

แนวปฏิบัติในการบริหารจัดการทรัพยากรอิเล็กทรอนิกส์ ในระบบบริหารจัดการทรัพยากรอิเล็กทรอนิกส์ (SFX : Link Resolver) สำนักหอสมุดกลาง มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ปรับปรุงครั้งที่ 4: กรกฎาคม 2563

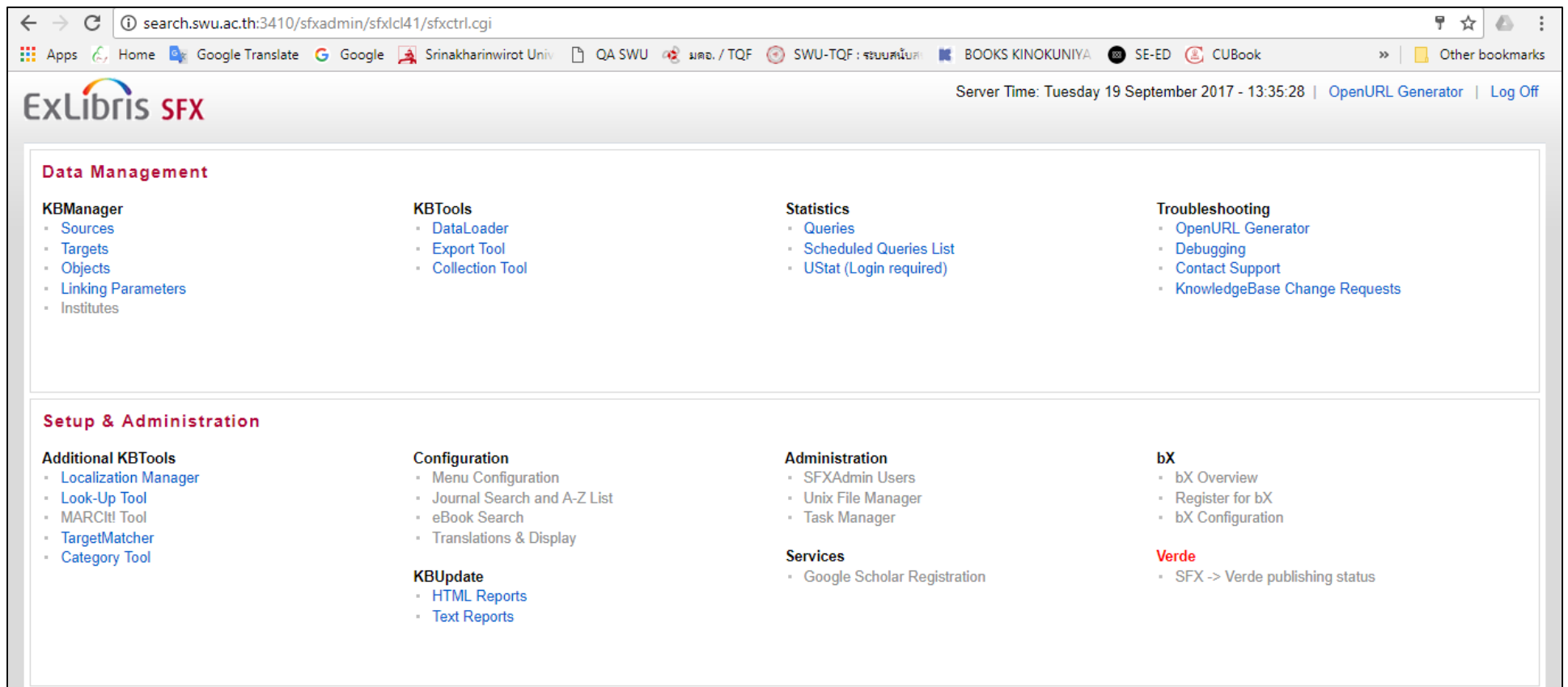
แนวปฏิบัติในการบริหารจัดการทรัพยากรอิเล็กทรอนิกส์ในระบบบริหารจัดการทรัพยากรอิเล็กทรอนิกส์ (SFX Link Resolver) ฉบับนี้ ครอบคลุมแนวทางการบริหารจัดการทรัพยากรอิเล็กทรอนิกส์ด้วยระบบ SFX ซึ่งเป็นโปรแกรมประเภท Link Resolver เพื่อแสดงผลการสืบค้นและการใช้งานทรัพยากรอิเล็กทรอนิกส์ผ่านระบบสืบค้น SWUDiscovery ของสำนักหอสมุดกลาง มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

เนื้อหาประกอบด้วย

1. การลงทะเบียน (Activate) ทรัพยากรอิเล็กทรอนิกส์ในระบบดังกล่าว ซึ่งมี 3 รูปแบบ ได้แก่
 - 1.1 การ Activate ในระดับ **Targets**
 - 1.2 การ Activate ในระดับ **Objects**
 - 1.3 การ Activate ด้วยการ **DataLoader**
2. การสร้าง **Object** และ **Portfolio** ของรายการทรัพยากรอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อนำเข้าระบบ SFX
3. การกำหนดค่าการเข้าถึงทรัพยากรสารสนเทศ (**Threshold**)

แนวปฏิบัติในการบริหารจัดการทรัพยากรสารสนเทศอิเล็กทรอนิกส์ในระบบการบริหารจัดการทรัพยากรอิเล็กทรอนิกส์
(SFX Link Resolver)

การเข้าใช้งานระบบ SFX Admin สามารถเข้าใช้งานได้ที่ <http://search.swu.ac.th:3410/sfxadmin/sfxlcl41>



search.swu.ac.th:3410/sfxadmin/sfxcl41/sfxctrl.cgi

Apps Home Google Translate Google Srinakharinwirot Univ QA SWU มคอ. / TQF SWU-TQF : ระบบสนับสนุน BOOKS KINOKUNIYA SE-ED CUBook Other bookmarks

ExLibris SFX Server Time: Tuesday 19 September 2017 - 13:35:28 | [OpenURL Generator](#) | [Log Off](#)

Data Management

- KBManager**
 - Sources
 - Targets
 - Objects
 - Linking Parameters
 - Institutes
- KBTools**
 - DataLoader
 - Export Tool
 - Collection Tool
- Statistics**
 - Queries
 - Scheduled Queries List
 - UStat (Login required)
- Troubleshooting**
 - OpenURL Generator
 - Debugging
 - Contact Support
 - KnowledgeBase Change Requests

Setup & Administration

- Additional KBTools**
 - Localization Manager
 - Look-Up Tool
 - MARCIt! Tool
 - TargetMatcher
 - Category Tool
- Configuration**
 - Menu Configuration
 - Journal Search and A-Z List
 - eBook Search
 - Translations & Display
- Administration**
 - SFXAdmin Users
 - Unix File Manager
 - Task Manager
- Services**
 - Google Scholar Registration
- bX**
 - bX Overview
 - Register for bX
 - bX Configuration
- Verde**
 - SFX -> Verde publishing status
- KBUpdate**
 - HTML Reports
 - Text Reports

เมนูที่ใช้ในการ Activate ทรัพยากรอิเล็กทรอนิกส์ในระบบ SFX คือ “Data Management” ซึ่งโมดูลที่ใช้งานหลักมี 2 โมดูล ได้แก่

1. KBManager ประกอบด้วยเมนูย่อยที่สามารถใช้งานได้ คือ

1.1 Targets สำหรับการดำเนินการ Activate เป็นราย Collection เหมาะกับกรณีที่ต้องการรับพื้นฐานข้อมูล หรือ Collection

1.2 Objects สำหรับการดำเนินการ Activate ทรัพยากรทีละชื่อ โดยการค้นหารายการทรัพยากรจากชื่อเรื่อง, ISBN หรือ ISSN เป็นต้น เหมาะกับกรณีที่

บอกรับทรัพยากรที่มีจำนวนไม่มาก หรือใช้ดำเนินการกับรายชื่อที่ไม่สามารถ Activate จากวิธีการทำ DataLoader ได้

2. KBTools ซึ่งมีเมนูย่อยที่สามารถใช้งานได้ ได้แก่ **DataLoader** สำหรับการดำเนินการ Activate โดยการอัปโหลดรายชื่อทรัพยากรลงไปในระบบ เหมาะ

กับกรณีที่รายชื่อทรัพยากรมีจำนวนมาก ทั้งนี้วิธีนี้เป็นวิธีการที่ครอบคลุมที่สุดในการดำเนินการ Activate รายชื่อทรัพยากรสารสนเทศอิเล็กทรอนิกส์ที่ห้องสมุดบอกรับ/ใช้งานได้

หมายเหตุ: ไม่ว่าจะเลือกดำเนินการ Activate โดยใช้วิธีใด จะต้องทราบชื่อ Target ของทรัพยากรที่ต้องการ Activate ทุกครั้ง

The screenshot shows the ExLibris SFX administration interface. The 'Data Management' section is highlighted with a red box and contains the following sub-sections:


- KBManager**
 - Sources
 - Targets
 - Objects
 - Linking Parameters
 - Institutes
- KBTools**
 - DataLoader
 - Export Tool
 - Collection Tool

A red arrow points from the 'Data Management' section towards the 'Statistics' section, which includes:


- Statistics**
 - Queries
 - Scheduled Queries List
 - UStat (Login required)
- Troubleshooting**
 - OpenURL Generator
 - Debugging
 - Contact Support
 - KnowledgeBase Change Requests

แนวทางการบริหารจัดการทรัพยากรอิเล็กทรอนิกส์ในระบบ SFX ดังตาราง

ประเภทของการบอกรับ	การดำเนินการ	รายละเอียด	หมายเหตุ
1. บอกรับเป็นฐานข้อมูลหรือ Collection	1.1 Activate ในระดับ Targets (วิธีการดูที่หน้า 9)	<ol style="list-style-type: none"> เลือก Target ให้ตรงกับ Collection หรือ Package ของการบอกรับ เนื่องจากมีผลต่อการเข้าใช้งาน หากไม่พบ Target ที่ต้องการ โปรดแจ้งหรือตรวจสอบกับผู้ดูแลระบบ Primo Central (คุณจรูญลักษณ์ บริษัท ลิบเน็ตส์: charoonluk@libnets.com) 	<ol style="list-style-type: none"> กรณีข้อใดที่ได้รับแจ้งจากผู้ใช้ว่าคู่มือสารฉบับเต็มผ่าน SWUDiscovery ไม่ได้ ให้ตรวจสอบว่าสามารถค้นจากฐานข้อมูลนั้นๆ โดยตรงได้หรือไม่ <ol style="list-style-type: none"> 1.1 หากสืบค้นและใช้งานไม่ได้ ให้ดำเนินการ Deactivate รายการนั้น โดย <ol style="list-style-type: none"> 1) ตรวจสอบทุก Targets ว่ารายการดังกล่าวปรากฏอยู่ใน Targets ไດบ้าง และดำเนินการ Deactivate รายการ

