## EVA assists in collection-building!

UNIVERSITÄT DEUSSEBNURG

Using ILL data for patron-driven acquisition



Dr. Ania López, UB Duisburg-Essen Peter Mayr, hbz Köln

IFLA World Library and Information Congress 2012 22. Mai 2012







# Erwerbungs Vorschlags Assistent

# Agenda

- Motivation
- Opportunity
- Results
- EVA in practice
- Reactions

# Motivation

# Interlibrary-loans can highlight deficits in local holdings

99. Bestellnummer / 07/1012 /	4 000005 Friststempel	99. Friststempel
Bibliographischer Nachweis	140502 G Signatur	Signatur
	ZSB 533 k-	-298 533 k
ISBN: 0031-899X	07/67 227	07/67 227
Physical review 59 (1941), S. 693-698		
		Falls nicht bis erledigt, zurück.
		Leitbibliothek:
Warren, B.E.: X-ray diffraction in random layer lattices		
99. Dieser Abschnitt muß bis zur Rücksendung im Buch bleiben Andere/neuere Ausgabe/AuflagerÜbersetzung/Reprint erwünscht - Nicht Gewünschtes streichen!		
		Zahl der Bände:
Zahl der Bände Musterbibliothek Musterhausen	Bestelldatum u. Unterschrift d. Sachbearbeiters 23.04.2007	Musterbibliothek Musterhausen
	99 07/1012 Bibliographischer Nachweis ISBN: 0031-899X Nur stark um Bücher: Name, Vornamen des Verf., 1 Zeitschriften Titel (ungekürzt), Bd., Ja Physical review 59 (1941), S. 693-698 Warren, B.E.: X-ray diffraction Andereineuere Ausgabe/Auflage/Überse Zahl der Bände Musterbibliothek	99   07/1012   Muturus     Bibliographischer Nachweis   MUDSORG   Signatur     ISBN:   0031-899X   ISBN:   07/107     Nur stark umrandete Teile mit Schreibmaschine ausfüllen   ISBN:   07/107     Bücher:   Name, Vornamen des Verf., Titel, Aufl., Ersch-ort ujahr, ggf. Serie u. Bd.     Zeitschriften:   Titel (ungekürzt), Bd., Jahr   Benutzer wünscht unberechnete Kopie.     Physical review   59 (1941), S. 693-698   Benutzer stinscht unberechnete Kopie.     Warren, B.E.: X-ray diffraction in random layer lattices   Andereineuere Ausgabe/Auflage/Übersetzung/Reprint erwünscht - Nicht Gewünschtes streichent     Zahl der   Musterbibliothek   Bestelldatum u. Unterschrift d. Sachbearbeiters

# Tear down this wall!

# Opportunity



# **Basic Concepts**

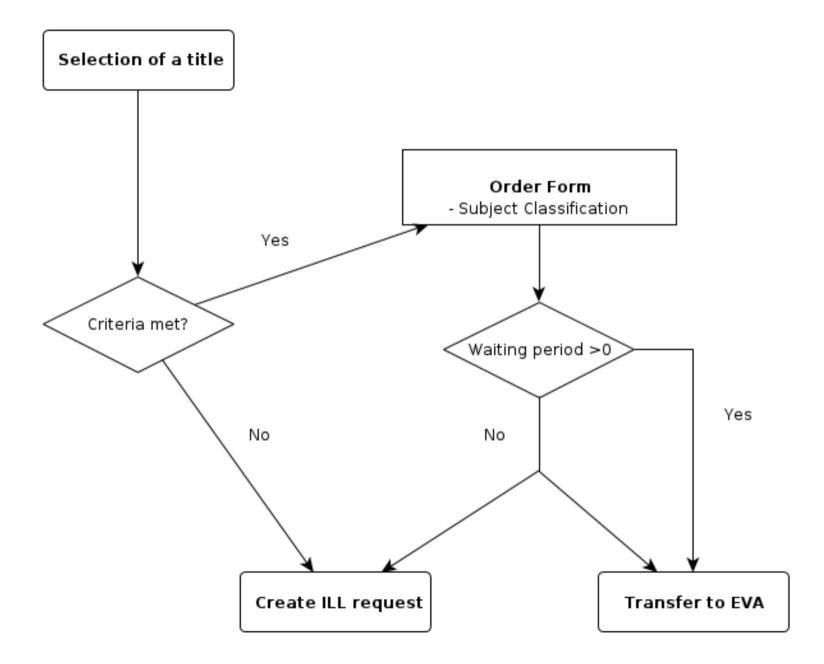
- 9
- Avoid "unnecessary" ILL requests
- Simple and comfortable use for the subject librarians
- General Approach



