

Alephino 5.0 - Datenkonvertierung

Aus: Swami Wiki

Datum: 6. Juni 2016

Inhalt

- 1 Allgemeines
 - 1.1 Steuerung des Datenaustausches
 - 1.2 Konvertierungstabellen
 - 1.2.1 Programme zur Konvertierung von Alephino-Datenfeldern
 - 1.3 Konvertierungsfunktionen im Katalogisierungsmodul

Allgemeines

Alephino bedient die unterschiedlichsten Datenformate für den Datenaustausch mit Fremdsystemen. (MAB2-ISO-Format, MAB2-Diskettenformat, MARC21-Format, MARC XML-Format und ALEPH-Sequential-Format)

Im Zusammenhang mit dem Datenaustausch sind folgende grundsätzliche Aspekte von Bedeutung:

- Der formale Aufbau des jeweiligen Austauschformates bzw. Regeln für Serialisierung und Deserialisierung
- Der Zeichensatz
- Inhaltliche Bearbeitung der Daten
- Beim Import: Regeln für das Mischen mit dem vorhandenen Datenbestand

Steuerung des Datenaustausches

Die zentrale Konfigurationsdatei `etc/alephino.cfg` enthält nachfolgend aufgeführte Parameter zur Steuerung von Ex- und Import-Funktionen. Diese repräsentieren Voreinstellungen für definierte Typen des Datenaustausches. Die Parameter findet man ebenso in Eingabemasken der Im- und Export-Schnittstelle des Web-Service-Moduls.

Type=	Formaler Typ des Dateiformates: MAB2 MAB2-Diskettenformat MABI MAB2-ISO-Format MARC MARC21-Format ALEPH ALEPH500 Sequential-Format ALEPHINO Alephino Format XMARC21 MARC XML-Format XMAB2 MAB2-Daten im MARC/XML Schema. Der formale Aufbau folgt hierbei MARC/XML, während Feldnamen (Attribute) der MAB-Spezifikation entsprechen. CSV CSV-Daten mit Separator Komma, Tabulator etc.
ConvIn=	Konvertierungstabelle für inhaltliche Bearbeitung der Eingangsdaten. Zur Bildung des resultierenden Dateinamens der die Konvertierung steuernden Tabelle wird der 3-stellige Name der aktuellen Alephino-Stammdatei angefügt, z.B. <code>../etc/mab_alephino.TIT</code>
ConvOut=	Konvertierungstabelle für inhaltliche Bearbeitung der Ausgangsdaten. Zur Bildung des resultierenden Dateinamens der die Konvertierung steuernden Tabelle wird der 3-stellige Name der aktuellen Alephino-Stammdatei angefügt, z.B. <code>../etc/alephino_mab.TIT</code>
TransIn=	Translate-Tabelle zur Zeichensatzwandlung der Eingangsdaten. Hier ist eine durch TRANSL definierte symbolische Translate-Tabelle anzugeben, z.B. dostoext (siehe <code>etc/mabtransl.int</code>)
TransOut=	Translate-Tabelle zur Zeichensatzwandlung der Ausgangsdaten. Hier ist eine durch TRANSL definierte symbolische Translate-Tabelle anzugeben, z.B. exttodos (siehe <code>etc/mabtransl.int</code>)
Generic=Y/N	Die Aufbereitung eines Datensatzes zum Export wird standardmäßig durch dessen Definition, die sog. „Interne Generierung“ gesteuert, welche die Struktur jeder Satzart, die Felder (Tags), deren Wiederholbarkeit, ggfs. Indikatoren und Unterfelder beschreibt. Beim Export in einem fremden bibliographischen Schema, beispielsweise dann, wenn MAB2-Titeldaten als MARC21 oder MARCXML ausgegeben werden sollen, ist diese Methode der Ausgabe-Kontrolle nicht anwendbar, stattdessen wird eine generische Methode verwendet.
ScriptIn=	Für Import – Bearbeitung mit Alephino-Skript. Als Parameter ist der Name eines in der Generierung mit Label <code>SCRIPT=</code> definierten Skripts anzugeben. Die Skript-Verarbeitung findet im Anschluß an die mittels Konvertierungs-Tabelle <code>ConvIn=</code> definierte Datenumsetzung statt.
ScriptOut=	Für Export – Bearbeitung mit Alephino-Skript. (s.o.) Die Skript-Verarbeitung findet im Anschluß an die mittels Konvertierungs-Tabelle <code>ConvOut=</code> definierte

Datenumsetzung statt.

