

Ανοιχτά Λογισμικά Βιβλιοθηκών & Web 2.0 Το παράδειγμα του Koha

Κολοβός Φίλιππος

Βιβλιοθήκη & Κέντρο Πληροφόρησης –
Πανεπιστήμιο Μακεδονίας, Οικονομικών
και Κοινωνικών Επιστημών

Web 1.0

- Η παλαιότερη «έκδοση» του Web
 - Στατικές Ιστοσελίδες
 - Επικοινωνία μέσω:
 - e-mail
 - Απλών εφαρμογών άμεσων μηνυμάτων (IM)
 - Βασικές Δυνατότητες αναζήτησης
 - Αναζήτηση σε βασικές μηχανές αναζήτησης
 - Πλοήγηση σε στατικές ιστοσελίδες

Web 2.0

- Η νεότερη «έκδοση» του Web
- Το διαδίκτυο όπως το γνωρίζουμε σήμερα
- Αύξηση της πολυπλοκότητας ανάπτυξης ιστοτόπων
 - Απλές Στατικές Ιστοσελίδες → Εικονικές Οντότητες:
 - Καταστήματα στο Internet
 - Χώρους κοινωνικής δικτύωσης (myspace, facebook, twitter, κλπ)
 - Χώροι ανάκτησης πολυμεσικού περιεχομένου και προσωποποίηση του είδους του στο χρήστη
 - Streaming audio & video (youtube, lastfm, κλπ)
 - Ενσωμάτωση νέων τεχνολογιών σε παλαιότερου τύπου εφαρμογές
 - Δυνατότητα ανταλλαγής άμεσων μηνυμάτων (chat) με τη χρήση video & ήχου (Skype, MSN messenger, κλπ)
 - Αυξημένες δυνατότητες αναζήτησης
 - Tagging και παροχή προτάσεων στο περιεχόμενο (suggesting)

Library 1.0

- Παλαιότερο μοντέλο «online» βιβλιοθήκης
- Ηλεκτρονικές Υπηρεσίες βασισμένες κυρίως στην τεχνολογία Web 1.0 και σποραδικά στην Web 2.0
 - Ερωτήσεις/Απαντήσεις μέσω απλών e-mail
 - Οδηγοί βασισμένοι σε απλό κείμενο ανακτώμενο από το διαδύκτιο
 - Ενημέρωση μέσω e-mail σε λίστες e-mail ή προς τον webmaster
 - Ελεγχόμενα σχήματα καταλογογράφησης
 - Απλή Αναζήτηση στον OPAC
- Δε μπορούμε να πούμε ότι δε χρησιμοποιείται πια

Library 2.0

- Στα χνάρια των τεχνολογιών του Web 2.0
- Ένα πλήρες περιβάλλον “Library 2.0”
 - Ανθρωπο-κεντρικό
 - «Συμμετοχή» των χρηστών στη δημιουργία του περιεχομένου των «χώρων» της Βιβλιοθήκης
 - Χρήση tags σε αναζητήσεις στον OPAC
 - Προσωπικό περιεχόμενο χρηστών στον OPAC διαμοιραζόμενο ή όχι με άλλους χρήστες
 - Να προσφέρει μια «πολυμεσική» εμπειρία
 - Οι υπηρεσίες και οι συλλογές να περιέχουν στοιχεία video & ήχου

Library 2.0

- Να είναι «κοινωνικά» πλούσιο
 - Παροχή δυνατότητας αμφίδρομης επικοινωνίας μεταξύ:
 - Χρηστών <-> Χρήστες
 - Χρηστών <-> Προσωπικό Βιβλιοθήκης
 - Προσωπικό Βιβλιοθήκης <-> Προσωπικό Βιβλιοθήκης
 - Χρήση εργαλείων chat με πολυμεσικές δυνατότητες για
 - Οδηγίες χρήσης υπηρεσιών
 - Παροχή βοήθειας κατά την πλοήγηση

Library 2.0

- Ορισμός:
 - *Η εφαρμογή σύγχρονων διαδραστικών, συλλογικών και πολυμεσικών τεχνολογιών υπηρεσιών ιστού στις υπηρεσίες που παρέχονται από μια βιβλιοθήκη προς τους χρήστες της και τις συλλογές της μέσω του παγκόσμιου ιστού*

