

RDA-Implementierung (Update 2) in den ALEPH Lokalsystemen

Update vom HBZ, Stand 08.12.2015

Voraussetzung: rda_lokal_20150807.pdf sowie rda_lokal_20150923u.pdf wurden implementiert

Nach der Implementierung util m 7 (Update Tables Package) in der Titel-Library durchführen.

ALEPH herunterfahren, util x 7 (Clean utf_files Directory), ALEPH starten

Bereitstellung des TAR-Archives rda_lokal_20151208u.tar.gz mit folgender Verzeichnisstruktur:

```
rda_20151208u/pc_tab/catalog  
rda_20151208u/pc_tab/catalog/html  
rda_20151208u/tab
```

TAR-Archiv auf das Testsystem dorthin kopieren, wo es entpackt werden soll, z.B. /home/aleph

```
TRI01>tar -xzvf rda_lokal_20151208u.tar.gz
```

Danach mit den Implementierungsschritten beginnen.

Bei Problemen, Rückfragen oder Anmerkungen: Harald Sauerwein, UB Trier, sauerwein@uni-trier.de oder 0651 201 4473

Tabellen für die **Katalogisierung** in der Titel-Library, z.B. tri01

Tabelle	Funktion	Anpassen/Übernehmen	Aufwand	UB
pc_tab/catalog/codes.ger	Editierbare Felder und Entsprechungen	kopieren, nicht lokal gepflegt Wir haben im Gegensatz zum HBZ das LKR-Feld in der F5 Liste aktiviert (Spalte 2 = Y).	-	J
pc_tab/catalog/tag_text.dat	Vordefinierte Textoptionen im Unterfeld, F8-Liste	kopieren, nicht lokal gepflegt	-	J
pc_tab/catalog/*.mrc	Templates (10 Dateien)	kopieren, wenn lokal genutzt	cp -p *.mrc \$data_pc_tab/catalog	J
pc_tab/catalog/*.xx.ger	Formularfeld-Vorlagen (2 Dateien)	kopieren, nicht lokal gepflegt	cp -p *.xx.ger \$data_pc_tab/catalog	J
pc_tab/catalog/html/*	Feldhilfen (41 Dateien)	kopieren, nicht lokal gepflegt	cp -p * \$data_pc_tab/catalog/html	J
tab/ tab_fix_mab_transl_recode	Konvertierung Codes zu Text	Kopieren, falls in tab_fix angeschlossen	-	J
tab/tab_fix_convvtb_exp	Programm zur Feldmanipulation beim Export	kopieren, falls in tab_fix genutzt bzw. dort anschließen	-	J
tab/tab_fix_catalog_hbz_2	Programm zur Feldmanipulation beim Export	kopieren, falls in tab_fix genutzt	-	J
tab/tab_fix_mab_rda tab/tab_fix_mab_rda_av tab/tab_fix_mab_rda_os	Programme zur Feldmanipulation	kopieren, falls in tab_fix genutzt	-	J
tab/tab_fix_mab	Programm zur MAB2 Feldmanipulation	Bei 089 fix_doc_mab_build_418 statt ..._089) anschließen.	-	J
tab/edit_lkr_text	Autom. Erstellte Felder bei verknüpften Sätzen	Hilfsprogramm zum Fest- stellen, ob eigene zusätzliche Link identifier angeschlossen sind. Ist dies der Fall, diese entsprechend in der bereit- gestellten Version ergänzen. Danach Datei umbenennen.	source edit_lkr_text_analyse.sh edit_lkr_text.rda, zusätzlich edit_lkr_text.rda.hbz siehe Aufwand edit_doc_999.ger (Abhängig vom Hash in Spalte 3, Pos. 5)	J

Wenn es eine Datei abc.rda zum Einpflegen gibt, existiert auch eine Originaldatei vom HBZ dazu: abc.hbz

Tabellen für die **Prüfungen** (Checks) in der Katalogisierung in der Titel-Library, z.B. tri01

Tabelle	Funktion	Anpassen/Übernehmen	Aufwand	UB
tab/check_doc_mandatory	Prüfung der nicht erlaubten Aktionen mit Auslösen eines Fehlers	anpassen, wenn lokal genutzt: Checks 6089 und 6455 auskommentieren; Die UB Trier hat zusätzlich 0141 auskommentiert, da sonst laufend die check_doc_tag_text bzgl. 078e ZDB-... ergänzt/aktualisiert werden müßte	gering;	J
tab/check_doc_doc	Prüfung zwischen Feldern des Datensatzes	kopieren, wenn lokal genutzt	sehr umfangreich, hoch, daher besser kopieren	J
tab/check_doc_tag_text	Prüfung vordefinierter Tags für Unterfelder (von pc_tab/catalog/tag_text)	kopieren, wenn lokal genutzt	umfangreich, besser kopieren	J
Noch in der Weiterentwicklungsphase:				
tab/check_doc	Programme für check_doc-Routinen	ändern	gering; check_doc.rda einpflegen	J
tab/check_doc_hbz	HBZ Perl-Programm in check_doc angeschlossen: RAK und RDA-Prüfungen	Perl-Pfad in 1. Zeile anpassen, danach kopieren, wenn lokal genutzt	cp -p check_doc_hbz \$aleph_exe	J
tab/info_zu_check_doc_hbz.txt	Dokumentation vom HBZ zum Perl-Programm für die durchgeführten Prüfungen			
tab/check_doc_hbz_tab	Steuerungstabelle für das Programm check_doc_hbz	kopieren, wenn das Programm check_doc_hbz in check_doc angeschlossen	cp -p check_doc_hbz_tab \$alephe_tab	J
	Die erste Version dieses Programms wurde umbenannt, daher ggfs. die veralteten Dateien löschen.	rm \$aleph_exe/check_doc_rda_hbz rm \$alephe_tab/check_doc_rda_hbz_tab		J