PSIIn= Für Import – Bearbeitung mit PSI-Skript. Als Parameter ist der *Dateiname* eines PSI-Skripts anzugeben. Die Skript-Verarbeitung findet anschließend an die mit *ConvIn=* und/oder *ScriptIn=* definierte Datenumsetzung statt.

PSIOut= Für Export – Bearbeitung mit PSI-Skript. Als Parameter ist der *Dateiname* eines PSI-Skripts anzugeben. Die Skript-Verarbeitung findet anschließend an die mit *ConvOut=* und/oder *ScriptOut=* definierte Datenumsetzung statt.

XSLT= Beim Import einer XML-Datei kann ein XSL-Stylesheet angegeben werden, welches deren Vorverarbeitung bzw. Konvertierung in ein MARC/XML-Format realisiert. Das Stylesheet wird im Verzeichnis **etc/xslt** erwartet; dessen Dateiname ist ohne vorangestellte Pfadangabe und ohne Endung ".xsl" anzugeben.

Konvertierungstabellen

Für die Beschreibung der inhaltlichen Umwandlung von Daten zum Austausch mit Fremdsystemen findet das folgende Datenformat Anwendung:

- Jede Zeile beschreibt die Behandlung/Umsetzung eines Datenfeldes.
- Ein Sternchen * am Zeilenanfang kennzeichnet die betreffende Zeile als Kommentar.
- **DEFAULT** am Zeilenanfang definiert die Umsetzungsvorschrift für ein Quellfeld ohne spezifischen Eintrag. Fehlt die nachfolgende Angabe einer Routine, werden Felder ohne Eintrag standardmäßig unterdrückt. Fehlt eine DEFAULT-Zeile, werden Felder ohne Eintrag einschliesslich aller vorhandenen Wiederholungen in die Ausgabe übernommen.
- Eine Eintragszeile kann aus 4 Spalten bestehen, die durch **Tabulatorzeichen** voneinander getrennt sein müssen:

Source	Quell-Feld in qualifizierter Alephino-Notation (wobei Unterfeld, Wiederholfaktor und Indikatoren angegeben werden können). Bei CSV-Format: Laufende Nummer der Spalte, beginnend bei Eins.
Target	Ziel-Feld in qualifizierter Alephino-Notation (wobei Unterfeld, Wiederholfaktor und Indikatoren angegeben werden können). Bei CSV-Format: Laufende Nummer der Spalte, beginnend bei Eins.
Programm (optional, max. 29 Stellen)	Name der Konvertierungsroutine für die Aufbereitung des Feldes, soweit keine einfaches Kopieren gewünscht ist.
Parameter (optional, max. 19 Stellen)	Angaben zur Steuerung der spezifischen Konvertierungsroutine. Falls Leerzeichen enthalten sein sollen, muss Parameter in Gänsefüßchen eingeschlossen sein.