Library 2.0 - Τεχνολογίες

- Σύγχρονη επικοινωνία με «μηνύματα» (Instant messaging)
 - Η χρήση τεχνολογιών πολυμέσων ενθαρρύνεται
 - «Ανίχνευση» της πλοήγησης του χρήστη και παρεμβολής μιας διαδραστικής συζήτησης με βιβλιοθηκονόμο
 - Παρόμοιο με φυσική παρουσία και παροχή υπηρεσιών στα ράφια
 - Παροχή συνδέσμων προς την υπηρεσία συνομιλίας σε όλες τις υπηρεσίες

Library 2.0 - Τεχνολογίες

- Streaming Video, Audio
- Συνδυασμό τεχνολογιών «ροής» με εργαλεία προγραμματισμού (Flash):
 - Οδηγούς με παρουσία διαδραστικών ερωτο-αποκρίσεων
 - Οι χρήστες «απαντούν» με ερωτήσεις
 - Το σύστημα απαντά σε περιεχόμενο
 - Καθοδηγεί το χρήστη ανάλογα με την ερώτηση
 - Ανακατεύθυνση από απλούς ηλεκτρονικούς οδηγούς σε πιο σύνθετους
 - Παροχή βοήθειας με χρήση έτοιμων παρουσιάσεων video

Library 2.0 - Τεχνολογίες

- Blogs & Wikis
 - Περιβάλλοντα «ανοιχτής» δημοσίευσης υλικού
 - Συνεργατική συνεισφορά σε περιεχόμενα της βιβλιοθήκης
 - Σε συλλογές (Blogs)
 - Σε περιβάλλοντα συλλογής τεχνογνωσίας (Wikis)
 - Απαιτείται έλεγχος κατά την εισαγωγή δεδομένων
 - Αποτελούν Βήμα προς την υλοποίηση του Library 2.0

Library 2.0 - Τεχνολογίες

- Tags
 - Δυνατότητα χαρακτηρισμού τεκμηρίων στον OPAC από χρήστες
 - Παρουσίαση σε άλλους χρήστες με μορφή «σύννεφου» tags
 - Επιλογή υποσυνόλου τεκμηρίων με βάση ένα tag
 - Επικουρική λειτουργία στη θεματική ευρετηρίαση των τεκμηρίων
 - Συνεργασία μεταξύ χρηστών <-> βιβλιοθηκονόμων στη θεματική ευρετηρίαση

Library 2.0 - Τεχνολογίες

- RSS Feeds
 - «Συνδρομητική» παροχή ενημερώσεων περιεχομένου
 - Μη απαραίτητη εισαγωγή e-mail
 - Δημόσια αναπαραγωγή των ενημερώσεων σε άλλους ιστότοπους
 - Ιδιωτική ανάγνωσή τους από τον χρήστη - συλλογέα

Library 2.0 - Τεχνολογίες

- Κοινωνικά Δίκτυα
 - Συνδυάζουν πολλές από τις προηγούμενες τεχνολογίες:
 - Chat
 - RSS feeds
 - Blogging
 - Wikis
 - Tagging
 - Streaming media
 - Η ηλεκτρονική όψη της «βιβλιοθήκης 2.0»
 - Χώρος online «συνάθροισης», συνεργασίας, συνεργατικότητας και δράσης
 - Σημείο-στόχος μιας Library 2.0 βιβλιοθήκης

Library 2.0 & Υποστήριξη Λογισμικού

- Πολλά ανοικτά λογισμικά Web 2.0
 - Koha, Joomla!, dspace, e-prints, scout, moodle, κλπ
- Διάσπαρτη υποστήριξη Web 2.0 -> παζλ λογισμικών
- Ολοκλήρωση των κομματιών αυτών
- Πληρέστερη υποστήριξη
- Τείνει προς το «στόχο» της κοινωνικής δικτύωσης της Βιβλιοθήκης του Library 2.0