		ว่าได้ Activate Target เดียวกันแล้วใช่หรือไม่	<p>นั้นออกให้หมด เพื่อไม่ให้ผลการสืบค้นรายการดังกล่าวจะยังปรากฏอยู่ใน SWUDiscovery</p> <p>2) บันทึกข้อมูลรายการที่ Deactivate ลงใน “แบบบันทึกรายชื่อทรัพยากรสารสนเทศอิเล็กทรอนิกส์ที่ดำเนินการ Deactivate ออกจากระบบ SFX” เพื่อเป็นข้อมูลเบื้องต้นประกอบการพิจารณาออกรับฐานข้อมูลใดต่อไป</p> <p>1.2 หากสืบค้นและใช้งานได้ให้ตรวจสอบในระบบ SFX ว่าได้ดำเนินการ Activate แล้วหรือไม่</p> <p>2. กรณีที่สืบค้นไม่พบผ่าน SWUDiscovery แต่พบที่ฐานข้อมูลอื่นๆ ให้สืบค้นรายการดังกล่าวที่เมนู Object ในระบบ SFX</p> <p>2.1 หากสืบค้นพบให้ดำเนินการ Activate รายการนั้น ทั้งนี้หากพบว่าชื่อนั้นถูก Activate อยู่แล้ว ให้ตรวจสอบว่า Activate ถูก Target แล้วหรือไม่</p>
	1.2 ระบุ <u>S (Service)</u> ตามประเภทของข้อมูลที่ให้บริการ	เลือก Activate เฉพาะบริการเอกสารฉบับเต็มหรือ “getFullText” เว้นแต่ Target นั้นให้บริการ Abstract เป็นหลัก เช่น Scopus หรือ Web of science จึงจะเลือก Activate ที่บริการบทความหรือ “getAbstract”	
	1.3 Activate All รายชื่อใน <u>P (Portfolio)</u>	กรณีที่บอกรับไม่ครบทุกชื่อที่อยู่ใน Target ให้เลือก Activate เฉพาะชื่อที่บอกรับ ทั้งนี้หากจำนวนชื่อมีปริมาณมาก ควรนำเข้าโดยการทำ DataLoader แทน	
ประเภทของการบอกรับ	การดำเนินการ	รายละเอียด	หมายเหตุ
1. บอกรับเป็นฐานข้อมูลหรือ Collection (ต่อ)			<p>2.2 หากสืบค้นไม่พบ ให้ดำเนินการ Add Object</p> <p>-----</p> <p>*กรณีที่มีรายการทรัพยากรเพิ่มเข้ามาระหว่างปี ให้อัปเดตรายการใน SFX (รายการจะถูกส่งจากฐานไปยัง SFX เมื่อมีรายการใหม่ๆ เข้ามา) โดยทำงาน Activate all ที่หน้า Portfolio ของ Target นั้นๆ ซึ่งวิธีการนี้จะต้องใช้เวลาในการ</p>
	1.4 สามารถตรวจสอบการเข้าใช้งานได้ โดยคลิกที่สัญลักษณ์  Test SFX ที่อยู่ด้านท้ายของรายชื่อ เพื่อตรวจสอบว่า	รายชื่อทรัพยากรที่ดำเนินการ Activate หรือ Deactivate แล้ว จะยังไม่แสดงผลใน SWUDiscovery ทันที เนื่องจากต้องรอรอบเวลาในการ Harvest ข้อมูลจากระบบ SFX ไปยัง SWUDiscovery ก่อน (ทุกวันจันทร์-ศุกร์ เวลา 04.45น.)	รอให้ทางฐานส่งข้อมูลมาเพิ่มใน SFX แต่ถ้าเราทราบหรือมีข้อมูลรายการที่เข้ามาใหม่ หากไม่ต้องการรอ ก็สามารถ Add object รายการเข้าไปใน Target ได้ ทั้งนี้หากฐานได้อัปเดตรายการดังกล่าวเข้ามาในภายหลัง ก็จะปรากฏรายการซ้ำ 2 รายการ (รายการที่เรา Add object และรายการที่ฐาน

	สามารถสืบค้นรายการนั้นผ่านระบบสืบค้นของ SFX ได้หรือไม่		อัปเดตเข้า SFX) ซึ่งจะไม่มีผลอะไรกับการแสดงผลการสืบค้นเนื่องจากเราเลือก Activate แค่รายการเดียว
	<u>กรณีต่ออายุฐานข้อมูล:</u> ดำเนินการ Update Portfolio หรือรายชื่อทรัพยากรของ Target นั้น	นำรายชื่อทรัพยากรของรอบการบอกรับใหม่มาอัปเดตในระบบ โดย <u>กรณีไม่สามารถเข้าใช้ได้ทุกชื่อใน Target</u> ให้ 1. กรณีรายชื่อมีจำนวนไม่มาก ให้ Activate ทีละรายชื่อใน P (Portfolio) 2. กรณีรายชื่อมีจำนวนมาก ควรทำ DataLoader กรณีแน่ใจว่าสามารถเข้าใช้ได้ทุกชื่อ ก็ให้ Activate All ใน P (Portfolio) ได้เลย	ทุกครั้งที่การอัปเดตรายการในระบบ ให้ <u>Deactive รายชื่อทั้งหมดใน Portfolio ของ Target</u> นั้นก่อน จากนั้นจึงนำรายชื่อจำนวนที่ได้มาใหม่ไปดำเนินการทำ DataLoader โดยในการนำ DataLoader นั้น นอกจากจะกำหนดให้ Update portfolio แล้ว <u>จะต้อง Activate target(s)/Target_service(s)</u> ด้วย เพื่อให้ระบบทำการ Activate Target ให้อัตโนมัติ
ประเภทของการบอกรับ	การดำเนินการ	รายละเอียด	หมายเหตุ
1. บอกรับเป็นฐานข้อมูล หรือ Collection (ต่อ)	<u>กรณียกเลิกการบอกรับ:</u> ดำเนินการ Deactivate หรือทำ Threshold	1. หากไม่สามารถเข้าใช้ได้อีกต่อไป: ให้ Deactivate Target หรือชื่อนั้นออก 2. หากยังคงเข้าได้ในช่วงปีที่บอกรับ เช่น วารสาร: ให้ทำ Threshold เพื่อกำหนดช่วงปีที่สามารถเข้าใช้งานได้ของวารสารแต่ชื่อ	1. กรณีที่ต้องทำ Threshold นั้น จะต้องทำทีละชื่อ ไม่สามารถทำเป็นราย Target ได้ 2. กรณีเป็นฐานข้อมูลหนังสือที่ซื้อขาดแบบ EBS* เช่น ScienceDirect eBooks หรือ Sage Knowledge เมื่อยกเลิกบอกรับฐานข้อมูลให้นำรายชื่อหนังสือ EBS ที่เลือกไว้ทั้งหมดมาทำ DataLoader หรือนำเข้าทาง Objects เพื่อ Activate เก็บไว้ในระบบ SFX *เมื่อครบแต่ละรอบการบอกรับ ห้องสมุดจะสามารถเลือกหนังสือได้ตามจำนวนเงินที่บอกรับ
	<u>*กรณีเป็นฐานข้อมูลทดลองใช้ประเภทวารสารหรือหนังสือ</u>	ให้ดำเนินการ Activate ในระบบ SFX และ PRIMO CENTRAL โดยในระบบ	

		SFX นั้น ให้กำหนดระยะเวลาเข้าใช้ (Threshold) ตามเวลาที่เปิดทดลองใช้	
2. บอกรับ/ซื้อขาด แยกชื่อ	เลือกดำเนินการได้ 2 วิธี 2.1 กรณีรายชื่อมีจำนวนไม่มาก ให้ Activate ในระดับ Objects (วิธีการดูที่หน้า 13) โดย		
	2.1.1 การนำ ISBN/ISSN หรือ ชื่อหนังสือ/วารสารไปสืบค้นที่ Objects จากนั้น Activate ทีละชื่อ		หากไม่พบชื่อที่ต้องการ ไม่ว่าจะสืบค้นด้วยชื่อหรือ ISBN (กรณีมีหลาย ISBN ต้องนำมาสืบค้นให้ครบ) ให้สืบค้นชื่อดังกล่าว จากฐานข้อมูลที่ให้บริการโดยตรง หากพบชื่อที่ต้องการ ให้ดำเนินการ Add Object เข้าระบบ SFX หากไม่พบชื่อที่ต้องการ แสดงว่าฐานข้อมูลนั้นไม่ให้บริการหนังสือ/วารสารชื่อดังกล่าวแล้ว
ประเภทของการบอกรับ	การดำเนินการ	รายละเอียด	หมายเหตุ
2. บอกรับ/ซื้อขาด แยกชื่อ (ต่อ)	2.1.2 เมื่อพบชื่อที่ต้องการ ให้คลิกที่ P (Portfolio) และเลือก Activate ให้ตรงกับ Target ที่ใช้ บริการ		เลือก Activate Target และ Service ให้ตรงกับที่ใช้บริการ เนื่องจากหนังสือ/วารสาร 1 ชื่อ อาจจะให้บริการในหลาย Targets
	2.1.3 สุ่มคลิกที่สัญลักษณ์  Test SFX ที่อยู่ด้านท้ายของ รายชื่อ เพื่อตรวจสอบว่า สามารถสืบค้นชื่อนั้นผ่านระบบ สืบค้นของ SFX ได้หรือไม่	รายชื่อทรัพยากรที่ดำเนินการไป จะยังไม่แสดงผลใน SWUDiscovery เนื่องจากต้องรอรอบเวลาในการ Harvest ข้อมูลจากระบบ SFX ไปยัง SWUDiscovery ก่อน (ทุกวันจันทร์-ศุกร์ เวลา 04.45น.)	
	2.2 กรณีรายชื่อมีจำนวนมาก ให้ทำ DataLoader (วิธีการดูที่หน้า 15)		รายชื่อใดที่ผลการ DataLoader แจ้งว่าไม่พบ 1. ให้นำ ISBN/ISSN หรือชื่อหนังสือ/วารสาร ไปสืบค้นทาง Object แล้ว Activate ทีละชื่อ 2. หากยังคงไม่พบชื่อที่ต้องการ ให้สืบค้นชื่อดังกล่าวจาก