# Solution

- "Intercept" ILL requests that meet specific criteria
- Waiting period, in which the decision ILL/acquisition is made



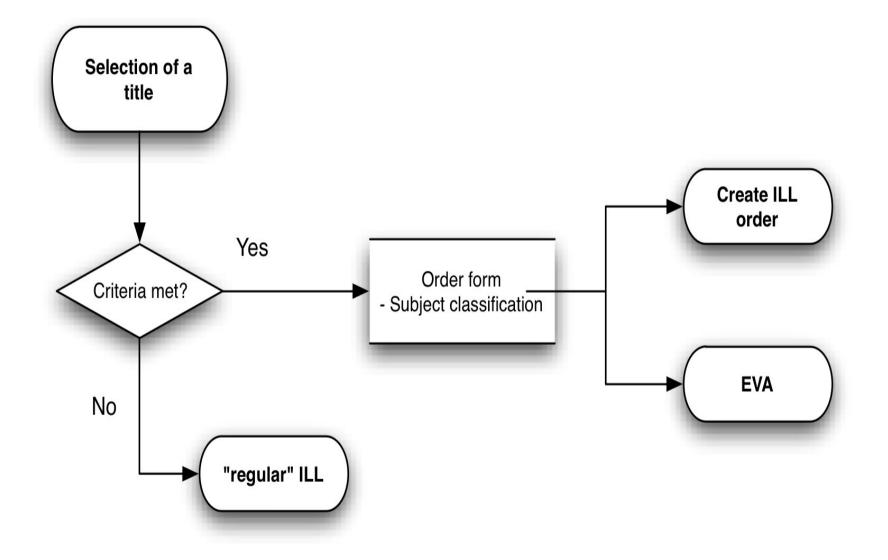


# Alternative Workflow



Subsequent use of ILL data







# **Project Results**

Prototype with 3 modules:

- Automatic Analysis of ILL requests
- Admin-Interface
- Tracking-Interface

# Automatic Analysis of ILL Data

## General criteria

- e.g. availability in the book trade
- Specific criteria per institution
  - e.g. year of publication, language
- Subject classification by the patrons
- Waiting period or parallel request



# Automatic Analysis of ILL requests

_	Bestelldaten		
	Destendaterr		
	Autor (Name, Vorname):	Ziegelwagner, Michael	
	Titel:	Café Anschluß : Als Österreicher unter Deutschen	
	Erscheinungsort:	Zürich	
	Verlag:	Atrium	
	Erscheinungsjahr:	2011	
	ISBN:	978-3-85535-826-7	
	Ggf. andere Ausgabe*:	Bauwissenschaften Biologie	
	Ggf. Vormerkung durchführen*:	Chemie (inkl. Biotechnologie) Elektrotechnik und Informationstechnik	
	Hinweise an Ihre Bibliothek: Abholort*:	Erziehungswissenschaft Geowissenschaften Germanistik Geschichte Industrial Design	
	Persönliche Angaben Name*:	Informatik Kommunikationsdesign Kommunikationswissenschaft	
	E-Mail-Adresse:	Kunst und Design Maschinenbau	
		Mathematik	

# Admin-Interface

- Manage subjects
- Adjust waiting period
- Activate email notification
- Requests
  - Transfer to acquisitions
  - Export as CSV
  - Initiate ILL



# Admin-Interface

## Willkommen LBZ Koblenz

An Ihrem Standort sind 5 Fachreferenten eingetragen.

