



RM Workshop

Leuven, 25 maart 2016



Luc Lannoy
Diederik Lanoye

Inhoud

- Van zoekvraag tot resultatenlijst
- Werken met sets: bewaren, beheren, zoeken, tellen en exporteren
- Alma-update
 - Default Search Tab
 - Network Authorities
 - Derive New Record functie



Van zoekvraag tot resultatenlijst



Een zoekvraag is nog geen zoekopdracht

- Zoekvraag = 'iets' wat je wil te weten komen (hoeveel ...?, waar ...?, bestaan er ...?)
- Zoekopdracht = vertaling van zoekvraag in een formule en zoekmethode die rekening houdt met/gebruik maakt van de technische mogelijkheden (van Alma)



Hoe krijg ik mijn zoekvraag duidelijk?

- Formuleer duidelijk wat je precies wil weten
- Onderscheid de afzonderlijke gegevens en de combinaties/relaties tussen deze gegevens
- Schrijf desnoods de zoekvraag uit
- Voorbeeld: Welke **exemplaren** van **schoolboeken** zijn er van **uitgever Van In** gepubliceerd na **2000** in de **collectie PBIB** staan niet op hun plaats?

Hoe maak ik van de delen van een zoekvraag elementen van een zoekopdracht?

- Bepaal voor elk van de gegevens van de vraag
 - op welk ‘niveau’ ze in de databank worden geregistreerd
 - op welke plaats (tag/field) ze worden geregistreerd
 - hoe ze daar worden geregistreerd (bv. trefwoord, genre)
- Bepaal op welke manier de gegevens uit de vraag gecombineerd moeten worden
 - And: records moeten beide gegevens bevatten
 - Or: records moeten het ene of andere gegeven bevatten
 - Not: records moeten wel het eerste maar niet het tweede gegeven bevatten

Voorbeeld

- schoolboeken = genre = tag 653_6 \$\$a in bib record
- Van In = uitgever = tag 264 \$\$b in bib record
- na 2000 = publicatiejaar = tag 264 \$\$c in bib record **en**
008
- PBIB = bewaarplaats = tag 852 \$\$b in holding
- niet op zijn plaats = status van het item

- De zoekresultaten moeten alle gegevens bevatten >
AND

De voorbereiding is het halve werk

- Antwoorden op het bovenstaande bepalen drie belangrijke keuzes in de opbouw van de zoekopdracht
 - Welk zoekplatform moet ik gebruiken?
 - Welke indices moet ik doorzoeken?
 - Welk zoekmedium of welke technieken moet ik gebruiken om tot het gewenste zoekresultaat te komen?

Wat zijn zoekplatformen?

ALL TITLES

PHYSICAL
TITLES

ELECTRONIC TITLES

DIGITAL
TITLES

PHYSICAL
ITEMS


ELECTRONIC
COLLECTIONS

ELECTRONIC
PORTFOLIOS

DIGITAL FILES

Zoekplatform bepaalt zoekresultaat

- Titles – platformen
 - zoekresultaat is een lijst (en telling!) van bib records

1  [Engineering principles of agricultural machines. / Srivastava, Ajit K.; Goering, Carroll E.; Rohrbach, Roger P.; e.a.](#)
Book By Srivastava, Ajit K. (Saint Joseph American society of agricultural and biological engineers 2006.)
Language: English **Record number:** (BeLVLBS)002895949LBS01-Aleph
Availability: [Physical version at WBIB: WBIB; 3 631.3 2006](#) (1 copy, 1 available)
[Physical version at WBIB: WBIB; CD1414](#) (1 copy, 1 available)
[Holdings](#) | [Items](#) | [Edit](#) | [Request](#) | [Publishing information](#) | [More info](#)

- Items/Collections/Portfolios/Files – platformen
 - zoekresultaat is een lijst (en telling!) van items, collections of portfolios