Programme zur Konvertierung von Alephino-Datenfeldern

Name	Funktion	Parameter
cnv_norm	Kopieren einschliesslich aller Wiederholungen. Diese Funktion wird verwendet, wenn die Tabelle keinen DEFAULT-Eintrag besitzt.	
cnv_copy	Kopieren eines spezifischen Feldes in die Ausgabe	
cnv_increm	Ausgabefeld-Nummer schrittweise erhöhen, ausgehend vom angegebenen Zielfeld.	n = Schrittweite
cnv_update	Feld einfügen (wenn nicht vorhanden), sonst überschreiben.	
cnv_cat	Feld an Ausgabefeld anfügen.	Trenn-Zeichenfolge, wenn Ausgabefeld bereits gefüllt.
cnv_delete	Feld löschen (nicht in Ausgabe übernehmen).	
cnv_prefix	Feld mit vorgesetzter Textkonstante kopieren.	Prefix
cnv_suffix	Feld mit nachgestellter Textkonstante kopieren.	
cnv_all_subfields	Alle Quell-Subfelder in deren Reihenfolge lt. Generierung mit / verkettet in Zielfeld schreiben.	
cnv_arrange_subfd	Alle Quell-Subfelder in der als Parameter angegebenen Reihenfolge mit der als Parameter angegebenen Trenn-Zeichenkette verkettet in Zielfeld schreiben.	Folge der Subfelder. Optional kann dahinter eine in geklammerte Trenn-Zeichenkette angegeben werden.
cnv_marc006_mab	MARC21-Kontrollfeld 006 in MAB-Kontrollfelder 050, 051, 052 umsetzen.	
cnv_marc007_mab	MARC21-Kontrollfeld 007 in MAB-Kontrollfelder 050, 057 umsetzen.	
cnv_marc008_mab	MARC21-Kontrollfeld 008 in MAB-Felder 425 und Kontrollfelder 050, 051, 037 umsetzen.	
cnv_marc440_ali	Konvertieren MARC21 Serie in nächstes freies GT-Feld in Alephino.	
cnv_mab072_ali	MAB-Exemplarstatus in Alephino-Sonder-Exemplarstatus "ls", "pr", "bs", "sa" umsetzen.	

cnv_mab100_ali	Zum Umsetzen der MAB2-Autoren-Felder 100ff in Subfelder \$a und \$b. Der Bereich in eckigen Klammern wird ggfs. in Subfeld \$b konvertiert. Bei Angabe eines Parameters: Enthält das um 2 Nummern höhere Feld einen 8- oder 9-stelligen Wert, wird dieser als Verbund-Identnummer interpretiert. Die Zeichenkette des Parameters wird dieser Verbund-Identnummer vorangestellt und das Ergebnis anstelle des Quell-Feldes in das Zielfeld geschrieben.	Prefix zur Herstellung einer Verknüpfung beim Import, z.B. "? VID="
cnv_swb200_ali	Zum Unsetzen SWB-Körperschafts-Felder 200ff in Subfeld \$a. Bei Angabe eines Parameters: Enthält das um 2 Nummern höhere Feld einen 8- oder 9-stelligen Wert, wird dieser als Verbund-Identnummer interpretiert. Die Zeichenkette des Parameters wird dieser Verbund-Identnummer vorangestellt und das Ergebnis anstelle des Quell-Feldes in das Zielfeld geschrieben.	Prefix zur Herstellung einer Verknüpfung beim Import, z.B. "? VID="
cnv_mab451_ali	Zum Umsetzen der MAB-Felder 451ff (Serientitel) in Alephino GT(n)\$a. Die ggfs. vorhandene, mit ; abgetrennte Bandangabe wird abgeschnitten.	
cnv_mab502_ali	Zum Umsetzen der MAB-Felder 502ff (Titel Zusätze) nach Alephino. Ist im Feld ein : (Doppelpunkt) vorhanden, wird der davorliegende Inhalt in Subfeld \$p des Zielfeldes geschrieben.	
cnv_mab526_ali	Zum Umsetzen der MAB-Felder 526ff (Paralleltitel, Titelkonordanzen ...) in Alephino. Hat das Quellfeld den Indikator x, y oder z, wird ein ggfs. vorhandener 20-stelliger Vorspann (mit einer Verbund-Identnummer) oder ein einleitendes ausgelassen. Enthält das Feld einen : (Doppelpunkt), wird der davorliegende Inhalt in Subfeld \$p des Zielfeldes geschrieben, der Teil dahinter in Subfeld \$a. Ist kein : vorhanden, wird der gesamte Inhalt in Subfeld \$a geschrieben.	
cnv_mab540_ali	Zum Umsetzen der MAB-Felder 540ff (ISBN, ISSN, ISMN) nach Alephino. Der Vorspann mit dem Kennzeichen der Standard-Nummer wird übersprungen. Der folgende Teil bis zu ersten Leerzeichen wird ins Zielfeld, der Rest in	