2010-12-14 2010-12-14 2012-01-17 2010-12-14 2010-12-14
2012-01-17 2010-12-14
2010-12-14
2010-12-14

## Klassifikationen

Die passiven Fernleihen, die den Erwerbungskriterien entsprechen, werden von den Nutzern in folgende Klassifikationen eingeordnet. Dabei bezeichnet die Karenzzeit den Zeitraum in dem die potentiellen Erwerbungsvorschläge von der Absendung als Fernleihe zurückgehalten werden

ID	Klassifikation	Karenzzeit	Fachreferenten
257	Architektur	3 ändern	• Gatting and a state of the st
256	Archäologie	0 ändern	•
258	Buchwesen	0 ändern	Entrance in the second se

# Admin-Interface



## Eingetragen für:

Zuordnung ändern

- Biologie (Karenzzeit: 3 Tag(e) )
- · Geowissenschaften (Karenzzeit: 3 Tag(e) )
- Ostasienwissenschaften (Karenzzeit: 1 Tag(e))
- Psychologie (Karenzzeit: 3 Tag(e))

## E-Mail Benachrichtigung über neue Vorschläge ist eingeschaltet Ausschalten

**Funktione** ٠ • Anzeigen 1 Vorschlag mit dem Status "an Erwerbung wer der letzten 3 Tage Bearbeiten Es befindet sich insgesamt 504 Vorschlage in der Datenbank, davon ist noch nicht bearbeitet (Letzte Aktion "neu"). Detailansicht ♦ Datum ♦ ISIL ♦ Titel Verfasser Jattr Verlag Prets Benutzer **♦ Id** National Academies 31986 15.05.2012 DE-465 Learning science in informal environments : people, Bell, Philip B 2009 40.99 an 7EL senden [Hrsg.] Press places, and pursuits Bestellung stornieren Vorschläge als E-Mail O CSV Datei Nutzer kontaktieren Daten absenden Fachzuordnung ändern

# **ILL-Server**

## Bestellhistorie - 20110542262 (PFL: 000062342)

[ Details ] [ Aktualisieren ]
Budäus, Dietrich [Hrsg.]:
Reform des öffentlichen Haushalts- und Rechnungswesens zwischen Finanzkrise und Handlungsdruck
1. Aufl Berlin : BWV, Berliner WissVerl., 2010
ISBN: 978-3-8305-1859-4
Andere Ausgabe: nein, Vormerkung: ja

Bearbeiter:	Kommentar:	
cosdo	465. bestellt	Ändern

## EVA-Modul

Diese Bestellung ist auch im Erwerbungsvorschlags-Assistenten (EVA) hinterlegt. Der Vorschlag wurde an die Erwerbung weitergeleitet. [Anzeigen]

1			
	Nr.d	Datum (Uhrzeit)	Vorgang
	1	06.10.2011 (17:14:04)	Eingang der Bestellung (GBV-Id: 641816952) [Mehr]
	2	06.10.2011 (17:14:04)	Einlesen der Kommunikationsdaten
	3	06.10.2011 (17:14:04)	Verbuchung der Bestellung im ZFL-Server. Nehmende Bibliothek: 465
	4	06.10.2011 (17:14:04)	Sigelliste abgearbeitet
	5	11.10.2011 (11:41:12)	Bestellung von nehmender Bibliothek <u>465</u> <sup>I</sup> storniert
	6	11.10.2011 (11:41:12)	Bestellung abgeschlossen

# Tracking-Interface

- EVA-Id
- Status in discovery system



# Tracking-Interface

Ihre Bestelldaten	ihre Bestelldaten	
Nummer des Erwerbungsvorschlages:	EVA:1385	
Autor (Name, Vorname):	Ziegelwagner, Michael	
Titel:	Café Anschluß : Als Österreicher unter Deutschen	
Abholort:	Essen, Fachbibliothek GW / GSW	

Hinweis

Bei Ihren Bestellwunsch wird geprüft ob der Titel für die Bibliothek erworben werden soll. Sie erhalten in Kürze eine Benachrichtigung über den weiteren Verlauf.

