

**«Δημιουργία Κεντρικής Υποδομής
για την Παροχή Ολοκληρωμένου
Περιβάλλοντος Βιβλιοθήκης ως
Υπηρεσίας (ILSaS)»**

**Εισηγητής:
Παντελής Α. Μπράττης,
Υπεύθυνος Τεχνικής υποστήριξης Σ.Κ.Ε.Α.Β.**

20^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ελληνικών Ακαδημαϊκών Βιβλιοθηκών
Θεσσαλονίκη, 14-15 Νοεμβρίου 2011

Ταυτότητα του έργου

Υποέργο 1 Συνδέσμου Ελληνικών Ακαδημαϊκών Βιβλιοθηκών (Σ.Ε.Α.Β.) στα πλαίσια της Οριζόντιας Δράσης ΤΟΥ Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ψηφιακή Σύγκλιση», για τα έτη 2011-2013

Τίτλος έργου:

«Δημιουργία Κεντρικής Υποδομής για την παροχή Ολοκληρωμένου Περιβάλλοντος Βιβλιοθήκης ως Υπηρεσίας – (ILSaS - Integrated Library System as Service)»

Προϋπολογισμός υποέργου: 1.350.000 €

Τι είναι το ILSaS

- 1^ο) Είναι ένα **συνεργατικό μοντέλο λειτουργίας** των ελληνικών ακαδημαϊκών βιβλιοθηκών, που σταδιακά **θα αντικαταστήσει τον Συλλογικό Κατάλογο**.
- 2^ο) Μέσω του προγράμματος ILSaS, οι βιβλιοθήκες θα αντικαταστήσουν τα τοπικά τους ILS, με ένα **κεντρικό συνεργατικό αυτοματοποιημένο σύστημα**.
- 3^ο) Το σύστημα αυτό θα είναι **εγκατεστημένο κεντρικά (Ε.Δ.Ε.Τ.)** – Οι συμμετέχοντες δε θα είναι υποχρεωμένοι να αποκτούν και να συντηρούν τοπικούς εξυπηρετητές (servers).
- 4^ο) Η **καταλογογράφηση του υλικού** και η **διαχείριση των καθιερωμένων αρχείων** θα είναι **κοινή** για όλους στο κεντρικό σύστημα.
- 5^ο) Θα διασφαλίζει την **αυτονομία όλων των υπόλοιπων λειτουργιών των βιβλιοθηκών**.
- 6^ο) Θα πραγματοποιηθεί **μετάπτωση όλων των δεδομένων** που περιέχουν τα τοπικά ILS στο συνεργατικό μοντέλο.
- 7^ο) Συμμετέχοντας σε αυτό οι βιβλιοθήκες-μέλη θα αναπτύξουν **κοινές πολιτικές και κοινά πρότυπα λειτουργίας** (δανεισμό, παραγγελίες κ.λπ.).

Τα οφέλη του ILSaS

- 1^ο) Μείωση του κόστους απόκτησης και συντήρησης τοπικών συστημάτων (το σημερινό ετήσιο κόστος συντήρησης για τις ακαδημαϊκές βιβλιοθήκες υπερβαίνει τις 350.000 €).
- 2^ο) Μείωση του κόστους εισαγωγής δεδομένων – Αξιοποίηση του προσωπικού σε νέες υπηρεσίες.
- 3^ο) Εφαρμογή κοινών πολιτικών στην περιγραφική & θεματική καταλογογράφηση.
- 4^ο) Επιλογή ενός κοινού format MARC (MARC21) για όλες τις βιβλιοθήκες.
- 5^ο) Περαιτέρω ανάπτυξη του κεντρικού συστήματος διαδανεισμού.
- 6^ο) Ανάδειξη του βιβλιογραφικού και άλλου πλούτου που διαθέτουν οι ακαδημαϊκές βιβλιοθήκες.