1 [Engineering principles of agricultural machines. / Srivastava, Ajit K.; Goering, Carroll E.; Rohrbach, Roger P.; e.a.](#)
Book By Srivastava, Ajit K. (Saint Joseph American society of agricultural and biological engineers 2006.)
Update Date: 20/04/2007
Library: KU Leuven Campusbibl. Arenberg **Permanent Location:** WBIB: Openrek-collectie (CBA)
Call Number: 3 631.3 2006
Status: Item in place **Item Policy:** Normal Loan **Barcode:** [2895949-10](#) **Material Type:** Copy
Description: Book
[Edit](#) | [Holdings](#) | [Items](#) | [Request](#) | [Work Order](#) | [Withdraw](#) | [More info](#)

2 [Engineering principles of agricultural machines. / Srivastava, Ajit K.; Goering, Carroll E.; Rohrbach, Roger P.; e.a.](#)
Book By Srivastava, Ajit K. (Saint Joseph American society of agricultural and biological engineers 2006.)
Update Date: 20/04/2007
Library: KU Leuven Campusbibl. Arenberg **Permanent Location:** WBIB: Openrek-collectie (CBA)
Call Number: CD1414
Status: Item in place **Item Policy:** Normal Loan **Barcode:** [2895949-20](#) **Material Type:** Copy
Description: CD-ROM
[Edit](#) | [Holdings](#) | [Items](#) | [Request](#) | [Work Order](#) | [Withdraw](#) | [More info](#)

Zoekplatform bepaalt doorzoekbare indices

- All titles: indices van bib records
- Physical titles/items: indices van bib records + holding records + items
- Electronic titles/collections/portfolios: indices van bib records + electronic collections + electronic portfolios

Welk platform moet ik kiezen?

- Het platform dat alle indices bevat voor alle gegevens uit je zoekvraag
 - voorbeeld: gegevens uit bib record, holding en item > zoeken op platform ‘Physical titles’ **of** ‘Physical items’
- Het platform dat naar het zoekresultaat leidt dat je nodig hebt
 - voorbeeld: exemplaren die niet op hun plaats staan > lijst van items > zoeken op platform ‘Physical items’

Wat zijn zoekindices?

- Voor bib records en holding records bevat 1 index de data uit 1 of meerdere tags en/of subvelden
- Voor physical items, electronic collections en portfolios worden gegevens van elk veld omgezet in een afzonderlijke index
- Indices zijn steeds beperkt tot 1 'niveau' in de databank: bib record, holding, item, electronic collection of electronic portfolio

Waar vind ik een overzicht van de indices?

- Volledige lijst van indices via Help>Browse Online
Help>Resource management>Using the Repository
Search>Search Indexes
- Concordantielijsten: tags/subfields < > indices
 - 264 \$\$b zit in index 'Publisher'
 - Index 'Publisher' bevat data uit: **260 \$\$bf**, 261 \$\$abe, 262 \$\$b, **264 \$\$b**, 502\$\$c, 533 \$\$c

Voorbeeld

- Schoolboeken ~ ‘Schoolbooks’ in 653_6 \$\$a

653 a	Subjects
653 a (if indicator 2 = 6)	Genre Form

- Na 2000 ~ > 2000 in 008 pos. 7-10

008 07-10	Publication Year
008 07-10	Additional Publication Year
264 c	Additional Publication Year

- In PBIB = ‘PBIB’ in 852 \$\$b

Library	852 b
---------	-------

- Niet op zijn plaats = ‘Item not in place’ in item status

■ Base status

Kan ik in alle indices zoeken?

- Ja en neen
 - afhankelijk van het zoekmedium worden bepaalde indices aangeboden (cf. infra)
 - in index-register kan bepaald worden (Libis/UBD) welke indices waar en in welke volgorde beschikbaar worden gesteld
 - ellenlange lijsten overbodige indices vermijden
 - conformiteit nastreven over hele netwerk
 - specifieke indices kunnen op aanvraag worden geactiveerd

Wat zijn zoekmedia?

