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης, σε συνεργασία με: SPARC Europe, LIBER









The screenshot shows the website for the 2010 Open Access conference. At the top, there is a navigation bar with tabs for 'Αρχική Σελίδα', 'Χρήσιμες Πληροφορίες', 'Επισκοπικά', and 'English [EN]'. Below this is a main header with the title 'Ανοικτή Πρόσβαση' and a sub-header 'καλώς ήλθατε'. The main content area is divided into several sections: 'Ηλεκτρονικά Αποθετήρια' (Electronic Archives) listing HES and HESplus, 'Ηλεκτρονικά Περιοδικά' (Electronic Journals) listing HESplus and HESplus, and 'Ψηφιακή Βιβλιοθήκη Επιστήμης & Τεχνολογίας' (Digital Library of Science & Technology). There are also sections for 'Τελευταία νέα' (Latest News) and 'Χάρτης ανοικτής πρόσβασης' (Open Access Map). The footer contains logos for EKT, the National Documentation Centre, and various international organizations like UNESCO and the European Union.

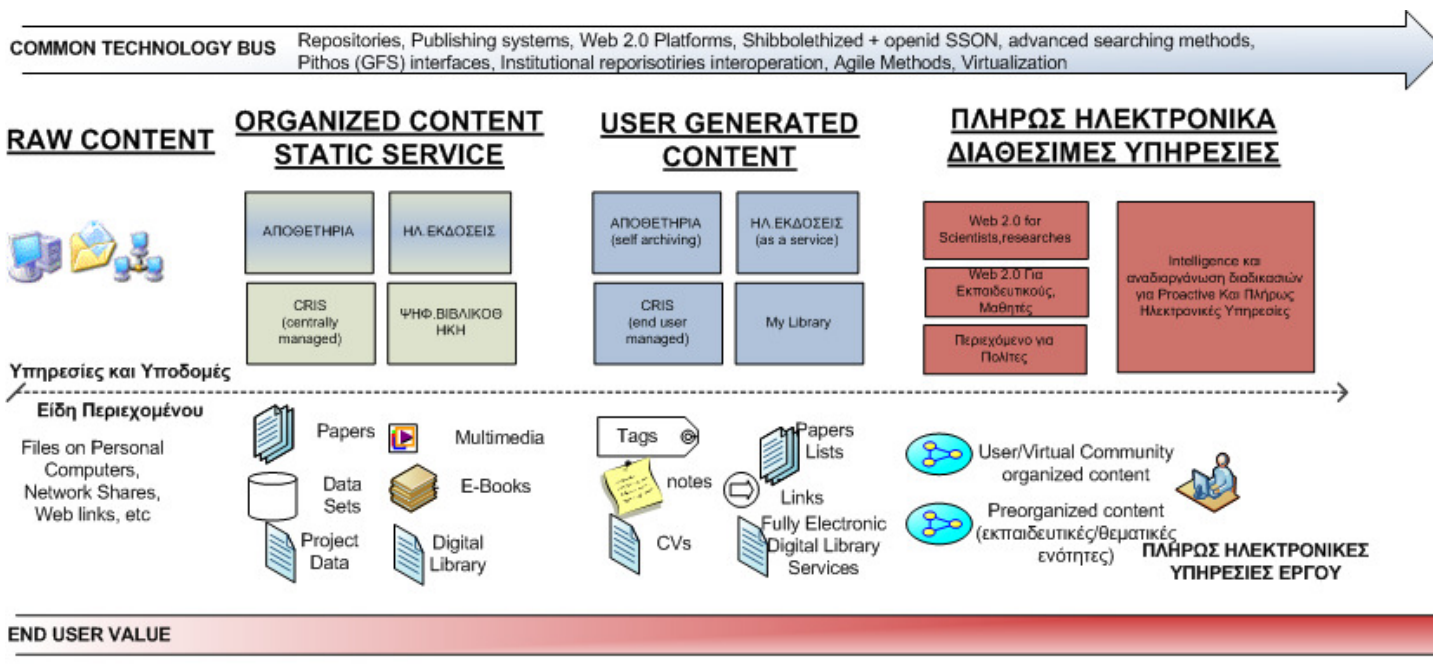


## ΕΠΣΕΤ- Κοινωνικά Δίκτυα & Περιεχόμενο Παραγόμενο από Χρήστες

### Νέες υποδομές – τεχνολογίες αιχμής, ΕΛ/ΛΑΚ, αυξημένη λειτουργικότητα

- User generated content
- Μηχανισμοί κοινωνικής δικτύωσης
- Υποστήριξη πολλαπλών δυναμικών χρήσεων (bottom up προσέγγιση) και χρηστών
- Proactive υπηρεσίες
- Προσωποποιημένες υπηρεσίες
- Υπηρεσίες σε κινούμενους χρήστες - πολυκαναλική προσέγγιση
- Προηγμένα συστήματα αναζήτησης
- Υψηλό επίπεδο ασφάλειας και διαθεσιμότητας δεδομένων και περιεχομένου

# Από το περιεχόμενο προς τις υπηρεσίες





## Τα αποθετήρια επιστημονικού περιεχομένου στην καθημερινότητα της ερευνητικής και ακαδημαϊκής κοινότητας

### Εργαλεία Web 2.0

- διαχείριση προσωπικών ή και ομαδικών συλλογών επιστημονικού περιεχομένου με βάση λειτουργίες επισημείωσης, αξιολόγησης και διαμοιρασμού (tagging, review, sharing)
- διαχείριση της βιβλιογραφικής πληροφορίας σε δομημένη μορφή
- διαμόρφωση προσωπικών ηλεκτρονικών βιβλιοθηκών
- δημιουργία ευρύτερων εικονικών βιβλιοθηκών με βάση τις υπάρχουσες προσωπικές βιβλιοθήκες