Tabellen für **Anzeigen / Display** in der Katalogisierung in der Titel-Library, z.B. tri01

Table	Funktion	Anpassen/Übernehmen	Aufwand	UB
tab/edit_doc_999.ger	Vollformat des Dokuments für Drucken / Speichern / Ansicht in GUI und WWW	einpflegen; Zuerst prüfen, ob in Spalte 2 generell 5-stellige Angaben vorliegen, wie in UB Trier. Ansonsten die .rda.hbz Version benutzen. Bsp. UBT: ## 331#1 Bsp. HBZ: ## 331#	gering, geänderte Bezeichnungen einpflegen edit_doc_999.ger.rda, zusätzlich edit_doc_999.ger.rda.hbz, da im HBZ keine zwingende Angabe von Indikator und vorliegendem Dokument/Überordnung notwend. (expand_doc_mab nicht angeschlossen an WORD und GUI-DOC-D ... in tab_expand)	J
tab/edit_field.ger	Felder für das Display in bibliographischen Informationen (in Verbindung mit edit_doc_999.ger, edit_paragraph.ger und www_tab_short.ger	einpflegen	mittel; geänderte und neue Felder einpflegen edit_field.ger.rda	J
tab/edit_paragraph.ger	Display bibliographischer Informationen	einpflegen	mittel, edit_paragraph.ger.rda ...	J
tab/tab_fix_rda_display_hbz	Z.B. Generierung von \$a (Text) aus \$b (Code), in tab_expand angeschlossen	kopieren (neue Version)	cp -p tab_fix_rda_display_hbz* \$data_tab	J
tab/tab_fix_rda_display_hbz2				
tab/tab_fix_rda_catenate_hbz	Auswertung des Datensatztyps	neu, in tab_expand angeschlossen	cp -p tab_fix_rda_catenate* \$data_tab	J
tab/tab_fix_datensatztyp_hbz	Für WWW-Anzeige	neu, in tab_expand angeschlossen	cp -p tab_fix_datensa* \$data_tab	J
tab/tab_mab_link	Liste der Kategorien mit Links von BIB zu BIB	Folgende Zeile hinzufügen: 649## 9	-	J
tab/pc_tab_sear.ger	Suchbegriffe in GUI Recherche	ändern	pc_tab_sear.ger.rda einpflegen	J
tab/pc_tab_short.ger	Kurzanzeige GUI Recherche	ändern	pc_tab_short.ger.rda einpflegen	J
tab/www_tab_short.ger	Kurzanzeige für WWW-OPAC	ändern	www_tab_short.ger.rda einpflegen	J
tab/tab_expand	Liste der expandierenden Programme	einpflegen	gering, tab_expand.rda einpflegen	J
tab/tab_expand_join	Erzeugen neuer virtueller Felder	einpflegen, falls verwendet	gering, tab_expand_join.rda ...	J
tab/tab_expand_join_simple	Erzeugen neuer virtueller Felder für Indexierung	einpflegen, falls verwendet	gering, tab_expand_join_simple.rda ...	J
tab/tab_sort	Felder für Sortierung in GUI und WWW	einpflegen	gering, tab_sort.rda einpflegen	J
tab/import/bezkennz	Nur für ALEPH20: Bezeichnungen zu Beziehungscodes	Aktualisierte Datei, kopieren	ALEPH20: Achtung: ins import-Verzeichnis!	N

Tabellen für die **Indexierung** in der Titel-Library, z.B. tri01

Tabelle	Funktion	Anpassen/Übernehmen	Aufwand	UB
tab/tab01.ger	Codes und Namen der ALEPH Felder	einpfelegen	gering, tab01.ger.rda	J
tab/tab11_acc	Zuweisung zu Feldern zu Browse-Indizes	earbeiten / ergänzen	gering, tab11_acc.rda einpflegen; zusätzlich tab11_acc.rda.hbz, siehe Aufwand edit_doc_999.ger	J
tab/tab11_word	Zuweisung zu Feldern zu Wort-Indizes	earbeiten / ergänzen	gering, tab11_word.rda sowie tab11_word.rda.hbz	J
tab/tab_fix_rda_cmc_hbz	Eingeschränkte Indexierung Datenträgertypen	neu, in tab_expand angeschlossen	cp -p tab_fix_rda_cmc_hbz \$data_tab	J
tab/tab_fix_rda_061_hbz	Eingeschränkte Indexierung Medientypen	neu, in tab_expand angeschlossen	cp -p tab_fix_rda_061_hbz \$data_tab	J
tab/tab_fix_rda_062_hbz	Eingeschränkte Indexierung Datenträgertypen	neu, in tab_expand angeschlossen	cp -p tab_fix_rda_061_hbz \$data_tab	J

Tabellen für den **Export / Z39.50 Server** in der Titel-Library, z.B. tri01

Tabelle	Funktion	Anpassen/Übernehmen	Aufwand	UB
tab/tab04	Konvertierung von Feldcodes zwischen verschiedenen Formaten (z.B. MAB, MARC21, USMARC)	Einpflegen, sofern MAB Daten exportiert werden bzw. 04-nn in tab_fix oder expand_doc_bib_tab_04_nn in tab_expand genutzt wird.	Mittel, tab04.rda	N
tab/tab_fix_mab2usm	Regeln für MAB nach USMARC/MARC21 Umsetzung	Anpassen, wenn Z39.50 Server USMARC/MARC21 Format anbietet oder aber in tab_fix verwendet wird; siehe dazu auch meine Doku z39.50_RDA.pdf	mittel, tab_fix_mab2usm.rda	J