- Alma biedt in de Repository Search drie zoekmedia aan: Persistent Search > Simple Search > Advanced Search
- Elk van deze media heeft een eigen finaliteit en biedt bepaalde mogelijkheden op vlak van
 - beschikbare indices
 - manieren waarop in indices kan gezocht worden (zoekmodi)
 - combineren van verschillende elementen tot 1 zoekopdracht

Persistent Search

- Bedoeld om snel te zoeken in veel gegevens dus
 - steeds beschikbaar bovenaan
 - doorzoekt de All titles Keywords-index, een koepel-index die de meeste belangrijke indices voor bib records omvat
 - keuze van zoekplatform breidt de Keywords-index uit met specifieke indices uit items, collections en portfolios
 - meerdere zoektermen als individuele termen gezien (geen 'phrase') en worden AND-gecombineerd

Simple Search

- Bedoeld om vlot in 1 specifieke index te zoeken
 - snel toegankelijk
 - mogelijkheid om te zoeken in een beperkt aantal belangrijke indices
 - keuze van zoekplatform bepaalt de beschikbare indices
 - meerdere zoektermen als individuele termen gezien (geen 'phrase') en worden AND-gecombineerd

Advanced search (AS)

- Bedoeld om **complexe zoekopdrachten op te bouwen**
 - meerdere indices kunnen gelijktijdig doorzocht worden
 - indices uit verschillende databankniveaus kunnen gelijktijdig doorzocht worden (Physical OF Electronic OF Digital)
 - de gegevens in een index kunnen in verschillende zoekmodi doorzocht worden
 - enkelvoudige zoekopdrachten kunnen door operatoren met elkaar gecombineerd worden

Hoe kan ik meerdere indices doorzoeken?

- Kies in Advanced Search het zoekplatform dat je wil raadplegen
- Klik op 'Add conditions' en vink alle indices aan die je wil doorzoeken
- Als je een index 2 keer of meer nodig hebt, zal je nog eens via 'Add conditions' moeten

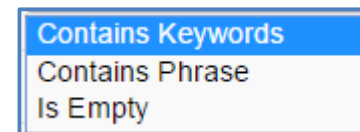
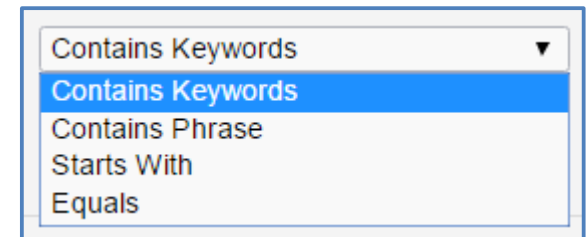
Advanced Search - Add Conditions

All titles	Holding	Physical items
<input type="checkbox"/> Keywords	<input checked="" type="checkbox"/> Library	<input type="checkbox"/> Barcode
<input type="checkbox"/> Title	<input type="checkbox"/> Permanent physical location	<input type="checkbox"/> Material type
<input type="checkbox"/> Uniform title	<input type="checkbox"/> Permanent call number	<input type="checkbox"/> Item policy
<input type="checkbox"/> Series	<input type="checkbox"/> Permanent call number type	<input type="checkbox"/> Inventory number
<input type="checkbox"/> Creator	<input type="checkbox"/> Ownership and Custodial History	<input type="checkbox"/> Process type
<input type="checkbox"/> Names	<input type="checkbox"/> Tag Suppressed	<input type="checkbox"/> Public Note
<input type="checkbox"/> Subjects	<input type="checkbox"/> Acquisition Note	<input type="checkbox"/> Fulfillment Note
<input type="checkbox"/> Subjects (LC)	<input type="checkbox"/> Lending Policy	<input type="checkbox"/> Internal note 1
<input type="checkbox"/> Medical Subjects (MeSH)	<input type="checkbox"/> Reproduction Policy	<input type="checkbox"/> Internal note 2
<input checked="" type="checkbox"/> Publisher	<input type="checkbox"/> Binding Note	<input type="checkbox"/> Internal note 3
<input type="checkbox"/> Additional Publication Year	<input type="checkbox"/> Holding note	<input type="checkbox"/> Item description
<input checked="" type="checkbox"/> Publication Year	<input type="checkbox"/> holding admin (tag 949)	<input type="checkbox"/> PO Line
<input type="checkbox"/> Language	<input type="checkbox"/> former shelfmark (tag 962)	<input type="checkbox"/> Creation date
<input type="checkbox"/> Collection	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Expected receiving date