Library 2.0 & KOHA ILS

- Το πρώτο Integrated Library System ανοικτού Κώδικα
- Δημιουργήθηκε το 1999 από την Katipo Communications για την *Horowhenua Library Trust* στη Νέα Ζηλανδία
- Πάνω από 60 εγκαταστάσεις
- Τρέχουσα έκδοση 3.2.1
- Δυνατότητα παροχής υποστήριξης επιπέδων επί πληρωμή από την εταιρεία LibLime

Library 2.0 & KOHA ILS

- Απλό στη χρήση
- Καταλογογράφηση βασισμένη στο πρότυπο MARC (MARC21 & UNIMARC)
- Ενσωματωμένα πολλά modules ενός πλήρους ILS
 - Circulation, cataloguing, serials, acquisitions, reserves, διαχείριση patrons, διαχείριση σχέσεων μεταξύ παραρτημάτων

Library 2.0 & KOHA ILS

- Web 2.0 χαρακτηριστικά
 - Ιδιωτικό περιβάλλον στον OPAC με όνομα χρήστη και κωδικό
 - RSS Feeds
 - Μπορούν να «εγγραφούν» οι χρήστες σε feeds αναζητήσεων
 - Tagging
 - Δυνατότητα «χαρακτηρισμού» τεκμηρίων από εξουσιοδοτημένους χρήστες
 - Εμφάνιση του συνόλου των “tags” σε άλλους χρήστες με τη μορφή «σύννεφου» (tag cloud)

Library 2.0 & KOHA ILS

- Βασικές Δυνατότητες “Blogging”
 - Προσθήκη Σχολίων σε ένα τεκμήριο
 - Τα σχόλια μπορούν να ελέγχονται από το προσωπικό προτού δημοσιευθούν
 - Δυνατότητα σύστασης ενός τεκμηρίου
 - Δυνατότητα προσθήκης τεκμηρίων σε “λίστες”
 - Δημόσιες = προσβάσιμες απ’όλους
 - Ιδιωτικές = για ευκολία πρόσβασης μόνο του χρήστη

Library 2.0 & KOHA ILS


- Δυνατότητες απευθείας εισαγωγής εμπλουτισμένου περιεχομένου
- Amazon Web Services
 - Εξώφυλλο στον OPAC
 - Ανακατεύθυνση στο Amazon για μια “look Inside” υπηρεσία

LIBLIME
Academic
DEMO

Search

[Cart](#) [Lists](#)

[Advanced Search](#) | [Tag Cloud](#)

"tax" returned 15198 results. 

Refine your search

[Select All](#) [Clear All](#) [Unhighlight](#) **Add to:**

Availability

Limit to [currently available items](#).

Series


[Publication](#) :
[SUNY series in publi...](#)
[Publication - Intern...](#)

Topics

[Taxation](#)
[Income tax](#)
[Tax](#)
[Annuities](#)
[Local taxation](#)
[Show More](#)

Authors

[Singhania, Vinod](#)
[United States](#)
[Brody, Evelyn](#)
[Ishi, H.](#)
[Pechman, Joseph A...](#)
[Show More](#)

- | | | |
|-------------------------------------|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> | <p>1. Proceedings of the ... Annual Conference on Taxation held under the auspices of the National Tax Association-Tax Institute of America</p> <p>by National Tax Association-Tax Institute of America ; National Tax Association . Conference on Taxation..</p> <p>Type: Continuing Resource; Format: print conference publication</p> <p>Other title: Proceedings of the ... Annual Conference on Taxation</p> <p>Publisher: Columbus, Ohio : National Tax Association-Tax Institute of America, 1974-1997.</p> <p>Availability: Copies available for loan: Main Library[HJ2240 .N22] (1) .</p> <p>Actions: Place Hold Save to Lists Add to Cart</p> | No cover image available |
| <input type="checkbox"/> | <p>2. 1963 and 1977 OECD: Model income tax treaties and commentaries</p> <p>Type: Book; Format: print ; Literary form: not fiction</p> <p>Other title: income tax treaties, commentaries thereto</p> <p>Publisher: Америк Kluwer Academic publishers 1987</p> <p>Availability: No copies available</p> <p>Actions: Save to Lists Add to Cart</p> | No cover image available |
| <input type="checkbox"/> | <p>3. World tax reform: Case studies of developed and developing countries</p> <p>Edition: 2</p> <p>Type: Book; Format: print ; Literary form: not fiction</p> <p>Other title: tax, taxation case studies</p> <p>Publisher: Америк ICS Press 1990</p> <p>Availability: No copies available</p> <p>Actions: Save to Lists Add to Cart</p> | No cover image available |
| <input type="checkbox"/> | <p>4. The failure of U.S. tax policy: Revenue and politics</p> <p>by Pollack S. D .</p> <p>Type: Book; Format: print ; Literary form: not fiction</p> <p>Other title: Revenue, politics, policy, tax policy</p> <p>Publisher: Америк MC Graw Hill 1996</p> |  |