			ฐานข้อมูลให้บริการโดยตรง หากพบชื่อที่ต้องการ ให้ดำเนินการ Add Object เข้าระบบ SFX หากไม่พบชื่อที่ต้องการ แสดงว่าฐานข้อมูลนั้นไม่ให้บริการหนังสือ/วารสารชื่อดังกล่าวแล้ว
	<u>*กรณียกเลิกการบอกรับ (วารสาร):</u> ดำเนินการทำ Threshold หรือ Deactivate	1. หากยังคงเข้าใช้งานในช่วงปีที่บอกรับได้: ให้กำหนดช่วงปีที่สามารถเข้าใช้งานวารสารแต่ละชื่อได้ใน Threshold 2. หากไม่สามารถเข้าใช้งานได้อีกต่อไป: ให้ Deactivate วารสารชื่อนั้นออก	

หมายเหตุ:

1. เมื่อ Activate ที่ Target แล้ว จะต้องไปเปิดที่ S (Service) ด้วย มิเช่นนั้น สำหรับบาง Target จะแสดงผลว่ายังไม่ Activate
2. การ Deactivate จะทำเมื่อยกเลิกการบอกรับฐานข้อมูลหรือไม่สามารถเข้าใช้หนังสือ/วารสารได้อีก เพื่อไม่ให้แสดงผลรายชื่อนั้นๆ เมื่อสืบค้นผ่าน SWUDiscovery
3. การทำ Threshold จะทำเมื่วารสารชื่อใดใดที่ยกเลิกการบอกรับแล้ว แต่ยังสามารถเข้าใช้ได้ในช่วงเวลาที่กำหนด เพื่อแจ้งขอบเขตหรือช่วงปีที่สามารถเข้าถึงได้ของวารสารชื่อนั้นๆ ในการแสดงผลเมื่อสืบค้นผ่าน SWUdiscovery
4. ผลการสืบค้นจากการเลือกแหล่งข้อมูลใน SWUDiscovery ที่เกี่ยวข้องกับ SFX ได้แก่
 - 4.1 All Resources : Harvest ข้อมูลมาจาก 1) Aleph (SWU01 และ SWU02) 2) SFX (SWU e-Resources) 3) Primo Central Index
 - 4) SWU IR 5) SWU e-Journals
 - 4.2 SWU e-Resources : Harvest ข้อมูลมาจาก SFX

วิธีการลงทะเบียน (Activate) ทรัพยากรอิเล็กทรอนิกส์เข้าระบบการบริหารจัดการทรัพยากรอิเล็กทรอนิกส์ (SFX Link Resolver)

วิธีการลงทะเบียน (Activate) ทรัพยากรอิเล็กทรอนิกส์เข้าไปยังระบบ SFX 3 วิธี ได้แก่ การ Activate รายการในระดับ Targets การ Activate รายการในระดับ Objects และการ Activate รายการด้วยวิธีการทำ DataLoader รายละเอียดดังต่อไปนี้

1. การ Activate รายการ ในระดับ Targets

วิธีนี้เหมาะกับการบอกรับทรัพยากรอิเล็กทรอนิกส์ทั้งฐานข้อมูลหรือทั้ง Collection/Package ดำเนินการตามลำดับดังนี้

1.1 จากหน้า SFX Admin ไปที่เมนู KBManager และเลือกเมนูย่อย Targets จากนั้นพิมพ์ชื่อสำนักพิมพ์หรือชื่อฐานข้อมูลที่ต้องการในช่องสืบค้น จะปรากฏรายการ Targets ต่างๆ ที่อยู่ภายใต้สำนักพิมพ์หรือฐานข้อมูลนั้นๆ คลิก Activate ท้าย Target ที่ต้องการ เครื่องหมาย ✓ จะเปลี่ยนจากสีขาวเป็นสีเหลือง

Home | **KBManager** | KBTools | Statistics | Troubleshooting

Sources | **Targets** | Objects | Linking Parameters

List of Targets

Add New Target

Delete Activate Deactivate

Show All Show Active Show Inactive

Available: 2 targets Database: sfxld41

Filter Target List by: Name Ebsco ? Go

Add Condition

EBSCOHOST to GERMAN_NATIONAL_LICENSES

#	Target	Threshold	Modified	Loc.	Active	Action
1	EBSCOHOST (195)					
<input type="checkbox"/>	E V EBSCOHOST_ACADEMIC_COLLECTION_WORL...	S P	2016/10/20		<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	E V EBSCOHOST_ACADEMIC_SEARCH_ALUMNI_E...	S P	2015/01/28		<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	E V EBSCOHOST_ACADEMIC_SEARCH_COMPLETE	S P	2014/12/15		<input checked="" type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	E V EBSCOHOST_ACADEMIC_SEARCH_ELITE	S P	2015/01/28		<input type="checkbox"/>	

1.2 ระบุ S (Service) ตามประเภทของข้อมูลที่ให้บริการของฐานข้อมูลหรือ Target นั้นๆ เช่น getFullTxt (บริการเอกสารฉบับเต็ม) หรือ getAbstract (บริการบทคัดย่อ)

<input type="checkbox"/>	E	V	EBSCOHOST_ACADEMIC_SEARCH_ALUMNI_E...	S	P	2015/01/28			C
<input type="checkbox"/>	E	V	EBSCOHOST_ACADEMIC_SEARCH_COMPLETE	S	P	2014/12/15			C
<input type="checkbox"/>	E	V	EBSCOHOST_ACADEMIC_SEARCH_ELITE	S	P	2015/01/28			C

List of Target Services for EBSCOHOST_ACADEMIC_SEARCH_COMPLETE

Add New Service Activate All Deactivate All Show All Show Active Show Inactive

Delete Activate Deactivate

Available: 2 services Database: sfxcl41 Target: EBSCOHOST_ACADEMIC_SEARCH_COMPLETE [\[Back to Target\]](#)

#	Service	Parser	Threshold	Modified	Loc.	Active	Action
1	getFullTxt	EBSCO_HOST::ebSCO_am	\$obj->plugin('Ebsco')	2016/07/20			
2	getTOC	EBSCO_HOST::ebSCO_am		2016/10/04			

1.3 Activate All รายชื่อใน P (Portfolio)

#	Service	Parser	Threshold	Modified	Loc.	Active	Action
1	getFullTxt	EBSCO_HOST::ebSCO_am	\$obj->plugin('Ebsco')	2016/07/20			
2	getTOC	EBSCO_HOST::ebSCO_am		2016/10/04			

คลิก Activate ทุกชื่อ หรือจะคลิกเลือกทั้งหมด แล้วไปที่ปุ่ม Activate all

List of Portfolios for EBSCOHOST_ACADEMIC_SEARCH_COMPLETE -getFullTxt

Add New Portfolio Activate All Deactivate All Show All Show Active Show Inactive

Delete Activate Deactivate

Show 20 portfolios per page

Find portfolio by Title Go Showing page 1 of 530 Jump to page Jump

Available: 10587 portfolios Database: sfxcl41 [Back to Target](#) [Back to List of Services](#)

#	Object	Title	Threshold	Mod.	Loc.	Act.	Actions
1	0094-6354	AANA journal	\$obj->parsedDate(">=", 2001, undef, undef)	2016/10/10			
2	0747-0088	ABA Journal	\$obj->parsedDate(">=", 1984, undef, undef)	2016/10/10			
3	1046-7041	ABNF Journal	\$obj->parsedDate(">=", 2002, undef, undef)	2016/10/10			
4	1086-4822	About campus	\$obj->parsedDate(">=", 1997, undef, undef) &...	2016/10/10			
5	0190-2946	Academe	\$obj->parsedDate(">=", 2002, undef, undef)	2016/10/10			

หมายเหตุ:

- 1) กรณีที่บอกรับไม่ครบทุกชื่อที่อยู่ใน Target เช่น บอกรับฐานข้อมูลวารสาร Taylor & Francis Online เฉพาะ Collection ทางด้าน Sport Leisure & Tourism โดยบอกรับวารสารจำนวน 60 ชื่อ จากทั้งหมด 70 ชื่อ) ให้เลือก Activate เฉพาะชื่อที่บอกรับ ทั้งนี้หากจำนวนชื่อมีปริมาณมาก ควรนำเข้าโดยการทำให้ DataLoader
- 2) กรณีเป็นการอัปเดตรายชื่อใน Target ที่เคย Activate ไปแล้ว (ขึ้นรอบการบอกรับใหม่) ให้คลิกเลือกทั้งหมด แล้วไปที่ปุ่ม Deactivate all จากนั้นจึงทำให้ DataLoader เข้าไปใหม่ ทั้งนี้หากแน่ใจว่าสามารถเข้าใช้ได้ทุกชื่อใน target ก็สามารถใช้ Activate all จากหน้า Portfolio ได้เลย
- 3) ความแตกต่างของสัญลักษณ์ Global/Local

#			Target	Service	Threshold	Mod.	Loc.	Act.	Actions
1	E	V	DAWSONERA	getFullTxt		2015/02/26			C
2	E	V	EBOOK_CENTRAL_PERPETUAL_DDA_TITLES	getFullTxt		2016/04/09			C
3	E	V	EBOOK_LIBRARY	getFullTxt		2014/03/17			C
4	E	V	EBRARY_PERPETUAL_TITLES	getFullTxt		2014/01/21			C
5	E	V	EBSCOHOST_EBOOKS	getFullTxt		2014/05/03			C
6	E	V	GALEGROUP_DB_VIRTUAL_REFERENCE_LIBRARY	getFullTxt		2015/07/16			C
7	E	V	GALEGROUP_DB_VIRTUAL_REFERENCE_LIBRARY	getFullTxt		2015/02/16			C
8	E	V	MYILIBRARY	getFullTxt		2014/05/21			C

รูปคนสีขาว (Global) คือ ข้อมูลจาก Master (globalize) หากมีการแก้ไข ไม่ว่าจะป็นค่า parse param หรือ threshold ก็ตาม จะกลายเป็นรูปคนขาวครึ่งเหลืองครึ่ง (Localized) แต่หากเป็น Object ที่เราสร้างเอง หรือ Portfolio ที่เราเพิ่มเอง จะเป็นรูปคนสีเหลือง (Local)

1.4 สุ่มคลิกที่สัญลักษณ์ Test SFX ที่อยู่ด้านท้ายของรายชื่อ เพื่อตรวจสอบว่าชื่อนั้นสามารถสืบค้นผ่านระบบสืบค้นของ SFX ได้หรือไม่ ทั้งนี้รายชื่อดังกล่าวจะยังไม่แสดงผลในการสืบค้น SWUDiscovery เนื่องจากต้องรอรอบเวลาในการ Harvest ข้อมูลจากระบบ SFX ไปยัง SWUDiscovery ก่อน ซึ่งจะดำเนินการทุกวัน จันทร์-ศุกร์ เวลา 04.45น.

