

טיוב נתונים
(לקראת "עלמא" ובכלל)

אלחנן אדלר

יועץ ספריות ומערכות מידע
elhanan.adler@gmail.com

קצת רקע

- תקן "מרק" לקידוד אחיד של מידע ביבליוגרפי קיים
כבר 50 שנה
- מחשוב ביבליוגרפי בישראל קיים כ- 40 שנה
- בישראל חשבו שאין צורך בפירוט הרב של "מרק"
- בישראל חשבו שגם אין צורך באחידות לאומית
- הגרסאות הראשונות של "אלף" תמכו ואף עודדו
"יצירתיות" מקומית

אימוץ "מרק" ב"אלף" ובארץ

- תמיכה ב"מרק" (בערך) כאופציה ב "אלף 300"
- תמיכה מלאה ב"מרק" ב"אלף 500"
- ולמרות זאת, "אלף 500" איפשר
 - שימוש חפשי בשדות לא-תקניות (אלפביתיות)
 - שליטה מלאה בטבלאות הגדרת שדות, מפתחות ותצוגה
 - עקיפת בדיקות תקינות של רשומות
 - חופש פעולה רחב בשרת מקומי

הסבה ל"מרק" בישראל

- רוב הספריות עברו הסבה מקידוד אלפביתי ל"מרק" ב"אלף 300" בסיוע מלמ"ד, והשלמת ההסבה כחלק מהמעבר ל"אלף 500"
- יש ספריות שעברו הסבה מינימלית ל"מרק" ע"י אקס-ליבריס לקראת "אלף 500"

הנחות

- כל תוכנה חדשה תדרוש יותר ויותר הקפדה על מידע ביבליוגרפי תקני
- יש לאתר ולתקן כל מה שאפשר לפני הסבה ולא אחרי
- יש להניח שעלמא תשתכלל ותוסיף יכולות תיקון אבל צריך לעבוד עם עלמא הנוכחית (בארמית: "עלמא הדין" [=העולם הזה] לעומת "עלמא דאתי" [=העולם הבא])

דוגמאות של בעיות נפוצות בקיטלוג ישראל

- שדות עם תגים לא נכונים
- אי-הקפדה על אינדיקטורים נכונים
- שימוש לא נכון בשדות תקינים

בדיקה לוגית שבועית של ULI

[http://uli.nli.org.il/tests/?inst=\[library code\]](http://uli.nli.org.il/tests/?inst=[library code])

Quality check results: GCL

Available reports:

Latest ULI load

[Text report](#)

20160911

[Download all errors in one file](#)

[Download report summary file](#)

20160904

[Download all errors in one file](#)

[Download report summary file](#)

[Show this report in detail](#)

20160828

[Download all errors in one file](#)

[Download report summary file](#)

[Show this report in detail](#)

20160821

[Download all errors in one file](#)

[Download report summary file](#)

[Show this report in detail](#)

20160814

[Download all errors in one file](#)

[Download report summary file](#)

[Show this report in detail](#)

20160807

[Download all errors in one file](#)

[Download report summary file](#)

[Show this report in detail](#)

20160731

[Download all errors in one file](#)

[Download report summary file](#)

[Show this report in detail](#)

20160724

[Download all errors in one file](#)

[Download report summary file](#)

[Show this report in detail](#)

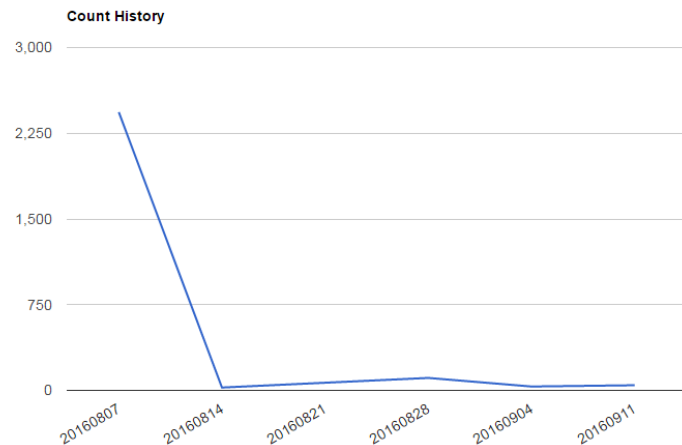
20160717

[Download all errors in one file](#)

Report for 20160911

45 Total Error count

28 Full RDA record requires LDR/18 i	Report File
9 Invalid subfield code	Report File
4 Use regular quotation	Report File
2 field 246 must have subfield a	Report File
1 ISBN not 10 or 13 characters	Report File
1 Record with 999 EJOURNAL must have field 995	Report File



For questions regarding the reported errors please contact [Tova Malca](#)

[Active eJournals report](#) Total Errors: 2794

נכון לעכשיו

- 673,000 שגיאות לוגיות (מתוך כ- 13 מיליון רשומות)
- יש ספריות שמתקנות שגיאות ויש ספריות שלא
- (רשומות עם שגיאות לוגיות לא נשלחות ל- Worldcat)

דוגמאות של שגיאות לוגיות נפוצות

- 145770 Invalid indicator(s)
- 056939 Tag 260 or 264 must appear
- 046252 Invalid subfield code
- 024111 Full RDA record requires LDR/18 i
- 021676 Subfield exceeds maximum
- 014192 Required subfield(s) missing
- 012857 Invalid field 041
- 012784 Form of item must be electronic
- 007526 Invalid tag
- 005673 Date type/data error

מה מפריע ל"עלמא" שלא הפריע ל"אלף"?

דוגמא: חיבור שדות ביבליוגרפיים לזהויות דורש גם התאמת תג ואינדיקטור

- נושא 650 לא יתחבר לזיהוי 151
 - ב"אלף 500" הקפדה זאת הייתה אופציונלית
באמצעות `tab_acc_category`
 - ב ULI יש
- 5200 נושאים \$\$\$alrael\$\$\$ 650 שאמורים להיות 651
- 2500 נושאים \$\$\$aBible 650 שאמורים להיות 630

מאגר הזהויות של הספרייה הלאומית

- נמצא ב- community zone של עלמא
- 2 מיליון + ערכים, רב-לשוני
- יש לעבור לפני מעבר ל"עלמא"
- לספריות עם מחשב עצמאי: אין עלות
- לספריות המאגד שבענן אקס-ליבריס: כרוך בתשלום לאקס-ליבריס

מה צריך לעשות לקראת עלמא

- ללמוד מהניסיון של החלוצים
- לאתר את הדברים הטעונים תיקון (חיוני/רצוי) ברשומות הביבליוגרפיות
- לתקן כמה שרק אפשר לפני המעבר
 - תיקונים גורפים
 - תיקונים פרטניים

תיקונים גורפים

- רוטינות של "אלף" או רוטינות מיוחדות
- ביצוע באמצעות
 - מתאמי אל"ף
 - אקס ליבריס
 - אלחנן [מחשבים עצמאיים]
 - אקס ליבריס + אלחנן [מחשבים בענן אקס ליבריס]

שיהיה בהצלחה