## Τα αποθετήρια επιστημονικού περιεχομένου στην καθημερινότητα της ερευνητικής και ακαδημαϊκής κοινότητας

### Υπηρεσίες προστιθέμενης αξίας

- Ηλεκτρονική αυτο-αρχειοθέτηση επιστημονικών κειμένων
- Ηλεκτρονική αυτο-αρχειοθέτηση επιστημονικών δεδομένων με πλήρως ηλεκτρονικό τρόπο
- Αυτοματοποιημένη παραγωγή διοικητικών εγγράφων και αναφορών σε επίπεδο ιδρύματος, ινστιτούτου, ερευνητικής ομάδας και ερευνητή
- Αυτοματοποιημένη παραγωγή βιβλιομετρικών αναφορών ανά ίδρυμα, ινστιτούτο, εργαστήριο και ερευνητή

## Ψηφιακό περιεχόμενο ανοικτής πρόσβασης για εκπαίδευση και επιμόρφωση

Εργαλεία web 2.0 στις υποδομές ψηφιακού περιεχομένου θα επιτρέπουν την ενεργοποίηση κοινωνικών δικτύων και τη δυναμική συνεργατική ανάπτυξη και οργάνωση περιεχομένου (user generated content) από τους χρήστες – εκπαιδευτικούς, μαθητές και πολίτες

- Ένα σημαντικό πεδίο εφαρμογής θα αφορά πηγές εκπαιδευτικού περιεχομένου για την πρωτοβάθμια και τη δευτεροβάθμια εκπαίδευση, όπου καθηγητές και μαθητές και θα μπορούν να οργανώνουν και να παρουσιάζουν το υλικό των αποθετηρίων σύμφωνα με τις εκάστοτε εκπαιδευτικές ανάγκες, εκμεταλλευόμενοι, πέρα από τις δυνατότητες κοινωνικής δικτύωσης, και εξελιγμένους μηχανισμούς διάδρασης και οπτικοποίησης.
- Αντίστοιχες λειτουργίες θα αναπτυχθούν για τη διάθεσή τους σε πολίτες που ενδιαφέρονται για επιμόρφωση και πληροφόρηση σε επιστημονικά και πολιτιστικά θέματα.

## Ολοκληρωμένο περιβάλλον ηλεκτρονικών εκδόσεων ανοικτής πρόσβασης

Σύστημα ηλεκτρονικών εκδόσεων για την υποστήριξη της έκδοσης έκδοση ηλεκτρονικών περιοδικών (e-journals), ηλεκτρονικών βιβλίων (e-books) και ηλεκτρονικών πρακτικών συνεδρίων (e-proceedings)

- Το σύστημα ηλεκτρονικών εκδόσεων του ΕΚΤ:
  - ✓ θα ενσωματώνει τις νέες τάσεις στην επιστημονική επικοινωνία (ανοικτή πρόσβαση, ηλεκτρονική (born digital) δημιουργία περιεχομένου) και στον τρόπο ανάγνωσης (e-book readers, κινητές συσκευές, συσκευές με δυνατότητες multi-touch interfaces κλπ)
  - ✓ θα υποστηρίζει υπηρεσίες βιβλιογραφικών στοιχείων
- 10 ηλεκτρονικά περιοδικά και 5 βιβλία

## Ψηφιακή Βιβλιοθήκη

Νέες τεχνολογίες για την πλήρως ηλεκτρονική διάθεση των υπηρεσιών της βιβλιοθήκης με εναλλακτικούς τρόπους που θα ανταποκρίνονται σε διάφορες κατηγορίες τελικών χρηστών και σε διαφορετικούς τύπους περιεχομένου

- Υπηρεσίες προληπτικές επιστημονικής πληροφόρησης
- Πλήρως ηλεκτρονικές υπηρεσίες παραγγελίας επιστημονικού περιεχομένου
- Βελτίωση του περιβάλλοντος λειτουργίας του Συλλογικού Καταλόγου Περιοδικών και των μηχανισμών διαδανεισμού του Εθνικού Δικτύου Ερευνητικών και Τεχνολογικών Βιβλιοθηκών

## Πληροφοριακά Συστήματα Ερευνητικών Δραστηριοτήτων - CRIS

### Πλατφόρμα CRIS ΕΛ/ΛΑΚ με σκοπό τη διάθεσή της στους ελληνικούς ακαδημαϊκούς και ερευνητικούς φορείς.

Τα συστήματα CRIS καταγράφουν, επεξεργάζονται και διαθέτουν σημαντικά στοιχεία για την ερευνητική δραστηριότητα σε όλο τον κύκλο ζωής της (διάρθρωση και οργάνωση ερευνητικών οργανισμών, ερευνητικά έργα, υποδομές και εξοπλισμό, υπηρεσίες που παρέχονται από ερευνητικές ομάδες, προγράμματα χρηματοδότησης έρευνας από αρμόδιους οργανισμούς, καθώς και στοιχεία για τους ίδιους τους ερευνητές (π.χ. βιογραφικό, ερευνητικά ενδιαφέροντα, θέση στον οικείο οργανισμό, διακρίσεις).

- συγκέντρωση στοιχείων που αφορούν την ερευνητική δραστηριότητα στην Ελλάδα
- καλύτερη αξιοποίηση ερευνητικών αποτελεσμάτων τόσο από την ερευνητική και ακαδημαϊκή όσο και από την επιχειρηματική κοινότητα
- προώθηση συνεργασιών στην ερευνητική κοινότητα
- καταγραφή της δραστηριότητας του ελληνικού ερευνητικού δυναμικού εντός και εκτός Ελλάδας

Σας ευχαριστώ

.....