Object	Title	Threshold	Mod.	Loc.	Act.	Actions
E V	0094-6354 AANA journal	\$obj->parsedDate(">=", 2001, undef, undef)	2016/10/10			C
E V	0747-0088 ABA Journal	\$obj->parsedDate(">=", 1984, undef, undef)	2016/10/10			C
E V	1046-7041 ABNF Journal	\$obj->parsedDate(">=", 2002, undef, undef)	2016/10/10			C Test SFX

จะแสดงผลการสืบค้นในระบบ SFX ซึ่งจะเป็นรายการฐานข้อมูลให้บริการหนังสือ/วารสารชื่อที่สืบค้น คลิกที่ Full text available หรือ Go เพื่อตรวจสอบ

SFX by Ex Libris Inc. - Google Chrome

search.swu.ac.th:3410/sfxlcl41?url_ver=Z39.88-2004&url_ctx_fmt=info:ofi/fmt:kev:mtx:ctx&ctx_ver=Z39.88-2004&url_ctx_fmt=info:ofi/fmt:kev:mtx:ctx

Central library
Discover SWU

Source: AANA journal [0094-6354]

Full Text

- ▶ [Full text available via EBSCOhost Academic Search Complete](#)
Year: Volume: Issue: Start Page: **Go**
- ▶ [Full text available via EBSCOhost CINAHL Complete](#)
Year: Volume: Issue: Start Page: **Go**
- ▶ [Full text available via Free E- Journals](#) **Go**

Available from 2001

Available from 1981

Available from 1980 volume: 48 issue:1

2. การ Activate รายการ ในระดับ Objects

วิธีนี้เหมาะกับการบอกรับ/ซื้อขาดแยกชื่อ สามารถเลือกดำเนินการได้ 2 วิธี


2.1 กรณีรายชื่อมีจำนวนไม่มาก: ดำเนินการโดย Activate ทีละรายชื่อหรือราย Objects โดย

2.1.1 จากหน้า SFX Admin ไปที่เมนู KBManager และเลือกเมนูย่อย Objects จากนั้นนำ ISBN/ISSN หรือชื่อ*ของหนังสือ/วารสารมาสืบค้น และ Activate ที่ละรายการ ทั้งนี้จะต้องเลือก Target และ Service ให้ตรงกับที่ใช้บริการ เนื่องจากหนังสือ/วารสาร 1 ชื่อ อาจให้บริการในหลาย Targets หากดำเนินการ Activate ผิด Targets จะทำให้ไม่สามารถสืบค้นหรือไม่สามารถเข้าใช้งานชื่อดังกล่าวผ่านทาง SWUDiscovery ได้

*กรณีใช้ชื่อเรื่องสืบค้น หากสืบค้นไม่พบ ให้ตัดทอนชื่อให้สั้นลง เนื่องจากชื่อที่มี กับชื่อที่อยู่ในระบบ SFX อาจจะมีการเว้นวรรคหรือใช้คำต่างกัน

2.1.2 เมื่อพบชื่อที่ต้องการ ให้คลิกที่ P (Portfolio)

#	ID	TITLE	Author	Date	Type	Local	OP
1	978-3-319-03946-6	Applications of Graphene	Wolf	2014	BOOK		P

2.1.3 คลิก Activate ให้ตรงกับ Target ที่ใช้บริการ กรณีตัวอย่างเป็นหนังสือที่อยู่ในฐานข้อมูล Gale Virtual Reference Library และ Service คือ getFullTxt จากนั้นคลิกที่สัญลักษณ์  Test SFX ที่อยู่ด้านท้ายของรายชื่อ เพื่อตรวจสอบว่าชื่อนั้นสามารถสืบค้นผ่านระบบสืบค้นของ SFX ได้หรือไม่

List of Portfolios for "Applications of Graphene [978-3-319-03946-6]"

Add New Portfolio Activate All Deactivate All Show All Show Active Show Inactive
Delete Activate Deactivate Show 20 portfolios per page

Find portfolio by Title Go Showing page 1 of 1 Jump to page Jump

Available: 13 portfolios Database: sfxld41 [Back to Search Results](#)

#		Target	Service	Threshold	Mod.	Loc.	Act.	Actions
1	E	V	DAWSONERA	getFullTxt	2015/02/26		✓	C ↻
2	E	V	EBOOK_CENTRAL_PERPETUAL_DDA_TITLES	getFullTxt	2016/04/09		✓	C ↻
3	E	V	EBOOK_LIBRARY	getFullTxt	2014/03/17		✓	C ↻
4	E	V	EBRARY_PERPETUAL_TITLES	getFullTxt	2014/01/21		✓	C ↻
5	E	V	EBSCOHOST_EBOOKS	getFullTxt	2014/02/03		✓	C ↻
6	E	V	GALEGROUP_DB_VIRTUAL_REFERENCE_LIBRARY	getFullTxt	2015/07/16		✓	C ↻
7	E	V	GALEGROUP_DB_VIRTUAL_REFERENCE_LIBRARY	getFullTxt	2015/02/16		✓	C ↻
8	E	V	MYILIBRARY	getFullTxt	2014/05/21		✓	C ↻

หากไม่พบชื่อที่ต้องการ ไม่ว่าจะสืบค้นด้วย ISBN/ISSN หรือชื่อหนังสือ/วารสารแล้ว ให้ไปสืบค้นที่ฐานข้อมูลโดยตรงว่ามีชื่อที่ต้องการให้บริการหรือไม่ หากพบว่ามีให้บริการ ให้ดำเนินการ Add Object/Portfolio ในระบบ SFX (ดูวิธีการที่หน้า 17) หากไม่พบว่ามีให้บริการ ให้ถือว่าฐานข้อมูลนั้น ไม่ให้บริการหนังสือ/วารสารชื่อนั้นแล้ว

Home | KBManager | KBTools | Statistics | Troubleshooting

Sources | Targets | Objects | Linking Parameters

Search objects

Show Search Box

Add Object Show 20 Results of 0 objects Page 1 of 1 Pages Jump to page Go

#	ID	TITLE	Author	Date	Type	Local	OP
Page 1 of 1 Pages							

2.2 กรณีรายชื่อมีจำนวนมาก: ให้ดำเนินการทำ DataLoader (ดูวิธีการที่หัวข้อถัดไป)

3. การ Activate รายการ ด้วยวิธีการ DataLoader มีวิธีการดังนี้

3.1 เตรียมข้อมูลสำหรับตรวจสอบ: เตรียมข้อมูลทรัพยากรอิเล็กทรอนิกส์ของฐานข้อมูลที่ต้องการดำเนินการในไฟล์ Excel โดย

3.1.1 จัดเตรียมข้อมูลในตาราง ดังนี้

Column ที่ 1 กรอก ISBN หรือ ISSN

Column ที่ 2 พิมพ์คำว่า “ACTIVE” (คือ สถานะที่ต้องการดำเนินการ โดยให้พิมพ์อักษรตัวพิมพ์ใหญ่)

ทั้งนี้ควรให้รายการแรกอยู่ในแถวที่ 1 ของไฟล์ เพื่อการนับจำนวนและการตรวจสอบที่ง่ายขึ้นกรณีระบบ SFX รายงานผล ERROR

	A	B	C	D
1	0360-0300	ACTIVE		
2	1527-6805	ACTIVE		
3	1550-4832	ACTIVE		
4	1936-1955	ACTIVE		
5	1084-6654	ACTIVE		
6	0004-5411	ACTIVE		
7	1556-4673	ACTIVE		
8	1531-4278	ACTIVE		
9	0891-2017	ACTIVE		

กรณีที่ไฟล์รายชื่อทรัพยากร ไม่ได้ระบุ ISSN/ISBN มาให้ครบทุกชื่อ ให้แยกไฟล์ excel ระหว่างรายชื่อที่มีและไม่มี ISSN/ISBN ออกจากกัน (เพื่อที่ผลการ Activate หรืออัปเดตเข้าระบบ SFX ไม่มีค่า ERROR จำนวนมาก) โดย

- 1) ไฟล์รายชื่อที่มี ISSN/ISBN ให้ดำเนินการทำ DataLoader
- 2) ไฟล์รายชื่อที่ไม่มี ISSN/ISBN ให้นำแต่ละชื่อไปสืบค้นและ Activate ผ่านทางเมนู Objects


3.1.2 Save ไฟล์ เป็น *.txt (Text (Tab delimited))

* กรณีข้อมูลมีจำนวนมาก ควรแยกบันทึกเป็นหลายไฟล์ เพื่อความสะดวกในการตรวจสอบข้อมูลหลังการอัปเดต และเพื่อไม่ต้องใช้เวลาในการอัปเดตนาน

3.2. ดำเนินการ Activate รายการในระบบ SFX มีขั้นตอนดังนี้

3.2.1 จากหน้า SFX Admin ไปที่เมนู KBTools และเลือกเมนูย่อย DataLoader




Server Time: Wednesday 20 September 2017 - 10:44:09 | [OpenURL Generator](#) | [Log Off](#)

Data Management

<p>KBManager</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sources • Targets • Objects • Linking Parameters • Institutes 	<p>KBTools</p> <ul style="list-style-type: none"> • DataLoader • Export Tool • Collection Tool 	<p>Statistics</p> <ul style="list-style-type: none"> • Queries • Scheduled Queries List • UStat (Login required) 	<p>Troubleshooting</p> <ul style="list-style-type: none"> • OpenURL Generator • Debugging • Contact Support • KnowledgeBase Change Requests
---	--	--	--

3.2.2 กรอกข้อมูลในหน้าต่าง DataLoader ดังนี้

- 1) Select Target + Service: เลือก Target
- 2) Select subtarget + Service: เลือก Target ย่อย
- 3) Specify input file name: เลือกไฟล์ข้อมูล excel ที่เตรียมไว้ในข้อ 1
- 4) Specify input file format: เลือก DataLoader TXT format (ตามรูปแบบไฟล์ที่ได้เตรียมไว้)
- 5) Specify content of the input file: ระบุ 2 Column ตามที่จัดเตรียมไฟล์ข้อมูลมา ได้แก่
 - Column 1 (Primary Key): เลือก ISSN หรือ ISBN ตามที่ประเภททรัพยากรที่ต้องการอัปเดต
 - Column 2: เลือก ACTIVATION_STATUS
- 6) Specify load type: เลือกการดำเนินการตามต้องการ ในที่นี้เลือก Update Portfolios ซึ่งหมายถึง ต้องการนำรายชื่อใหม่ๆ มาอัปเดตเพิ่มเติมจากที่เคยนำรายชื่อของ Target มา Activate ไว้แล้ว)

หมายเหตุ: *หากเป็น Target ใหม่ หรือทำ DataLoader รายการที่เคย Activate target ไว้แล้ว ให้คลิกทั้ง Update Portfolios และ

Activate target(s) / target service(s)

Add Portfolios หมายถึง กรณีต้องการเพิ่มรายชื่อใหม่

Remove Portfolios หมายถึง กรณีต้องการลบรายชื่อออก

- 7) คลิก Submit

The screenshot shows the 'Welcome to DataLoader' interface. It has a navigation bar with 'Portfolios', 'Update Objects', and 'Add/Remove Objects'. The main section is titled 'Specify input file/target service' and includes several dropdown menus and text input fields. A red box highlights the 'Specify input file name' field, which contains 'C:\fakepath\acm1.txt'. Below this, there are nine columns for specifying the content of the input file, with 'Column 1 (Primary Key)' set to 'ISSN' and 'Column 2' set to 'ACTIVATION_STATUS'. At the bottom, the 'Specify load type' section has several checkboxes, with 'Update Portfolios' and 'Activate target(s) (if not service(s))' checked. A red arrow points to the 'Submit' button in the bottom right corner.