ILSaS : Τι έγινε μέχρι σήμερα

- Ορισμός εκπροσώπων των τριάντα (30) ιδρυμάτων που συμμετέχουν στο ILSaS (Απρίλης 2011).
- 1η συνάντηση εκπροσώπων ILSaS – Καθορισμός διοικητικού σχήματος ILSaS – Συγκρότηση ομάδων και υποομάδων εργασίας ILSaS (Απρίλιος 2011).
- Κείμενο κοινών πολιτικών και τρόπου λειτουργίας ILSaS: Σύνταξη – Διαβούλευση – Τελικό κείμενο – Έγκριση από μέλη ILSaS (Μάιος 2011).
- Υπογραφή μνημονίου συνεργασίας μελών ILSaS (Μάιος 2011).
- Διήμερο παρουσιάσεων ILSaS, από τέσσερις (4) εταιρείες (Ε.Μ.Π., 30-31 Μαΐου 2011).
- Ερωτηματολόγιο καταγραφής δεδομένων και πολιτικών των μελών ILSaS (Ιούνιος 2011).
- Export βιβλιογραφικών και καθιερωμένων εγγραφών μελών ILSaS και καταγραφή αποτελεσμάτων (Ιούνιος 2011).
- Τεύχη τεχνικών προδιαγραφών ILSaS: Συνεργατική σύνταξη προδιαγραφών – Εσωτερική διαβούλευση – Οριστικοποίηση προδιαγραφών – Ολοκλήρωση διαδικασιών Διαγωνισμού (Ιούνιος - Οκτώβριος 2011).
- Δημόσια διαβούλευση Διαγωνισμού **(από 11/11/2011 έως και 05/12/2011)**.

ILSaS : Τα επόμενα βήματα

- **Δεκέμβρης 2011:** Προκήρυξη διεθνούς διαγωνισμού για ILSaS.
- **Μάιος 2012 (εκτίμηση) :** Υπογραφή σύμβασης με ανάδοχο ILSaS.
- **Μάιος 2012:** Συνεργασία με μέλη ILSaS για εφαρμογή κοινών πολιτικών – Διορθώσεις εγγραφών – Ενημέρωση προσωπικού για νέες πολιτικές και πρότυπα.
- **6 μήνες μετά τη σύμβαση:** Πλήρης εγκατάσταση Ο.Π.Σ.Β.
- **12 μήνες μετά τη σύμβαση:** Πλήρης λειτουργία Καταλογογράφησης και Αναζήτησης.
- **13 μήνες μετά τη σύμβαση:** Πλήρης λειτουργία Δανεισμού.
- **16 μήνες μετά τη σύμβαση:** Πλήρης λειτουργία Περιοδικών.
- **18 μήνες μετά τη σύμβαση:** Πλήρης λειτουργία Προσκτήσεων.
- **20 μήνες μετά τη σύμβαση:** Πλήρης παραλαβή και λειτουργία Ο.Π.Σ.Β. - Αποτίμηση αποτελεσμάτων Υποέργου.

Στοιχεία Συμμετοχής στο ILSaS

Συγκεντρωτικός Πίνακας Συμμετοχών στο Υποέργο 1 της Οριζόντιας Δράσης ILSaS			
Στοιχεία από 6η έκδοση			
Συγκεντρωτικός Πίνακας Συμμετοχών στο Υποέργο 1 της Οριζόντιας Δράσης ILSaS	Σύνολο	Συμμετοχή σε ILSaS	Άρνηση συμμετοχής σε ILSaS
Γενικά στοιχεία για ILSaS			
Αριθμός ιδρυμάτων ΣΕΑΒ	40	30	10
Ποσοστό Συμμετοχής Ιδρυμάτων σε ILSaS		75%	25%
Αριθμός αυτόνομων Βιβλιοθηκών	226	96	130
Ποσοστό Συμμετοχής βιβλιοθηκών σε ILSaS		42%	58%
Διαθέσιμες τοπικές βιβλιογραφικές βάσεις	49	39	10
Ποσοστό συμμετοχής βιβλιογραφικών βάσεων σε ILSaS		80%	20%
Διαθέσιμες βιβλιογραφικές εγγραφές (6η έκδοση)	2.686.349	1.364.768	1.321.581
Συμμετοχή βιβλιογραφικών εγγραφών σε ILSaS		51%	49%
Ολοκληρωμένα Πληροφοριακά Συστήματα Βιβλιοθηκών & ILSaS			
Συστήματα ADVANCE σε ILSaS	21	15	6
Συστήματα ABEKT στο ILSaS	12	12	0
Συστήματα Alerph στο ILSaS	4	4	0
Συστήματα Horizon στο ILSaS	10	6	4
Συστήματα Symphony στο ILSaS	1	1	0
Συστήματα VTLS στο ILSaS	1	1	0
Εγγραφές ανά Ολοκληρωμένο Πληροφοριακό Σύστημα Βιβλιοθηκών & ILSaS (6η έκδοση)			
Συστήματα ADVANCE σε ILSaS	701.082	447.686	253.396
Συστήματα ABEKT στο ILSaS	66.042	66.042	0
Συστήματα Alerph στο ILSaS	489.892	489.892	0
Συστήματα Horizon στο ILSaS	1.383.310	315.125	1.068.185
Συστήματα Symphony στο ILSaS	5.059	5.059	0
Συστήματα VTLS στο ILSaS	40.964	40.964	0
Σύνολο Εγγραφών	2.686.349	1.364.768	1.321.581
Εγγραφές ανά μορφότυπο MARC & ILSaS (6η έκδοση)			
MARC21 εγγραφές στο ILSaS	1.079.524	469.673	609.851
Ποσοστό Εγγραφών MARC21	40%	34%	46%
UNIMARC21 εγγραφές στο ILSaS	1.606.825	895.095	711.730
Ποσοστό Εγγραφών UNIMARC	60%	66%	54%