Cancel Add Conditions

Hoe zoekt Alma gegevens op in indices? (1)

- Verschillende zoekmodi afhankelijk van de aard van de gegevens in de index
- Standaard velden
 - losse termen AND-gecombineerd
 - termen AND-gecombineerd in volgorde
 - termen AND-gecombineerd vanaf begin van veld
 - overeenkomst met volledige veld
 - veld is leeg



Hoe zoekt Alma gegevens op in indices? (2)

2. Indexen op velden met gesloten keuzelijst
 - term te kiezen uit een aangeboden drop down-lijst

The screenshot shows the search interface for 'Physical items'. It includes a search icon, the text 'Find Base status', a dropdown menu currently set to 'Equals', and an empty search input field. A dropdown menu is open below the search field, showing two options: 'Item in place' and 'Item not in place', with 'Item not in place' highlighted in blue. A 'Clear conditions' button is located at the bottom left of the search area.

- term te kiezen uit lijst in nieuw scherm na klik op pijl/loep

The screenshot shows the search interface for 'Holding'. It includes a search icon, the text 'Find Library', a dropdown menu currently set to 'Equals', and an empty search input field with a search icon. A dropdown menu is open below the search field, showing three options: 'Equals', 'Not Equals', and 'Is Empty', with 'Equals' highlighted in blue. Below the search area, the text 'Physical items' is visible.

Hoe zoekt Alma gegevens op in indices? (3)

3. Indexen op velden met data in vaste vorm

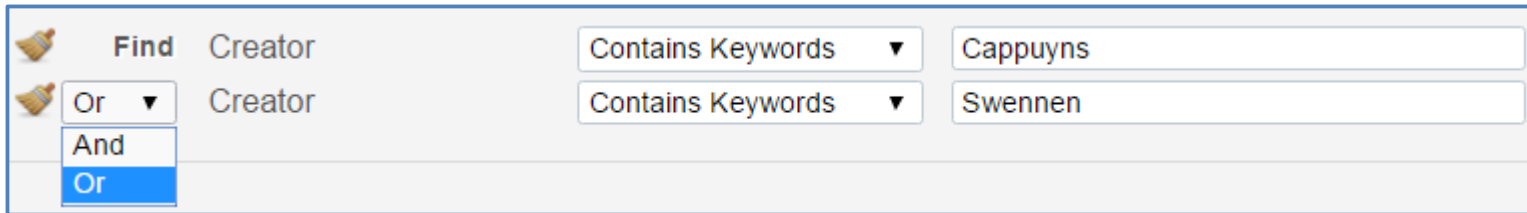
- mogelijkheden aangepast aan het type gegevens > vaak deze gebruiken voor meer precisie in de zoekopdracht
 - voorbeeld: 'na 2000'
 - 008 pos. 7-10 in index 'Publication year'
 - 264 \$\$c en 008 pos. 7-10 via index 'Additional publication year'
 - in 'Publication year' kan numeriek gezocht worden, in 'Additional publication year' niet
- Publication year > 2000

Additional Publication Year	Contains Keywords ▼
	Contains Keywords
	Contains Phrase
	Is Empty

Publication Year	Equals ▼
Genre form	Equals
	>
	>=
	<
	<=
Library	In
	Not Equals
	Not In

Hoe kan ik zoekcriteria combineren?