3.2.3 ระบบแจ้งผลดำเนินการอัปเดตข้อมูล ดังนี้

1) Summary: แสดงจำนวนรายการที่อัปเดต

หากจำนวนรายการที่อัปเดตเท่ากับจำนวนที่รายการที่ส่งเข้าระบบ ก็แสดงว่าทุกรายการได้รับการอัปเดต ถือว่าการดำเนินการแล้วเสร็จ

หากจำนวนรายการที่อัปเดตไม่เท่ากับจำนวนที่รายการที่ส่งเข้าระบบ ก็แสดงว่ามีรายการที่มีปัญหา ไม่ได้รับการอัปเดต ให้ดำเนินการตามข้อ 2)

2) ไฟล์แจ้งรายละเอียดผลการอัปเดต ได้แก่

2.1) **.ok.err** ไฟล์ที่แสดงผลการดำเนินการข้อมูลแต่ละรายการรวมถึงรายการที่มีปัญหา เช่น ไม่พบในระบบ SFX ให้นำ ISSN/ISBN ของรายการที่มีปัญหา

กลับไปตรวจสอบในระบบ SFX อีกครั้งที่เมนู Objects (ดูวิธีการที่หน้า 13) ว่ามีรายการนั้นๆ อยู่ในระบบ SFX จริงหรือไม่ ถ้ามี ถือว่าการดำเนินการแล้วเสร็จ ถ้าไม่มี ให้ไปสืบค้นที่ฐานข้อมูลโดยตรงว่ามีชื่อที่ต้องการให้บริการหรือไม่ ถ้าพบว่ามีให้บริการ ให้ดำเนินการ Add Object/Portfolio ในระบบ SFX (ดูวิธีการที่หน้า 17) ถ้าไม่พบว่ามีให้บริการ แสดงว่าฐานข้อมูลนั้นๆ ไม่ให้บริการหนังสือ/วารสารชื่อดังกล่าวแล้ว

2.2) **.ok** = แสดงข้อมูลที่เราดำเนินการเรียบร้อยแล้ว

ทั้งนี้ควร Download เก็บไว้ทั้ง 2 ไฟล์เพื่อการตรวจสอบภายหลัง

DataLoader Successful

Mode: Portfolios
Input file: acm1.txt
Summary: Added 0 portfolios updated 126 portfolios for: ACM_DIGITAL_LIBRARY-getFullTxt

An analysis of the data file can be found in: acm1.txt.ok.err
 A 'cleaned' copy of the data file can be found in: acm1.txt.ok
 A log of the dataloader run can be found in: dataloader.log
 If you want to activate added/updated target(s) target_service(s)

[Download](#)
[Download](#)
[Download](#)
[Activation](#)

ตัวอย่าง ไฟล์ ok.err (เปิดด้วย NotePad++)

ลักษณะข้อมูลที่มีปัญหา ให้นำ ISSN/ISBN แต่ละรายการ(ซึ่งจะบอกหมายเลขแถวข้างหน้า) โดยไปดูใน Excel ตามหมายเลขแถว) ไปตรวจสอบใน SFX อีกครั้ง

ลักษณะข้อมูลที่ไม่มีปัญหา ทั้งนี้จะปรากฏข้อมูลสถานะภาพให้ด้วย หากไม่เปลี่ยนจากเดิม จะบอกว่า No-change

หากมีข้อความเหมือนกัน ให้ส่มนำ ISSN/ISBN ไปสืบค้นผ่านทาง Object แต่ละรายการที่ควรเน้นเพื่อตรวจสอบ คือ รายการที่ปรากฏข้อความที่ว่า “NO EXIT”

วิธีการสร้าง Object / Portfolio รายการทรัพยากรอิเล็กทรอนิกส์เข้าระบบการบริหารจัดการ ทรัพยากรอิเล็กทรอนิกส์ (SFX Link Resolver)

ในการสร้าง Object ใหม่เข้าระบบ SFX นั้น จะดำเนินการในกรณีที่ไม่มี Object ในระบบ SFX ทั้งนี้การไม่มี Object มีสาเหตุมาจาก 2 อย่าง คือ

- 1) การอัปเดต Object ของฐานข้อมูลเข้าระบบ SFX มีความล่าช้า หรือ
- 2) ระบบ SFX หรือที่ฐานข้อมูล ไม่มี Object ดังกล่าวจริงๆ

หากเป็นสาเหตุจากกรณีแรก จึงจะดำเนินการสร้าง Object/Portfolio ใหม่ ซึ่งมีขั้นตอนดังตัวอย่าง

ตัวอย่าง หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ที่ไม่พบในระบบ SFX แต่พบในฐานข้อมูลโดยตรง

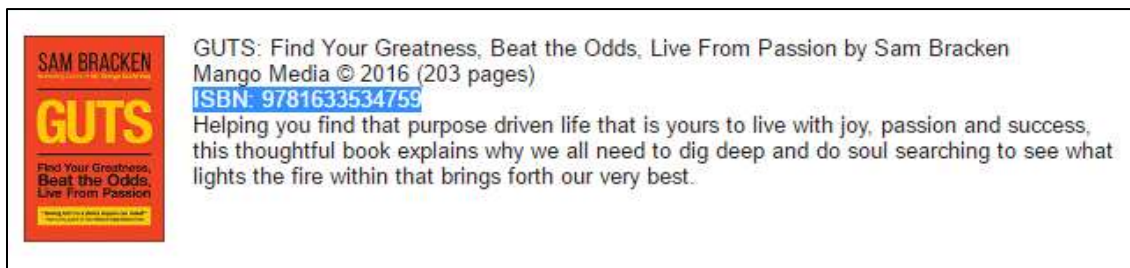
ตัวอย่างจาก book24*7 update วันที่ 31 พฤษภาคม 2560 และไม่พบข้อมูลในระบบ SFX

ชื่อหนังสือ : GUTS: Find Your Greatness, Beat the Odds, Live From Passion

ชื่อผู้แต่ง : Sam Bracken

สำนักพิมพ์ : Mango Media © 2016

ISBN : 9781633534759



เมื่อสืบค้นในระบบ SFX แสดงผลว่า ไม่พบหนังสือชื่อดังกล่าว



สืบค้นหนังสือดังกล่าวที่ฐานข้อมูลโดยตรง และพบว่ามิให้บริการ

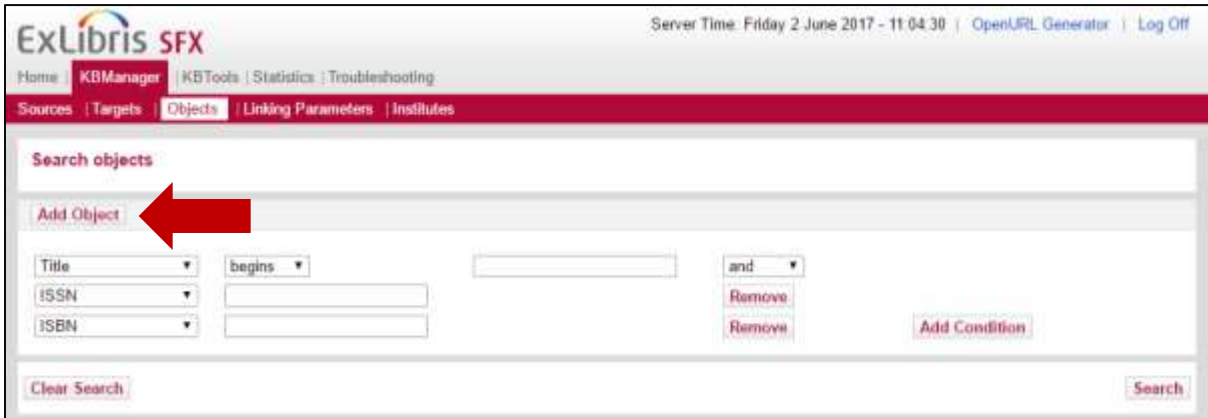
The screenshot shows the books24x7 website interface. At the top, there's a navigation bar with 'LOG OUT', 'SUPPORT', and search options. The main content area features the book 'GUTS: Find Your Greatness, Beat the Odds, Live From Passion' by Sam Bracken. A 'Table of Contents' section is visible, listing chapters from 'Introduction' to 'A GUTsy Leader Grows People'. On the right, a 'Browse Topics' sidebar lists various categories like 'Business Topics', 'Audio Books', and 'Business Analysis'. The 'Decision-Making & Problem-Solving' category is highlighted.

