



# Normalization Rules and Back Office

בועז דותן

יום עיון פרימו – מאל"י - 17/06/2015

אוניברסיטת חיפה

# Primo Back Office

- PNX
- מאחורי הקלעים של פרימו
- חוקי הנירמול
- הוספת פריטים לבדיקה
- הצנרת של פרימו
- מדדים והחלפות חמות
- שאלות





# Primo Normalized XML

□ מערכת פרימו יכולה לקבל מידע ממערכות שונות כגון: Aleph, Voyager, Digitool, SFX ועוד.

□ בכדי שניתן יהיה לעבוד עם סוגי המידע השונים מתבצע תהליך של נרמול וייעול שיוצר קובץ XML הוא ה- PNX.

# Primo Back Office



מספריית יונס וסוראיה נזריאן  
מספריית סטטיסטיקה



**Welcome to Primo Staging Back Office**

**Login**

Login User:

Password:

Login



# Normalization Rules

□ קביעת המידע שייכנס לחלקים השונים של ה-PNX

□ החלקים של ה-PNX הם:

□ Control

□ Display

□ Links

□ Search

□ Sort

□ Enrichment

□ Additional Data

□ Facets

□ Dedup

□ Dedup part keys

□ FRBR

□ Delivery & Scoping

□ Ranking

□ Browse



# הוספת פריטים לבדיקה

□ ממערכת אלף

▪ באמצעות **print-03**

▪ באמצעות **publish-06**

□ ממערכת דיגיטול

▪ באמצעות **Export Digital Entities**

□ יש להעביר לשרת ה- Back Office לתיקיית

`/exlibris/primo/p4_1/ng/primo/home/profile/publish/demo_data/normalization_test/`

ושם לבחור בפורמט המתאים כגון **marc** או

**digital\_entity** או **xml**



# Primo Pipes

□ זהו התהליך בו המידע עובר ממערכת המקור לפרימו על סמך ה-NR שקבענו (או שהגיעו עם המערכת OOTB) ונוצרים ה-PNX.

□ ישנם מספר אפשרויות לביצוע פעולה זו:

- Regular
- Delete Data Source
- No Harvesting – update DS
- Delete DS and Reload



# Primo Pipes

□ לתהליך זה קיימות הגדרות נוספות

- הגדרת מערכת המקור
  - שיטת ה-Harvesting
  - האם להשתמש ב-Enrichment set
  - קביעת שלב סופי
- 
- Presistence
  - DEDUP
  - FRBR
  - FRBR without DEDUP
- 
- ועוד...





# Indexing & Hot Swapping

- זהו התהליך הסופי שמשקף את התוצאה של כל התהליכים שבוצעו ב- Back Office למשתמש הקצה - בפועל מאנדקס ומחליף את האינדקסים.
- ללא שלב זה אף משתמש לא יוכל להנות מפירות עמלנו.
- אז קדימה לאנדקס ולהחליף את האינדקסים ללא השבתה או הפרעה למערכת.

# שאלות ???



# תודה על ההקמה



בועז דותן – אוניברסיטת חיפה  
bdotan@univ.haifa.ac.il

הספרייה  
הערוץ שלי למידע