"tax" returned 15198 results.



RSS Feeds για αναζητήσεις

Subscribe to this search

Refine your search

Availability

Limit to [currently available items.](#)

Series

- [Publication ;](#)
- [SUNY series in publi...](#)
- [Publication - Intern...](#)

Topics

- [Taxation](#)
- [Income tax](#)
- [Tax](#)

1. [Proceedings of the ... Annual Conference on Taxat](#)

by National Tax Association-Tax Institute of America ; M

Type: Continuing Resource; Format: print conference publica

Other title: Proceedings of the ... Annual Conference on Taxation

Publisher: Columbus, Ohio : National Tax Association-Tax Institute of

Availability: **Copies available for loan:** Main Library[HJ2240 .N22]

Actions: Place Hold [Save to Lists](#) Add to Cart

2. [1963 and 1977 OECD: Model income tax treaties an](#)

Type: Book; Format: print ; Literary form: not fiction



Συνδρομή σε αυτό το αρχείο ροής με χρήση

Δυναμικοί σελιδοδείκτες

Να γίνεται πάντα χρήση του Δυναμικοί σελιδοδείκτες για συνδρομή σε αρχεία ροής.

Συνδρομή τώρα

LibLime Academic Library Demo Search for 'tax'

Search results for 'tax' at LibLime Academic Library Demo

[Proceedings of the ... Annual Conference on Taxation held under the auspices of the National Tax Association-Tax Institute of America.](#)

National Tax Association-Tax Institute of America, 1974 . 24 v. ; , Title varies slightly. 23 cm..

[Place Hold on *Proceedings of the ... Annual Conference on Taxation held under the auspices of the National Tax Association-Tax Institute of America.*](#)

[1963 and 1977 OECD: Model income tax treaties and commentaries.](#)

Kluwer Academic publishers 1987 . 330 9065443304

[Place Hold on *1963 and 1977 OECD: Model income tax treaties and commentaries.*](#)

[World tax reform: Case studies of developed and developing countries](#)

ICS Press 1990 . 332 1558150773

[Place Hold on *World tax reform: Case studies of developed and developing countries*](#)

[The failure of U.S. tax policy: Revenue and politics](#)



MC Graw Hill 1996 . 321 0271015829

[Place Hold on *The failure of U.S. tax policy: Revenue and politics*](#)

[HOME](#)[WEB RESOURCES](#)[CONTACT US](#)[SERVICES](#)[RECOMMEND A RESOURCE](#)[FACILITIES](#)[CONTACT US](#)[SUBSCRIPTION SERVICES](#)[ELECTRONIC RESOURCES](#)[FEEDBACK](#)[LIBRARY ANNEX](#)**LIBLIME**
Academic
DEMOSearch [Cart](#)[Lists](#)[Advanced Search](#) | [Tag Cloud](#)No cover
image
available

Proceedings of the ... Annual Conference on Taxation held under the auspices of the National Tax Association-Tax Institute of America.

by [National Tax Association-Tax Institute of America.](#); [National Tax Association..Conference on Taxation..](#)[Normal View](#) [MARC View](#) [Expanded MARC View](#) [Card View \(ISBD\)](#)

Type: Continuing Resource

Publisher: Columbus, Ohio : National Tax Association-Tax Institute of America, 1974-1997 .

Description: 24 v. ; 23 cm .

ISSN: 1066-8608.

Other Title: Proceedings of the ... Annual Conference on Taxation .