ดำเนินการสร้าง Object/Portfolio ดังขั้นตอนต่อไปนี้

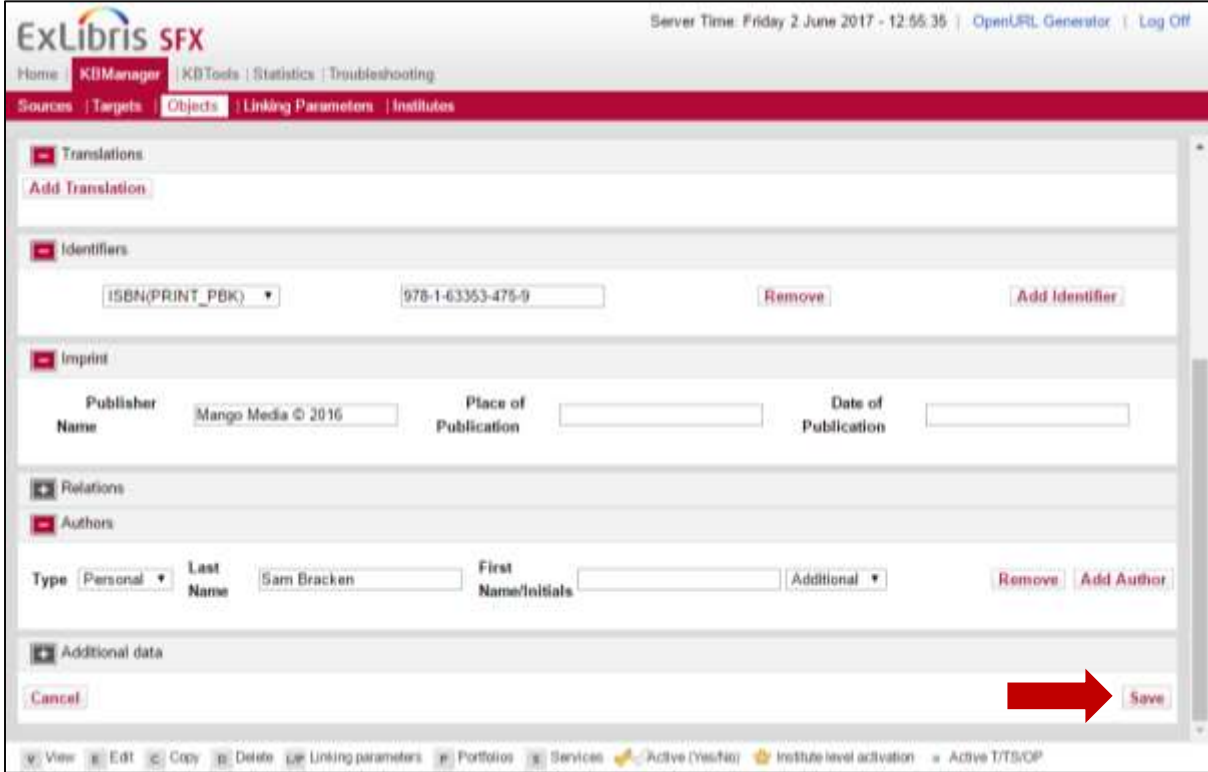
1. ที่หน้า SFX Admin ไปที่เมนู KBManager และเลือกเมนูย่อย Objects

The screenshot shows the 'ExLibris SFX' Data Management menu. Under the 'KBManager' section, there are five options: Sources, Targets, Objects, Linking Parameters, and Institutes. A red arrow points to the 'Objects' option. Under the 'KBTools' section, there are three options: DataLoader, Export Tool, and Collection Tool.

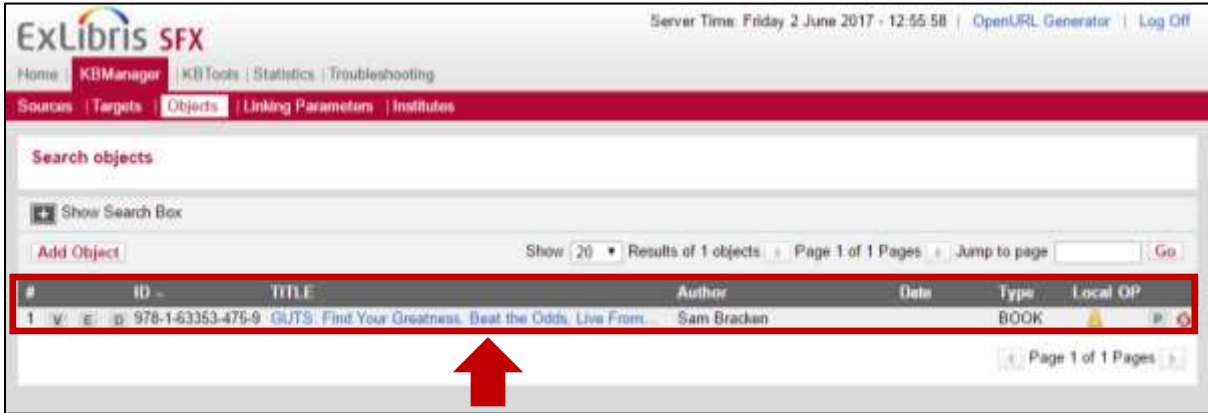
2. คลิกที่ Add Object



3. กรอกข้อมูลของหนังสือ/วารสารเล่มนั้นๆ ให้ครบถ้วน จากนั้นคลิก Save



4. จะปรากฏรายการของหนังสือ/วารสารที่สร้างขึ้น



5. ตรวจสอบ Portfolio ของหนังสือ/วารสารที่ได้สร้างขึ้น โดยคลิกที่รูปอักษร P

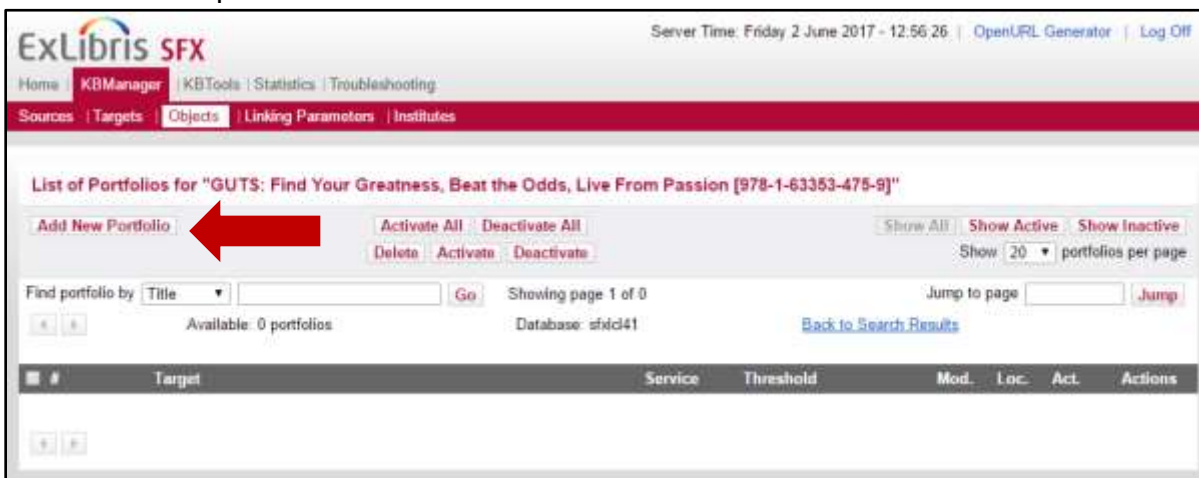


ในขั้นตอนนี้จะพบความเป็นไปได้ 2 กรณีคือ

5.1 พบ Target ที่ใช้: ให้คลิก ✓ เพื่อทำการ Activate ได้เลย

5.2 ไม่พบ Target ที่ใช้: ให้ทำการ Add Portfolio ตามตั้งแต่ขั้นตอนที่ 6 เป็นต้นไป

6. ดำเนินการ Add portfolio โดยคลิกที่ Add New Portfolio



7. กรอกข้อมูลใน Portfolio ได้แก่

7.1 เลือก Target Service

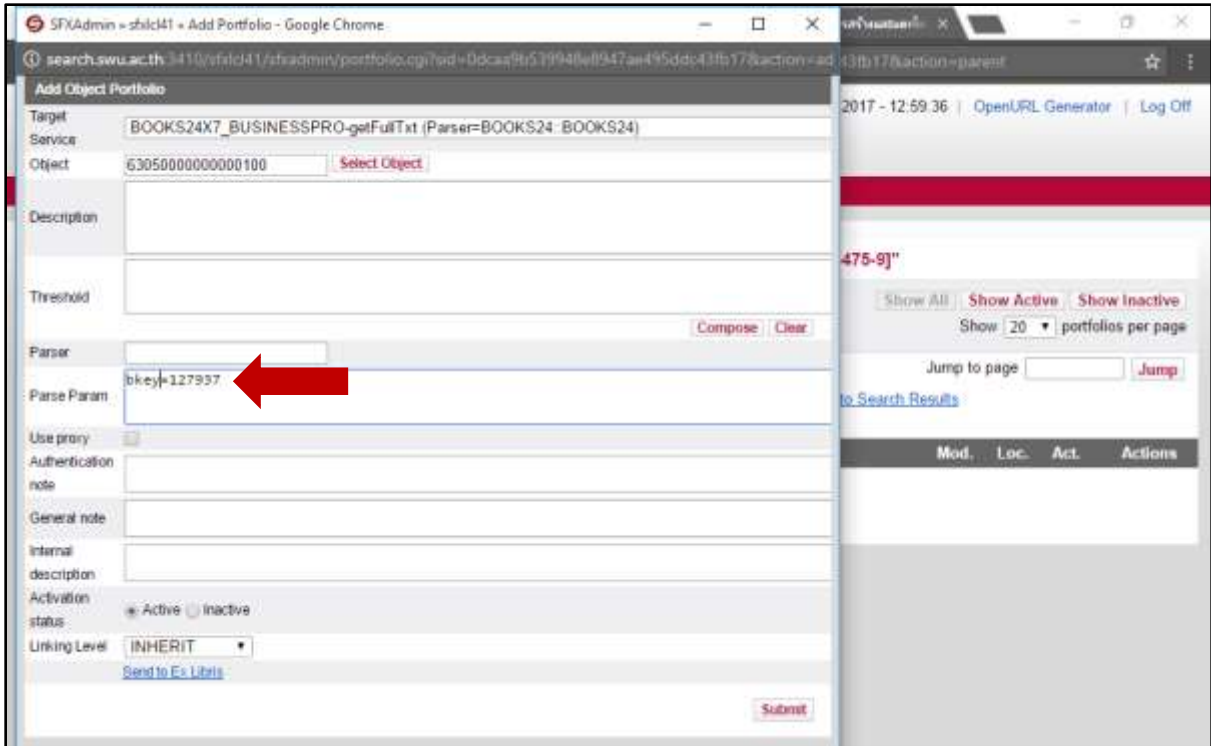
7.2 เลือก Object


7.3 กรอกรหัส Parse Param ของ Object ซึ่งส่วนใหญ่จะใช้เลข ISBN หรือ ISSN (วิธีการดูรหัส Parse Param ดูที่