- Via de operatoren voor elke *condition*






The screenshot shows a search interface with two search conditions. The first condition is 'Find Creator' with the operator 'Contains Keywords' and the value 'Cappuyns'. The second condition is 'Or Creator' with the operator 'Contains Keywords' and the value 'Swennen'. A dropdown menu is open, showing 'And' and 'Or' options, with 'Or' selected.

- Enkel de AND- en OR-operator zijn hier beschikbaar
 - twee alternatieven om toch resultaten uit te sluiten (NOT) komen later aan bod

Een voorbeeld

- Ik zoek alle publicaties van Hugo Claus in het Frans of het Engels

All titles





	Find	Creator	Equals	Claus, Hugo
	And	Language	Equals	French
	Or	Language	Equals	English

- In KU Leuven IZ bevat het zoekresultaat van deze query 1.093.892 bib records (op 17.03.2016 om 15:02)
- Opeenvolgende operatoren 'vlak' gecombineerd

Een doordacht voorbeeld

- Ik zoek alle publicaties van Hugo Claus in het Frans of het Engels







All titles

	Find	Creator	Contains Keywords ▼	Claus, Hugo
	And ▼	Language	Equals ▼	French ▼
	Or ▼	Creator	Contains Keywords ▼	Claus, Hugo
	And ▼	Language	Equals ▼	English ▼

- In KU Leuven IZ bevat het zoekresultaat van deze query 42 bib records (op 17.03.2016 om 15:04)
- Door volgorde een gestapelde combinatie: (C AND L) OR (C AND L)

Eerste alternatief voor de NOT-operator

- Bij zoeken op Items/Collections/Portfolios-platformen is vaak de zoekmodus ‘Not equals’ beschikbaar
- op deze manier kan wel ‘negatief’ gezocht worden via Advanced Search




Holding				
	Find	Library	Equals	KU Leuven Centrale Bibliotheek 
	And ▼	Permanent physical location	Not Equals	BRES: Tabularium - Magazijn 
	And ▼	Permanent physical location	Not Equals	LSIN: Oost-Aziatische Bibliotheek 

Voorbeeld



Find

Add conditions


All titles

 Find	Publisher	<input type="text" value="Contains Phrase"/>	<input type="text" value="Van In"/>
 And ▼	Publication Year	<input type="text" value=">"/>	<input type="text" value="2000"/>
 And ▼	Genre form	<input type="text" value="Contains Keywords"/>	<input type="text" value="Schoolbooks"/>

Holding

 Find	Library	<input type="text" value="Equals"/>	<input type="text" value="KU Leuven Psych.-Pedag. W"/> 
--	---------	-------------------------------------	--

Physical items

 Find	Base status	<input type="text" value="Equals"/>	<input type="text" value="Item not in place"/>
--	-------------	-------------------------------------	--

Facets als onderdeel van een zoekopdracht

- Rechts van zoekresultatenlijst worden een aantal facets getoond
- Ook deze facets worden bepaald door het gekozen zoekplatform
- Zijn nuttig om
 - snel cijfers te verzamelen
 - snel parallelle sets te creëren met slechts 1 veranderend zoekelement

Limit results to:

Item Material Type

[CD-ROM \(9\)](#)

[Compact Disc \(4\)](#)

[Copy \(74\)](#)

[More \(7\) ▲](#)

[DVD \(1\)](#)

[Game \(1094\)](#)

[Graphic \(4\)](#)

[Issue \(1\)](#)

[Kit \(69\)](#)

[Object \(93\)](#)

[Toy \(3\)](#)

Library

[UCLL - Bibliotheek MTIW \(105\)](#)

[UCLL – Bibliotheek GEZ \(10\)](#)

[UCLL – Bibliotheek LER ARK \(29\)](#)

[UCLL – Bibliotheek LER OLB \(1208\)](#)

Besluit 'Van zoekopdracht tot resultatenlijst'

- Besteed tijd aan het 'uitdenken' van je zoekvraag
- Kies het juiste zoekplatform
- Vaak kan een zoekvraag op verschillende manieren in een zoekopdracht worden omgezet. Denk goed na welke de meest precieze en/of betrouwbare is
- Dit is niet het einde van het verhaal: er zijn nog meer mogelijkheden



Werken met sets: sets bewaren en
beheren

Hoe kan ik een zoekopdracht bewaren?