Related Subjects: [Taxation -- United States -- Congresses](#) | [Taxation -- Congresses](#) | [Taxation, State -- Congresses](#) | [Local taxation -- Congresses](#) | [Municipal finance -- Congresses](#)Continues: [National Conference on State and Local Taxation. Proceedings of the ... annual conference under the auspices of the National Tax Association](#)Continued by: [Conference on Taxation. Proceedings ... Annual Conference on Taxation ... and minutes of the Annual Meeting of the National Tax Association](#)Tags from this library:
No tags from this library for this title.[Add](#)[Holdings \(1 \)](#)[Title Notes](#)[Comments](#)

There are no comments for this item.

[Post or edit your comments on this item.](#)[Place Hold](#)[Document Delivery](#)[Print](#)[Add to Your Cart](#)[Save to Your Lists](#)[More searches](#) ▾

Save Record:

-- Choose Format --

Επιλογές για σχόλια και tagging σε ένα βιβλίο

http://academic.demo.kohalibrary.com/cgi-bin/koha/opac-review.pl?biblionumber=35646

Comments on Proceedings of the ... Annual Conference on Taxation held under the auspices of the National Tax Association-Tax Institute of America...

Note: Your comment must be approved by a librarian.

tail.pl?biblionumber=35646#

Welcome, **LibLime Administrator** | [Log Out](#)

- WEB RESOURCES
- CONTACT US
- RECOMMEND A RESOURCE
- FACILITIES
- CONTACT US
- ELECTRONIC RESOURCES
- FEEDBACK
- LIBRARY ANNEX

[Cart](#) [Lists](#)

Proceedings of the ... Annual Conference on Taxation held under the auspices of the National Tax Association..Conference on Taxation..

- [Place Hold](#)
- [Document Delivery](#)
- [Print](#)
- [Add to Your Cart](#)
- [Save to Your Lists](#)
- [More searches](#)

Save Record:

-- Choose Format --

Other Title: Proceedings of the ... Annual Conference on Taxation ..

Related Subjects: [Taxation -- United States -- Congresses](#) | [Taxation -- Congresses](#) | [Taxation, State -- Congresses](#) | [Local taxation -- Congresses](#) | [Municipal finance -- Congresses](#)

Continues: [National Conference on State and Local Taxation. Proceedings of the ... annual conference under the auspices of the National Tax Association](#)

Continued by: [Conference on Taxation. Proceedings ... Annual Conference on Taxation ... and minutes of the Annual Meeting of the National Tax Association](#)

Tags from this library:
No tags from this library for this title.

New:

[Holdings \(1 \)](#) [Title Notes](#) [Comments](#)

There are no comments for this item.
[Post or edit your comments on this item.](#)

Public Lists

- group no 2
- MLISC
- سامر
- nguyen thi din
- nguyen thi din
- tran thi hoa
- nguyen thi zin
- Ngô Nguyễn Cảnh
- Đới Xuân Thế
- ss

[View all 54 public lists](#)

Your Lists

- eco
- حرمين الخطير
- bakhit
- العلوم
- sajia
- sadia
- the
- elias list
- Computer Engineering
- bms

[View all 79 of your lists](#)

[Manage Lists](#)

- [Place Hold](#)
- [Document Delivery](#)
- [Print](#)
- [Add to Your Cart](#)
- [Save to Your Lists](#)
- [More searches ▾](#)

Save Record:

-- Choose Format -- Go

**Proceedings of the ... Annual Conference on Taxation held under the a
Tax Association-Tax Institute of America.**

by [National Tax Association-Tax Institute of America.](#); [National Tax Association..Confere](#)

[Normal View](#) | [MARC View](#) | [Expanded MARC View](#) | [Card View \(ISBD\)](#)

Type: Continuing Resource

Publisher: Columbus, Ohio : National Tax Association-Tax Institute of America, 1974-1997 .

Description: 24 v. ; 23 cm .

ISSN: 1066-8608.

Other Title: Proceedings of the ... Annual Conference on Taxation .

Related Subjects: [Taxation -- United States -- Congresses](#) | [Taxation -- Congresses](#) | [Taxation, State -- Congresses](#) | [Local taxation -- Congresses](#)

Continues: [National Conference on State and Local Taxation. Proceedings of the ... annual conference under the auspices of the National Tax Ass](#)

Continued by: [Conference on Taxation. Proceedings ... Annual Conference on Taxation ... and minutes of the Annual Meeting of the National Tax Association](#)

Tags from this library:
No tags from this library for this title.