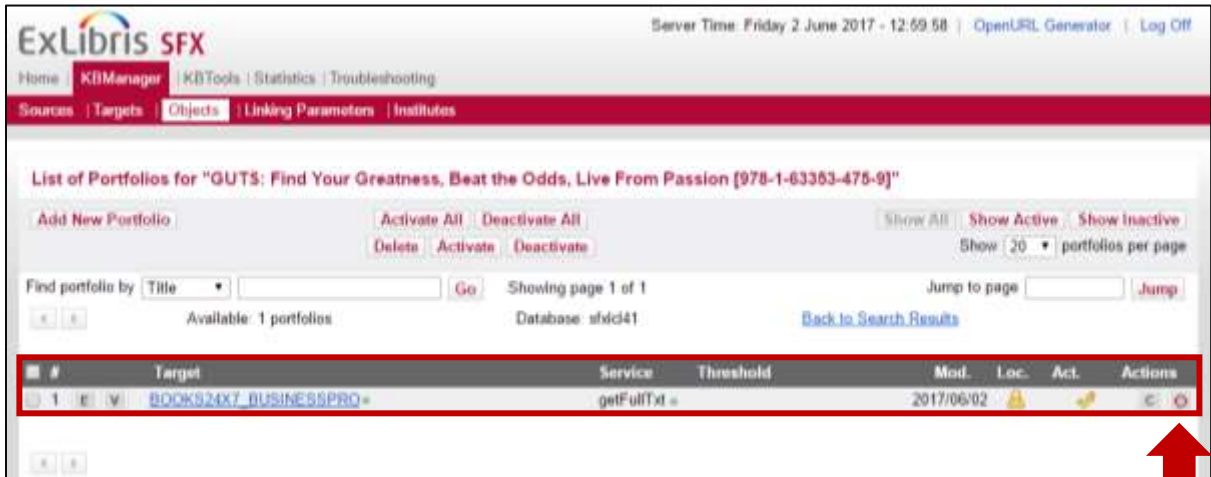
หน้า 24)

7.4 สำหรับ Activation Status จะตั้งค่าไว้ที่ Active และ Linking Level จะตั้งค่าไว้ที่ INHERIT

7.5 คลิก Submit



8. Portfolio ของ Target ดังกล่าวจะปรากฏขึ้น หากต้องการตรวจสอบว่าสามารถเข้าใช้งานหนังสือ/วารสารชื่อดังกล่าวได้หรือไม่ ให้คลิกที่สัญลักษณ์  Test SFX

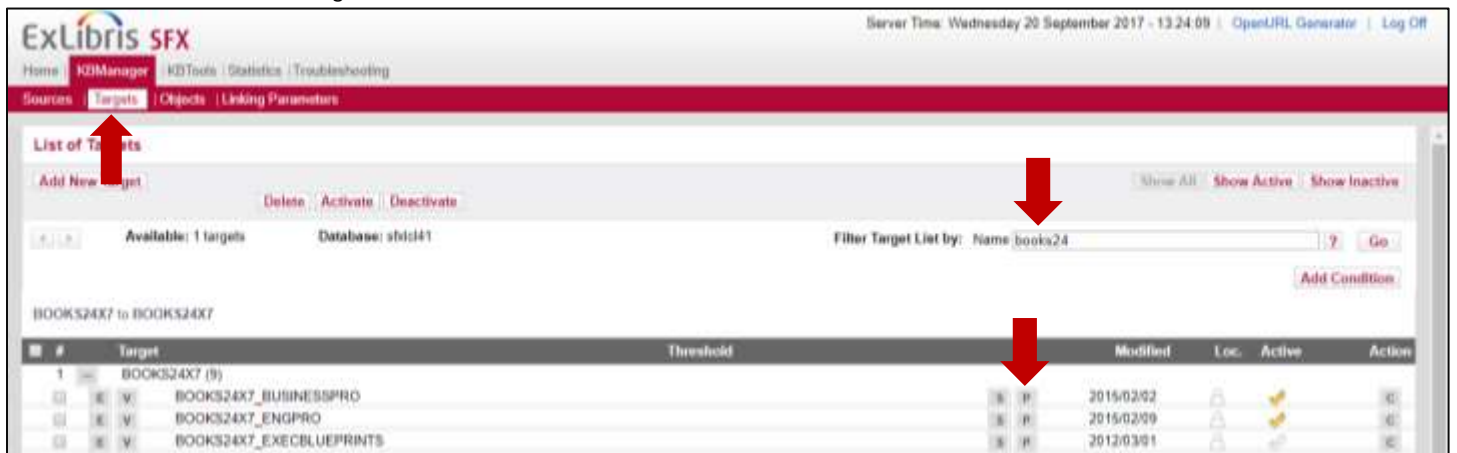


จากนั้นคลิกที่ Full text available via หรือ Go เพื่อเชื่อมโยงไปยังหนังสือหรือวารสารเล่มดังกล่าว

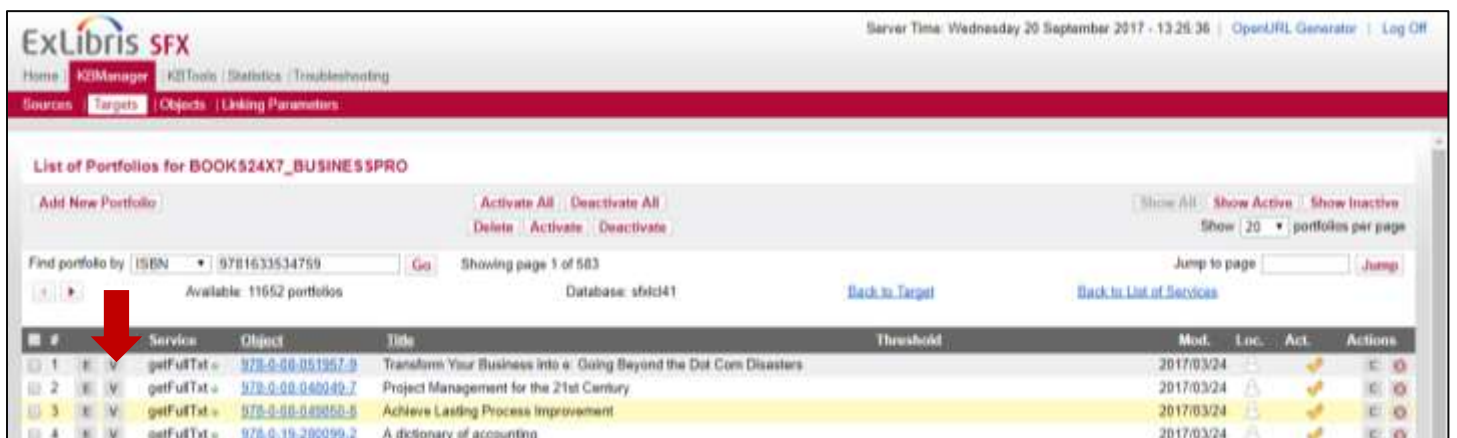


*วิธีการดูรหัส Parse Param ของ Object ในแต่ละ Target

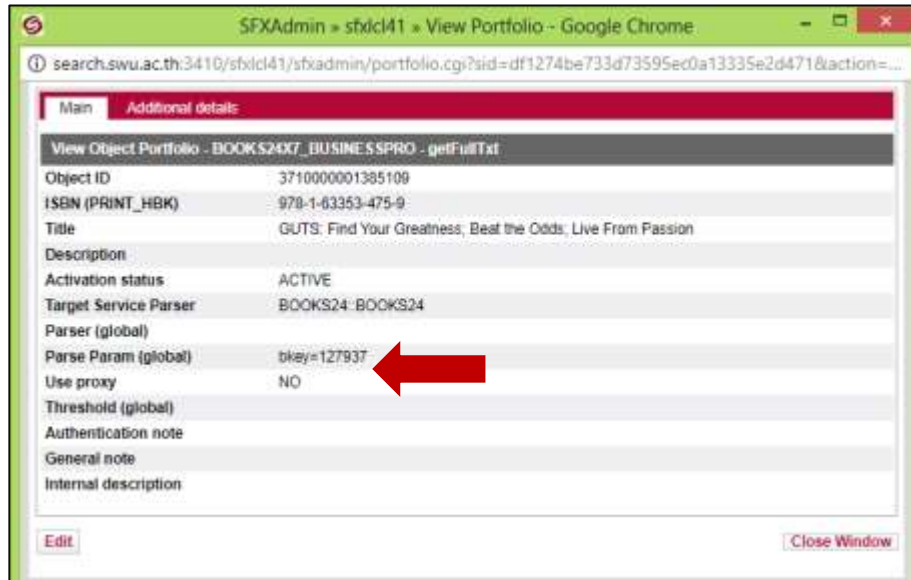
1. ไปที่เมนู KBManager และเลือกเมนูย่อย Targets จากนั้นพิมพ์ชื่อ Target ที่ต้องการในช่องสืบค้น และคลิก **P** (Portfolio) ของ Target ที่ต้องการ



2. ที่หน้าต่าง Portfolio จะแสดงรายชื่อทรัพยากรหรือ Object ที่อยู่ภายใน Target ที่เลือก ให้คลิกที่ **V** (View) หน้ารายชื่อหนังสือ/วารสารใดใด



3. จะปรากฏข้อมูลของหนังสือ/วารสาร รวมถึงรหัส Parse Param ซึ่งจะทำให้ทราบว่า Object ของ Target นี้ ใช้อะไรเป็นรหัส Parse Param



*การทำ Dataloader ไปพร้อมกับการ Add Object / Portfolio

กรณีรายการที่ต้องสร้าง Object / Portfolio มีจำนวนมาก สามารถลดเวลาการดำเนินการได้โดยการนำเข้าโดยการทำ Dataloader ไปพร้อมกับการ Add Object / Portfolio ได้ โดยวิธีการดังนี้

1. เตรียมข้อมูลเช่นเดียวกับการทำ Dataloader โดยนอกจากจะใส่เลข ISBN หรือ ISSN แล้ว ให้เพิ่มรหัส Parse Param ของแต่ละรายการเข้าไปด้วย

	A	B	C	D
1	9780080451367	ACTIVE	bkey=9780080451367	
2	9780323001625	ACTIVE	bkey=9780323001625	
3	9780323011983	ACTIVE	bkey=9780323011983	
4	9780323017022	ACTIVE	bkey=9780323017022	
5	9780323018104	ACTIVE	bkey=9780323018104	
6	9780323018418	ACTIVE	bkey=9780323018418	
7	9780323019316	ACTIVE	bkey=9780323019316	
8	9780323019705	ACTIVE	bkey=9780323019705	
9	9780323020411	ACTIVE	bkey=9780323020411	
10	9780323022385	ACTIVE	bkey=9780323022385	
11	9780323023467	ACTIVE	bkey=9780323023467	
12	9780323023672	ACTIVE	bkey=9780323023672	



2. ในขั้นตอนการกำหนดข้อมูลเพื่อทำ DataLoader ในส่วนของ Specify load type จากเดิมคลิกที่ Update Portfolio และ Activate targets ให้คลิกเพิ่มที่ Add Portfolios

The screenshot shows the DataLoader interface with the following sections:

- Welcome to DataLoader**
- Portfolios** | Update Objects | Add/Remove Objects
- Specify input file/target service**
 - Select Target + Service: ELSEVIER_SD-getFullTxt
 - Select subtarget + Service: ELSEVIER_SD_BOOKS-getFullTxt
 - Specify input file name: C:\fakepath\SFX-SD6Book (with a Browse... button)
 - Specify input file format: DataLoader TXT format KBART format
- Specify content of the input file**
 - Select the type of each column in your input file
 - Column 1 (Primary Key): ISBN
 - Column 2: ACTIVATION_STATUS
 - Column 3: [Empty]
 - Column 4: [Empty]
 - Column 5: [Empty]
 - Column 6: [Empty]
 - Column 7: [Empty]
 - Column 8: [Empty]
 - Column 9: [Empty]
- Specify load type**
 - Load Type: Add Portfolios Update Portfolios Remove Portfolios Activate target(s) / target_service(s) Report Mode - Do Not Update the Database
- Submit** button