	Subfeld \$b des Zielfeldes geschrieben. Hat das Quellfeld den Indikator z, wird alles in Subfeld \$b des Zielfeldes umgesetzt.	
cnv_mab700_ali	Zum Umsetzen der MAB-Felder 700 (Notationen) in Alephino. Ein ggfs. vorhandener 20-stelliger Vorspann (mit einer Verbund-Identnummer) oder ein einleitendes wird ausgelassen.	
cnv_swb700_ali	Zum Umsetzen der SWB-Felder 700 (Notationen) in Alephino. Der Feldinhalt wird als Verbund-Identnummer interpretiert und mit dem Prefix "?VID=" und dem Suffix lt. Parameter in das Zielfeld geschrieben. Ein Quellfeld mit einer Länge < 20 wird ignoriert.	Nachspann "L" oder "R" zur Verknüpfung via Verbund-Identnummer.
cnv_swb710_ali	Zum Umsetzen des SWB-Feldes 710 (Schlagworte) in Alephino. Zielfeld ist das nächstfolgende freie "S01 ... S20"-Feld in Alephino.	
cnv_mab800_ali	Zum Umsetzen der MAB-Felder 800ff (Personen NE) in Alephino. Wie mab100_ali, jedoch wird ein ggfs. vorhandener 20-stelliger Vorspann (mit einer Verbund-Identnummer) oder ein einleitendes ausgelassen.	
cnv_mab902_ali	Zum Umsetzen der MAB-Felder 902ff (Schlagwortketten) in Alephino. Sind die ersten 2 Zeichen des Quellfeldes keine Leerzeichen, werden diese in Subfeld \$1 des Zielfeldes geschrieben. Nachfolgend wird ein ggfs. vorhandener 20-stelliger Vorspann (mit einer Verbund-Identnummer) oder ein einleitendes ausgelassen.	
cnv_swb902_ali	Zum Umsetzen des SWB-Feldes 902 (Regionale Schlagwörter) in Alephino. Sind die ersten 2 Zeichen des Quellfeldes keine Leerzeichen, werden diese in Subfeld 1 des Zielfeldes geschrieben. Zielfeld ist das nächstfolgende freie "S01 ... S20"-Feld in Alephino. Der (nachfolgende) Feldinhalt wird als Verbund-Identnummer interpretiert und mit dem Prefix "?VID=" und dem Suffix lt. Parameter in das Zielfeld geschrieben. Ein Quellfeld mit einer Länge < 20 wird ignoriert.	Nachspann "L" oder "R" zur Verknüpfung via Verbund-Identnummer.
cnv_mabVID_ali	Zum Umsetzen einer MAB Verbund-	