[Add](#)

Holdings (1)

Title Notes

Comments

Item type ▾	Location ▾	Call Number ▾	Status ▾	Date Due ▾
Continuing Resources	Main Library	HJ2240 .N22 (Browse Shelf)	Available	

[HOME](#)[WEB RESOURCES](#)[CONTACT US](#)[SERVICES](#)[RECOMMEND A RESOURCE](#)[FACILITIES](#)[CONTACT US](#)[SUBSCRIPTION SERVICES](#)[ELECTRONIC RESOURCES](#)[FEEDBACK](#)[LIBRARY ANNEX](#)**LIBLIME**
Academic
DEMOSearch [Cart](#)[Lists](#)[Advanced Search](#) | [Tag Cloud](#)[my summary](#)[my fines](#)[my personal
details](#)[my tags](#)[change my
password](#)[my reading history](#)[my purchase
suggestions](#)[my messaging](#)[my lists](#)[my borrowing
relationships](#)

All Tags

Show up to tags from other users. [Hide my tags](#)

[library](#) [science](#) [librarianship](#) [biology](#) [academic](#) [physics](#) [cancer](#) [SB](#)
[SN](#) [Journalism films](#) [marketing iub](#) [medical](#) [Math](#) [Business](#) [Management](#) [LIB](#) [europe](#)
[chemistry](#) [research](#) [LIS](#) [autism](#) [Computer](#) [ria](#) [medicine](#) [TestTag](#) [TestTagUncontrolled](#)
[www.digitallibrary.edu.pk/islamia'uni'bw](#) [Marketing relationship Yang](#) [INTRO LS](#) [LMB](#) [misc2010](#) [test](#) [RFS](#) [shakespeare](#) [SL](#) [SLM](#)
[PRINCE](#) [pls](#) [Special Collections](#) [MSQ](#) [Msk](#) [ss](#) [mls](#) [LM](#) [lct](#) [Ec](#) [drugs](#) [dog](#) [DLIS](#) [directory](#) [dia](#) [databases](#) [D](#) [M](#) [R](#) [WORK](#)
[culture](#) [coputer1](#) [computer1](#) [abc](#) [castellano aventuras](#) [castellano](#) [ECOLA](#) [erico](#) [linguistic](#) [library science](#) [lib11](#) [lhm](#) [law](#) [LAS](#) [L](#)
[MATION](#) [kk](#) [jjjj](#) [Indian Fiction](#) [Human Resource Management](#) [holy bo](#) [1](#) [HB](#) [hate](#) [bb](#)

My Tags

Term	Title	Date Added	Delete
castellano aventuras	El ingenioso hidalgo Don Quijote de la Mancha / by Cervantes Saavedra, Miguel de,	09/21/2009	<input type="button" value="Delete"/>
castellano	El ingenioso hidalgo Don Quijote de la Mancha / by Cervantes Saavedra, Miguel de,	09/21/2009	<input type="button" value="Delete"/>
test	Access : by Bruck, Lilly.	11/02/2009	<input type="button" value="Delete"/>
Journalism films	The paper	11/16/2009	<input type="button" value="Delete"/>
Journalism films	Teacher's pet	11/16/2009	<input type="button" value="Delete"/>
Journalism films	Fear and loathing in Las Vegas	11/16/2009	<input type="button" value="Delete"/>
Journalism films	Out of the blue	11/16/2009	<input type="button" value="Delete"/>

ΚΟΗΑ ILS – Δυνατότητες Επέκτασης

- Ανήκει στην κατηγορία του ανοικτού λογισμικού
- Γραμμένο στη γλώσσα προγραμματισμού Perl
- Παραμετροποιήσιμο
- Δυνατότητα προσθήκης περισσότερων λειτουργιών
- Λειτουργιών που προσεγγίζουν την έννοια του Library 2.0

ΚΟΗΑ ILS – Web Site & Στοιχεία Επικοινωνίας

- <http://www.koha.org>
- filippos@uom.gr

**Ευχαριστώ για το
χρόνο σας**