วิธีการกำหนดค่าการเข้าถึงวารสาร (Threshold)

Threshold คือ การระบุช่วงฉบับของวารสารหรือฐานข้อมูลออนไลน์ที่ห้องสมุดสามารถเข้าใช้งานได้ ซึ่งขึ้นอยู่กับสิทธิที่ได้รับจากสำนักพิมพ์หรือ Agency ซึ่งในระบบ SFX จะมี Threshold ที่มีการกำหนดค่าไว้แล้วจาก Primo Central โดยระบุใน

ส่วนของค่า Threshold (Global) ดังภาพ

Main	Additional details
View Object Portfolio - INDERSCIENCE_PUBLISHERS - getFullTxt	
Object ID	1000000000221496
ISSN (PRINT)	1741-1084
Title	International journal of wireless and mobile computing
Description	
Activation status	ACTIVE
Target Service Parser	INDER::Science
Parser (global)	
Parse Param (global)	jkey=ijwmc
Use proxy	NO
Threshold (global)	\$obj->parsedDate(">=", '2005', '1', '1')
Authentication note	
General note	
Internal description	

ข้อมูล Threshold ที่กำหนดไว้แล้วนี้ อาจจะไม่ตรงกับการเข้าใช้งานจริงที่ห้องสมุดสามารถเข้าใช้งานได้ ดังนั้น หากมีข้อมูลเกี่ยวกับช่วงการเข้าใช้งานที่ห้องสมุดสามารถเข้าใช้งานได้จริง ควรทำการแก้ไขค่า Threshold ไว้ เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดในการใช้งาน โดยในการแก้ไขค่า Threshold นี้ ห้องสมุดไม่สามารถแก้ไขจากค่า Global ได้ แต่ต้องใช้วิธีการ Add ค่า Local เข้าไป ซึ่งเมื่อมีการระบุค่า Local ระบบ SFX จะแสดงข้อมูล Threshold เฉพาะจากค่า Local ในหน้าสืบค้นที่ผู้ใช้สามารถเข้าใช้งานได้ ดังนี้

Source: International journal of wireless and mobile computing [1741-1084]

Full Text

▶ [Full text available via Inderscience Publishers](#)

Year: Volume: Issue: Start Page:

Available from 2015 volume: 8 issue: 1

1. คลิกที่ Objects เพื่อเข้าสู่รายชื่อวารสารที่ต้องการแก้ไข หรือคลิกที่ Targets เพื่อเข้าสู่ Collection ของฐานข้อมูลที่ต้องการ ในที่นี้จะยกตัวอย่างจากการแก้ไขของรายการวารสาร



2. เมื่อคลิกที่ Objects สามารถระบุชื่อเรื่อง หรือ ISSN ของวารสาร เพื่อเข้าถึงข้อมูลของวารสารนั้น ๆ

3. เมื่อระบบแสดงรายการวารสาร ให้คลิกที่ P เพื่อเข้าสู่ Portfolio ของวารสาร

#	VIEW	ID	TITLE	Author	Date	Type	Local OP
1	V	E	0916-8516	IEICE transactions on communications		JOURNAL	P

4. ระบบจะแสดง List ของ Portfolio ที่สามารถเข้าใช้งานวารสารฉบับนั้นๆ ได้ ซึ่งมักจะมีหลาย Portfolio แต่ในที่นี้ ให้เลือกจาก Portfolio ที่ห้องสมุดบอกรับจริง (สังเกตจากเครื่องหมายถูกที่ช่องแอกชั่นเป็นเครื่องหมายสี่เหลี่ยม) ซึ่งจะเป็นรายการ

ที่แสดงผลที่หน้าสืบค้นของ SWUDiscovery หากเลือก Portfolio ที่ห้องสมุดไม่ได้รับ รายการนั้นจะไม่แสดงผลที่หน้าสืบค้น โดยคลิกที่ E (Edit) เพื่อทำการแก้ไข Threshold ของ Portfolio

#		Target	Service	Threshold	Mod.	Loc.	Act.	Actions
1	E V	CINIL_COMPLETE	getFullTxt	\$obj->parsedDate(">=",1...	2017/08/15			C
2	E V	ELSEVIER_SCOPUS	getAbstract	\$obj->parsedDate(">=",1...	2014/07/06			C
3	E V	EZB_OXFORD_UNIVERSITY_PRESS_FULL_S...	getFullTxt	\$obj->parsedDate(">=",2...	2016/01/21			C
4	E V	HIGHWIRE_PRESS_JOURNALS	getFullTxt	\$obj->parsedDate(">=",2...	2017/05/14			C
5	E V	HIGHWIRE_PRESS_JOURNALS	getTOC	\$obj->parsedDate(">=",2...	2010/02/04			C
6	E V	HIGHWIRE_PRESS_JOURNALS	getAbstract	\$obj->parsedDate(">=",2...	2010/02/04			C
7	E V	INGENTA_CONNECT_JOURNALS	getFullTxt	\$obj->parsedDate(">=",2...	2016/08/04			C
8	E V	INGENTA_CONNECT_JOURNALS	getAbstract	\$obj->parsedDate(">=",1...	2015/11/20			C
9	E V	ISI_JOURNAL_CITATION_REPORTS_SCIENCE...	getCitedJournal		2015/01/16			C
10	E V	ISI WEB OF SCIENCE	getAuthor		2017/05/15			C
11	E V	JSTAGE_SUBSCRIBE	getFullTxt	\$obj->parsedDate(">=",2...	2017/09/03			C
12	E V	LOCKSS	getFullTxt	\$obj->parsedDate(">=",2...	2015/08/25			C

SFXAdmin » sfxlcl41 » Edit Portfolio - Google Chrome

search.swu.ac.th:3410/sfxlcl41/sfxadmin/portfolio.cgi?sid=4649deeecccedcade4bdc32bdc51df0&acti...

Main **Additional details**

Edit Object Portfolio - JSTAGE_SUBSCRIBE - getFullTxt

Object ID 954925563645

ISSN (PRINT) 0916-8516

Title IEICE transactions on communications

Availability Active Inactive

Target Service Jstage::Jstage

Parser

Parser(global) + Add local

Parse Param jkey=transcom + Add local

(global)

Use proxy

Threshold \$obj->parsedDate(">=",2008,undef,1)&&\$obj- + Add local

(global) >parsedDate("<=",2017,undef,9)

Authentication note

General note

Internal description

[Send to Ex Libris](#)

5. การแก้ไข Threshold จะไม่สามารถแก้ไขส่วนที่ระบุไว้ว่า Global ได้ เนื่องจากเป็นค่าที่ระบุมาจาก Primo Central

Threshold (global)	\$obj->parsedDate('>=',2008,undef,1)&&\$obj->parsedDate('<=',2017,undef,9)	+ Add local
--------------------	--	-----------------------------

จากประโยคด้านบน หมายความว่า รายการนี้สามารถใช้งานได้ตั้งแต่ปีพ.ศ. 2008 ฉบับที่ของวารสารไม่สามารถระบุได้ ปีที่พิมพ์ของวารสารคือปีที่ 1 จนถึงปีพ.ศ. 2017 ฉบับที่ของวารสารไม่สามารถระบุได้ ปีที่พิมพ์ของวารสารคือปีที่ 9

6. ทำการเพิ่ม Local Threshold โดยการคลิกที่ Add Local และระบุค่า Parse Param ให้ตรงกับข้อมูลจากระบบที่สามารถใช้งานได้จริง

Threshold (global)	\$obj->parsedDate('>=',2008,undef,1)&&\$obj->parsedDate('<=',2017,undef,9)
Threshold (local)	<u>\$obj->parsedDate('>=',2015,1,8)&&\$obj->parsedDate('<=',2017,1,9)</u>

[Compose](#) [Clear](#)

7. เมื่อระบุค่า Local แล้ว ให้คลิกที่ Submit ด้านล่าง เพื่อให้ระบบรับค่าที่แก้ไขทันที โดยไม่ต้องเลือก Option อื่นๆ ที่อาจจะไม่ถูกต้อง

Threshold (global)	\$obj->parsedDate('>=',2008,undef,1)&&\$obj->parsedDate('<=',2017,undef,10)	
Threshold (local)	<u>\$obj->parsedDate('>=',2015,1,8)&&\$obj->parsedDate('<=',2017,1,10)</u>	Clear local
		Compose Clear
Authentication note		
General note		
Internal description		
	Send to Ex Libris	
Close Window		Submit

8. ตรวจสอบการแสดงผลที่หน้า SFX โดยการคลิกที่ Test SFX

10	E	V	ISI_WEB_OF_SCIENCE	getAuthor		2017/05/15				C
11	E	V	JSTAGE_SUBSCRIBE	getFullTxt	\$obj->parsedDate('>=',2...	2017/10/12				C
12	E	V	LOCKSS	getFullTxt	\$obj->parsedDate('>=',2...	2015/08/25				C



9. จะพบว่า ในหน้า SFX สำหรับผู้ให้บริการ จะเห็นค่า Threshold เฉพาะค่า Local ที่ได้ทำการเพิ่มเติมลงไปเท่านั้น จะไม่ปรากฏค่า Global อีก ซึ่งจะช่วยให้ผู้ให้บริการทราบถึงขอบเขตของทรัพยากรสารสนเทศอิเล็กทรอนิกส์ที่ห้องสมุดสามารถใช้งานได้จริง




Source: IEICE transactions on communications [0916-8516]

Full Text

▶ [Full text available via J-STAGE](#) **Subscribe**

Year: Volume: Issue: Start Page: **Go**

Available from 2015 volume: 8 until (and including) 2017 volume: 10

กลุ่มงานบริหารจัดการทรัพยากรอิเล็กทรอนิกส์
สำนักหอสมุดกลาง มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

กันยายน 2560

ปรับปรุงครั้งที่ 1 มกราคม 2561

ปรับปรุงครั้งที่ 2 มีนาคม 2561

ปรับปรุงครั้งที่ 3 เมษายน 2562

ปรับปรุงครั้งที่ 4 กรกฎาคม 2563

ขั้นตอนการปฏิบัติงาน :
การบริหารจัดการทรัพยากรอิเล็กทรอนิกส์ในระบบบริหารจัดการทรัพยากรอิเล็กทรอนิกส์
(SFX Link Resolver)