	<p>Identnummer in Alephino. Das letzte Zeichen des HDR-Feldes im Quellsatz wird ausgewertet: Ist es ein h, o, u oder l, wird der Zielfeld-Indikator auf f (alternativ auf einen per INDIC=x als Parameter angegebenen Wert) gesetzt.</p>	
cnv_hbzcjk_ali	<p>Zum Umsetzen originalsprachlicher Angaben in den HBZ-Feldern A[nn]...G[nn] in Alephino MAB.</p> <p>Feldname -> 671\$0 Subfeld a -> 671\$a Subfeld 4 -> 671\$c Subfeld 6 -> 671\$i</p>	
cnv_mabltnVID_ali	<p>Zum Umsetzen einer MAB Verbund-Identnummer für ein Exemplar in Alephino. Das letzte Zeichen des HDR-Feldes im Quellsatz wird ausgewertet: Ist es ein e, wird der Zielfeld-Indikator auf f gesetzt und das Feld mit dem Prefix M versehen. Anderenfalls wird das Feld mit dem Prefix L versehen.</p>	
cnv_ali100_mab	<p>Zum Umsetzen der Alephino-Felder 100ff in MAB (Autoren im Titelsatz). Subfeld \$a wird mit dem in NSZ eingeschlossenen Subfeld \$b verkettet in das Zielfeld geschrieben.</p>	
cnv_ali502_mab	<p>Zum Umsetzen der Alephino-Felder 502ff in MAB (Diverse Titelnusätze). Subfeld \$p wird, wenn vorhanden gefolgt von einem : (Doppelpunkt), verkettet mit Subfeld \$a in das Zielfeld geschrieben.</p>	
cnv_ali526_mab	<p>Zum Umsetzen der Alephino-Felder 526ff in MAB (Titelkonkordanzen / Bezugswerke). Wie cnv_ali502_mab, die Ausgabe wird jedoch von einem eingeleitet, wenn das Feld den Indikator x, y oder z hat.</p>	
cnv_ali540_mab	<p>Zum Umsetzen der Alephino-Felder 540ff in MAB (Standard-Nummern). Hat das Feld den Indikator Leerzeichen, a oder b, wird entsprechend der letzten Ziffer der Feldnummer jeweils das Kennzeichen ISBN, ISMN, ISRC, ISSN vorangestellt. Die Inhalte der Subfelder \$a und \$b werden, mit einem Leerzeichen getrennt, aneinandergefügt.</p>	

cnv_ali902_mab	Zum Umsetzen der Alephino-Felder 902ff in MAB (RSWK-Schlagwortketten). Ist ein Subfeld \$1 vorhanden, wird dessen Inhalt mit einer Länge von 21 Zeichen, anderenfalls 2 Leerzeichen vorangestellt. Es folgt ein Trennzeichen und schliesslich der Inhalt des Subfeldes \$a.	
cnv_aliGT_mab	Zum Umsetzen der Alephino-Gesamttitel-Felder in MAB (451, 461, 471, 481, 491). Subfeld \$a und Subfeld \$b werden, mit in Leerzeichen eingeschlossenem Semikolon getrennt, in das Zielfeld geschrieben. Subfeld \$L wird in das Feld mit der jeweils um 2 erhöhten Zielfeld-Nummer geschrieben. Subfeld \$b wird in das Feld mit der jeweils um 4 erhöhten Zielfeld-Nummer geschrieben. Subfeld \$s wird in das Feld mit der jeweils um 5 erhöhten Zielfeld-Nummer geschrieben.	
cnv_aliGTU_mab	Zum Umsetzen der Alephino-GTU-Felder in jeweils nächstes freies MAB-Feld 451, 461, 471ff.	
cnv_cond_tag	Bedingte Umsetzung - wird nur dann ausgeführt, wenn das als Parameter angegebene Quell-Feld vorhanden ist.	
cnv_cond_notag	Bedingte Umsetzung - wird nur dann ausgeführt, wenn das als Parameter angegebene Quell-Feld nicht vorhanden ist.	
cnv_tabkey	Umsetzung des Feldinhaltes mittels Tabelle.	Name einer Tabelle laut Generierung.
cnv_substr	Umsetzung eines Teilstrings	Beginn,Länge
cnv_aleph902_ali	Umsetzen Felder 902ff (Schlagwort(-kette)) aus Aleph/MAB Titelsatz in Alephino. Unterfelder des Aleph-Quellfeldes werden Indikatoren des Zielfeldes (Unterfeld a zu Indikator Blank). Spezialfall: Aleph-Unterfeld 9 wird zu Verknüpfung mit Präfix "?VID="	
cnv_gndlink	Feld mit vorgesetzter Textkonstante kopieren. Wird für Verknüpfungsaufbau zur GND verwendet. Da in GND-Identnummern Rundklammern vorkommen, muss der Feldinhalt in Gänsefüßchen eingeschlossen werden.	?VID=