- Een zoekopdracht uitwerken vraagt tijd > vaak interessant/noodzakelijk om deze voor later te bewaren
- Klik in de zoekresultatenlijst rechtsboven op 'Save query'

Hoe kan ik een zoekopdracht bewaren?

General Information
Set name * DL BIB records status 'Early print core' in GBIB
Description
Note
Set content type Physical titles
Status Active Inactive
Created by U0034786
Private No Yes
Status date 22/12/2015 20:45
Updated by U0034786

- Geef een duidelijke naam aan de nieuwe set
- Merk je sets eventueel met initialen
- Door set 'private' te maken zal je minder problemen hebben om overzicht over 'jouw' sets te houden
- [Status 'active' of 'inactive']

Waar vind ik (mijn) sets terug?

- Alma Menu > Manage Sets
- Overzicht van alle beschikbare sets
 - opgedeeld in drie tabs: My Sets, Public Sets, All Sets
 - lijst met belangrijkste gegevens van elke set
- Mogelijkheid om
 - sets te filteren op ‘contents type’
 - sets te zoeken op setnaam of op creator
- Actions-knop achter elke set om verder aan de slag te gaan

Welke soorten sets bestaan er?

4	✓	alle proquest ejournals	Logical	Electronic titles
5	✓	ALL (Not BIBC) - combined - 05/01/2016 13:26	Itemized	Physical titles
6	✓	Alma-Limo testrecords	Logical	All Titles

- Indeling per ‘contents type’ wordt bepaald door het zoekplatform waarop de zoekopdracht werd uitgevoerd
- Indeling in ‘logical’ en ‘itemized’ sets

Wat is een logical set?

- Een logical set is een **opgeslagen zoekopdracht of een dynamische set** van bib records, physical items, electronic portfolios, ... die aan deze zoekopdracht beantwoorden
 - wanneer records worden toegevoegd of aangepast zodat ze beantwoorden aan de zoekopdracht worden ze automatisch aan de set toegevoegd
 - wanneer records worden gewist of aangepast zodat ze niet meer beantwoorden aan de zoekopdracht zullen ze automatisch uit de set verdwijnen

Wat is een itemized set?

- Een itemized set is een **opgeslagen zoekresultaat of een statische set van records** die op een bepaald moment aan de zoekopdracht beantwoordden
 - nieuwe of aangepaste records die later aan zoekopdracht beantwoorden worden niet automatisch toegevoegd
 - aangepaste records die er niet meer aan beantwoorden worden niet automatisch geschrapt
 - verwijderde records verdwijnen wel automatisch uit een itemized set

Waarom dit verschil?

- *Logical sets* zijn heel handig om evoluties op te volgen
 - klik op Actions>Results en je krijgt een up-to-date zoekresultatenlijst
 - een set met ‘probleemrecords’ wordt automatisch bijgewerkt telkens een record wordt aangepakt
- *Itemized sets* zijn foto’s
 - toestand op een bepaald moment wordt bewaard en kan bekeken worden via Actions>Members
 - catalograaf kan zelf manueel records verwijderen of toevoegen

Kan ik switchen tussen logical en itemized?