Ιδρύματα που θα συμμετέχουν στο ILSaS

ΙΔΡΥΜΑΤΑ ΠΟΥ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΥΝ ΣΤΟ ΣΥΝΕΡΓΑΤΙΚΟ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ILSaS						
A/A	Ιδρυμα	Αριθμός Βιβλιοθηκών	Διαθέσιμες βιβλιογραφικές βάσεις	Αριθμός βιβλιογραφικών εγγραφών	Σύστημα Αυτοματοποίησης	MARC
1	ΑΣΠΑΙΤΕ	1	1	10.853	ABEKT	UNIMARC
2	Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών	1	1	15.456	ALEPH	UNIMARC
3	Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης	9	1	101.656	ADVANCE	UNIMARC
4	Διεθνές Πανεπιστήμιο Ελλάδος	1	1	5.059	SYMPHONY	MARC21
5	Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο	2	1	101.373	ALEPH	UNIMARC
6	Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο	1	1	20.406	ADVANCE	UNIMARC
7	Ιόνιο Πανεπιστήμιο	4	1	65.027	ADVANCE	UNIMARC
8	Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών	1	1	62.473	HORIZON	UNIMARC
9	Πανεπιστήμιο Δυτικής Ελλάδας	2	0			
10	Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας	6	2	19.045	ADVANCE	UNIMARC
11	Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας	7	1	57985	ADVANCE	UNIMARC
12	Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	4	1	142.569	HORIZON	UNIMARC
13	Πανεπιστήμιο Κρήτης	10	2	349.337	ALEPH	MARC21
14	Πανεπιστήμιο Στερεάς Ελλάδας	2	2	544	ABEKT	UNIMARC
15	Πάντειο Πανεπιστήμιο	1	1	55.640	ADVANCE	UNIMARC
16	Πολυτεχνείο Κρήτης	2	1	39.737	ADVANCE	UNIMARC
17	ΤΕΙ Αθήνας	1	1	50.587	HORIZON	MARC21
18	ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας	4	4	28.005	ADVANCE	UNIMARC
19	ΤΕΙ Ηπείρου	4	1	21.584	ADVANCE	UNIMARC
20	ΤΕΙ Θεσσαλονίκης	4	1	40.964	VTLS	MARC21
21	ΤΕΙ Ιόνιων Νήσων	4	4	1.912	ABEKT	UNIMARC
22	ΤΕΙ Καβάλας	3	1	19.838	HORIZON	UNIMARC
23	ΤΕΙ Καλαμάτας	2	2	7.941	ABEKT	UNIMARC
24	ΤΕΙ Κρήτης	7	1	23.726	ALEPH	MARC21
25	ΤΕΙ Λαμίας	3	1	12.903	ADVANCE	UNIMARC
26	ΤΕΙ Λάρισας	4	1	27.518	HORIZON	UNIMARC
27	ΤΕΙ Μεσολογγίου	2	2	16.607	ABEKT	UNIMARC
28	ΤΕΙ Πάτρας	4	1	28.185	ABEKT	UNIMARC
29	ΤΕΙ Σερρών	1	1	25.698	ADVANCE	UNIMARC
30	Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο	1	1	12.140	HORIZON	UNIMARC
		98	40	1.364.768		