Bei Fragen wenden Sie sich bitte direkt an Ihre Bibliothek: fernleihe465@ub.uni-duisburg-essen.de

# Tracking-Interface

Femleihe > Konto > Bestellte Bücher (Rückgabepflichtig)

## **BESTELLTE BÜCHER**

- 001. Café Anschluß : Als Österreicher unter Deutschen / Ziegelwagner, Michael Bestellt am: 10.10.2011. - Bestellnummer: EVA:1385 Status: Neu
- 002. The paradoxical republic : Austria, 1945 2005 / Rathkolb, Oliver Bestellt am: 10.10.2011. - Bestellnummer: EVA:1384 Status: Anschaffung
- 003. Die paradoxe Republik : Österreich 1945 bis 2010 / Rathkolb, Oliver Bestellt am: 10.10.2011. Bestellnummer: EVA:1383 Status: Neu
- Encyclopedia of feminist literary theory / Kowaleski-Wallace, Elizabeth; Afzal-Khan, Fawzia Bestellt am: 10.10.2011. - Bestellnummer: EVA:1382
  Status: Als Fernleihe weitergeleitet

# **EVA In Practice**

# **EVA In Practice**

23 libraries 167 subject librarians 48,000 EVA requests



0

....



« Vorheriger Beitrag

Nächster Beitrag »

#### Ihre Fernleihe als Anschaffungsvorschlag

Donnerstag, 19.01.2012 um 11:55 Uhr - 1,653 Aufrufe

Haben Sie sich bei Ihrer letzten Fernleihbestellung gewundert, warum die Bestellmaske bei manchen Büchern um eine "Fachzuordnung" erweitert wurde? Dies hat mit einem neuen

## 2 Kommentare für "Ihre Fernleihe als Anschaffungsvorschlag"

## Bebbi schrieb:

am 20.01.2012 um 02:11

Eine gute Idee!

auf diesen Kommentar antworten

#### gast schrieb:

am 21.01.2012 um 18:43

Wirklich geile Idee! Schön auch, dass die UB sich immer bemüht alles nahtlos in die Website zu integrieren. Andernorts muss man immer persönlich vorsprechen und drei Seiten Formulare ausfüllen.

Weiter so!

## auf diesen Kommentar antworten

#### am 21.01.2012 um 18:43

Wirklich geile Idee! Schön auch, dass die UB sich immer bemüht alles nahtlos in die Website zu integrieren. Andernorts muss man immer persönlich vorsprechen und drei Seiten Formulare ausfüllen.

Weiter so!

auf diesen Kommentar antworten

# "In our daily work, **acquisitions** and **inter-library-loan** are, in my opinion, **not competitors**, but two tools towards a **common goal**: providing information for patrons"



# "EVA is – within means - a useful tool for adjusting, according to our needs, the balance **between two modes of providing** print materials (acquisitions and ILL)"



# ",the EVA module in some cases allows integrated work flows between ILL department and the subjects librarians resp. the acquisition department"



# Reaktionen

## "I find EVA useful as a tool providing information about the topics and titles that are of interest to our patrons"

## "Even if I can only buy few titles due to budget restrictions, I wouldn't want to go without EVA."



# **Preliminary Figures**



# **Preliminary Figures**

# "In July 2012, out of 1,112 monograph orders, **106** originated in EVA (9.5%)"



# **Preliminary Figures**

"Since October 2011, **318 titles** (of 1,302 EVA requests) have been transferred to the acquisitions department.

That means **roughly one in four** ILL orders that meet the criteria and have been halted for consideration is purchased."



# Conclusion

Peter Mayr mayr@hbz-nrw.de @hatorikibble Dr. Ania López ania.lopez@uni-due.de

# Credits

- Wikipedia Commons
  - Folie 2: http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Albrecht\_ Dürer\_002.jpg
- Flickr Creative Commons Pool
  - Folie 5:http://flic.kr/p/8vAkkF
  - Folie 7: http://flic.kr/p/5Z7Shd
  - Folie 14:http://flic.kr/p/5JE4z7
  - Folie 26: http://flic.kr/p/8pusbC
  - Folie 28: http://flic.kr/p/5Eyjt2
  - Folie 34: http://flic.kr/p/9UAzzu
- Sonstiges
  - Folie 38: http://www.public-domain-image.com/objects-public-domain-images-pictures/to