- Elke zoekopdracht wordt eerst opgeslagen als een logical set
- Kies bij een logical set voor Actions>Itemize
 - de zoekopdracht wordt nogmaals uitgevoerd
 - de zoekresultatenlijst wordt nu opgeslagen
 - naam (tenzij aangepast) bevat tijdstip van de ‘opname’
 - itemized sets bevatten alleen de records in de eigen IZ!
- Een itemized set kan niet terug worden omgezet in een logical set

Sets beheren

- Actions > Edit: je kan de 'metadata' van de set aanpassen (naam, beschrijving, noot, private/public)
- Actions > Duplicate: een kopie maken, handig omdat je daarna via Results > Change Query snel een kleine verandering kan aanbrengen in de zoekopdracht
- Actions > Delete: set wordt uit lijst verwijderd



Werken met sets: verder zoeken

Combineren van sets

- Twee sets kunnen met elkaar gecombineerd worden
- Lost grotendeels de problemen van combineren in Advanced Search op
 - hier ook de NOT operator beschikbaar
 - nog meer controle om verschillende op zich al complexe queries te combineren in gestapelde combinaties
- resultaat is altijd een *itemized set*

Voorbeeld

- Alle physical titles met 'engineering' na 2009 in de titel die niet beschikbaar zijn in Campusbibliotheek Arenberg
 - Set 1: Title 'engineering' AND Publication year ≥ 2010
 - Set 2: Title 'engineering' AND Publication year ≥ 2010 AND Library = Campusbibliotheek Arenberg
- Combinatie: Set 1 NOT Set 2 geeft gezochte resultaat

Voorbeeld

- Kies achter eerste set voor Actions>Combine Sets
- Kies daarna onderaan operator en tweede set en 'Submit'

Set name	DL Engineering > = 2010 - combined - 18/03/2016 09:21	Set type	Itemized	Set ID	-	Lanoye, Diederik...
General Information						
Set name *	DL Engineering > = 2010 - combined - 18/03/2016 09:21					
Description						
Note						
Set content type	Physical titles	Private	<input type="radio"/> No <input checked="" type="radio"/> Yes			
Status	<input checked="" type="radio"/> Active <input type="radio"/> Inactive	Status date	18/03/2016 09:20			
Created by	U0034786		Updated by	U0034786		
Combine sets						
Combine	DL Engineering > = 2010					
Operation	Not					
With *	DL Engineering > = 2010 in CBA					
						Cancel Submit

Filteren van sets

- Vooral in bibliografische records ontsnapt er nogal wat aan de zoekmogelijkheden
 - bepaalde tags en subfields niet opgenomen in indices
 - andere indices zijn zeer ruim > vervuiling
 - geen mogelijkheid om te zoeken/records te selecteren op tag- en/of indicatorwaarden
- *Indication rules* zijn regels die dit juist wel mogelijk maken: ze zoeken rechtstreeks in de records en niet via de indices

Voorbeeld

- Ik wil enkel die bibliografische records waar 'Van In' staat in tag 264_1\$\$b
 - Index 'Publisher' is een nogal ruime index: 260 \$\$bf, 261 \$\$abe, 262 \$\$b, 264 \$\$b, 502\$\$c, 533 \$\$c
- Set opbouwen: Publisher = 'Van In' als preselectie
- Indication rule zorgt voor verdere filtering

Hoe ziet zo'n *Indication rule* er uit?

- Indication rules worden opgesteld in Drools formaat
 - vaste vorm
 - beperkt aantal vrij eenvoudige elementen
 - mogelijkheid om condities te combineren tot zeer fijnmazige filters
- Documentatie: Alma Online Help > Resource Management > Managing Search Queries and Sets

```
rule "test"

when
exists "264.{-,1}.b.Van In"
then
set indication."true"
end
```

Kan/moet ik zelf *indication rules* maken?

- Ja, als je dat wil
 - documentatie beschikbaar
 - *a fortiori* belangrijk om vraag goed door te denken!
 - experimenteren kan geen kwaad, het is zelfs ‘plezant’
- Neen, als je dat niet wil
 - je kan complexe zoekvragen ook aan helpdesk richten
 - verwoord zeer duidelijk je zoekvraag
 - indien nodig worden indication rules ontwikkeld
 - in sommige gevallen zal toepassing rechtstreeks in de Network Zone moeten gebeuren

Hoe kan ik een set filteren?

- Vertrekpunt: een zelf gemaakte of geleverde indication rule opgeslagen in de ME>Rules>Indication Rules>Shared
- Kies achter te filteren set voor Actions>Filter Set
- Kies daarna onderaan de toe te passen filter en 'Submit'

General Information

Set name *	DL PUBLISHER VAN IN - filtered - 18/03/2016 11:10
Description	
Note	
Set content type	All Titles
Status	<input checked="" type="radio"/> Active <input type="radio"/> Inactive
Created by	U0034786
Private	<input type="radio"/> No <input checked="" type="radio"/> Yes
Status date	18/03/2016 10:30
Updated by	U0034786

Filter set

Indication Rule *	264_1\$\$b = Van In
-------------------	---------------------



Werken met sets: tellen en meten



Hoe meet/tel ik veranderingen in sets?

- Logical sets zijn de ‘meters’ van de databank
 - geven steeds een up-to-date beeld van een door de zoekopdracht bepaalde groep records in de databank
 - ‘meters’ kunnen afgelezen worden: op regelmatige tijdstippen kiezen voor *Actions>Results* en deze cijfers ophoofden brengt evolutie in beeld
 - kunnen elders genoteerd en verwerkt worden
- Voorbeelden
 - aantal e-books beschikbaar in een bepaalde IZ
 - aantal physical items in een bepaalde collectie

Hoe maak ik lijsten van nieuwe records?

- Voorbeeld
 - set A met aantal physical items in sublibrary X
 - door ‘aflezen’ van logical set weten we dat er op 31.12.2014 32.000 items waren, een jaar later waren het er 34.000
 - In een jaar tijd kwamen er (netto!) 2000 items bij
 - Hoe kan ik nu weten om welke items het gaat?

Het nut van itemized sets

- Op 31.12.2014 heb ik
 - logical set A afgelezen voor mijn jaarverslag 2014
 - set A ge-itemized tot itemized set A2014 met 32.000 members
 - Op 31.12.2015 heb ik
 - logical set A afgelezen voor mijn jaarverslag 2015
 - itemized set A2015 met gemaakt met 34.000 members
- ‘Opnames’ vergelijken kan ons heel wat leren

Het nut van itemized sets

- Wel in A2015 en niet in A2014 = nieuw item
 - Combine A2015 NOT A2014 = set van nieuwe items
- Wel in A2014 en niet in A2015 = items die nog bestaan maar nu niet meer in sublibrary X staan = verplaatst
 - Combine A2014 NOT A2015 = set van items die uit sublibrary X werden verplaatst
- Aantal items in A2014 op 31.12.2014 (zie jaarverslag 2014) – aantal items in A2014 op 31.12.2015 = aantal volledig verwijderde items (geen lijst mogelijk!)



Werken met sets: exporteren

Hoe trek ik gegevens uit Alma?

- Export-mogelijkheden voorlopig nog eerder beperkt
 - Excel-lijsten met basisgegevens
 - [bestanden in andere meer technische formaten (XML, Google Scholar XML, KBART, TXT) met (soms) meer uitgebreide gegevens]

Hoe exporteer ik naar Excel?

- Vanuit een zoekresultatenlijst klik je op Tools > Excel
 - rechtstreeks na zoekopdracht
 - Results of Members van een logical c.q. itemized set
- Een Excel-file komt terecht in je Downloads-folder

Wat zit er in die Excel-lijsten?

- Afhankelijk van ... gekozen zoekplatform!
 - Titles-platformen: 1 lijn per bib record
 - Items/Electronic Collections/Portfolios: 1 lijn per inventory-item
 - Geëxporteerde gegevens (kolommen) bepaald door aard van materiaal (All, Physical of Electronic
 - Niet mogelijk om te kiezen wat wordt geëxporteerd

Hoop doet leven

- Beperkte export-mogelijkheden zijn voor vele Alma-gebruikers een probleem
- Opgepikt door Ex Libris voor toekomstige ontwikkeling
 - mogelijkheid om zelf te bepalen welke gegevens (tags) geëxporteerd worden