cnv_gnd100_ali	Umsetzen Felder 100ff und 800ff (Autoren) aus Aleph/GND Titelsatz in Alephino/MAB mit Komposition der MAB-Ansetzungsform. Wird dann verwendet, wenn Normdaten nicht per Verbund-Identnummer aus dem Verbundkatalog (GND) übernommen, sondern aus der Titelaufnahme heraus lokal generiert werden sollen.	
cnv_gnd200_ali	Umsetzen Felder 200ff und 802ff (Körperschaften) aus Aleph/GND Titelsatz in Alephino/MAB mit Komposition der MAB-Ansetzungsform. Wird dann verwendet, wenn Normdaten nicht per Verbund-Identnummer aus dem Verbundkatalog (GND) übernommen, sondern aus der Titelaufnahme heraus lokal generiert werden sollen.	
cnv_gnd902_ali	Umsetzen Felder 902ff (Schlagwort(-kette)) aus Aleph/GND Titelsatz in Alephino/MAB mit Komposition der MAB-Ansetzungsform. Wird dann verwendet, wenn Normdaten nicht per Verbund-Identnummer aus dem Verbundkatalog (GND) übernommen, sondern aus der Titelaufnahme heraus lokal generiert werden sollen. Ist als Indikator des Zielfeldes ein Fragezeichen ? angegeben, werden die Unterfelder des GND-Quellfeldes zu Indikatoren des Zielfeldes (Unterfeld a zu Indikator Blank).	
cnv_gndswt_ali	Umsetzen Felder 110 und 150 aus Aleph/GND Datensatz in Alephino/MAB Schlagworte. Das erste als Parameter angegebene Unterfeld wird in 800, das Zweite in 801...805 konvertiert. Zusätze in Quell-Unterfeldern „h“ werden in Spitzklammern dem jeweiligen Zielfeld angefügt.	Sub-Felder, die für Umsetzung in Hauptschlagwort und Unterschlagworte berücksichtigt werden, z.B.: „kb“ „sx“
cnv_mab025marc	Umsetzung Überregionale Identnummer aus MAB2 nach MARC	Textkonstante, die zusätzlich in Subfeld 2 des Zielfeldes geschrieben wird.
cnv_mab030marc	Umsetzung MAB-Kontrollfeld 030 nach MARC 040\$e	
cnv_mab050marc	Belegen MARC-Kontrollfeld 008 aufgrund	

	MAB-Feldern 037, 050, 051, 052, 057, 425	
cnv_edit	Feld umsetzen mit Editierung.	<u>Varianten:</u> a) FORMAT = Displayformat b) FILE FORMAT = Formatierung verknüpfter Satz der Satzart FILE, Quellfeld muß dessen IDN enthalten c) FILE :TAG = Aufbereitung Feld aus verknüpftem Satz, Quellfeld muß dessen IDN enthalten.
cnv_mabGT_marc	In Alephino-Feldern GT(n) abgebildete MAB Titel-Verknüpfungen nach MARC 800, 810, 830 und 490 umsetzen. Dabei werden Verfasser-, Urheberwerke und die Bandzählung berücksichtigt. Quellfelder müssen die IDN des verknüpften Satzes enthalten.	
cnv_mabQUE_marc	In Alephino-Feld QUE abgebildete MAB Titel-Verknüpfung nach MARC 773 und 245 umsetzen. Das Quellfeld muss die IDN des verknüpften Satzes enthalten.	
cnv_mabLDR_marc	MARC-Header erzeugen. Die Positionen 7 - „Bibliographic level“ und 19 - „Multipart resource record level“ werden abhängig von der Position des Satzes in der Titel-Hierarchie belegt.	
cnv_mabTIT_marc	MARC Feld 245 mit 1. Indikator 0 (Haupteintrag) oder 1 erzeugen, abhängig von Position 11 des MAB-Kontrollfeldes 030.	MARC-Interpunktions-Zeichenkette
cnv_punct_marc	Ergänzen MARC-Interpunktion. Das vor dem aktuellen angeordnete Ziel-Subfeld wird mit der als Parameter angegebenen Zeichnkette abgeschlossen.	MARC-Interpunktions-Zeichenkette
cnv_shift_auth	Nebeneintragen für Personen und Körperschaften in MARC Added Entries (Felder 700\$a, 710\$a) umsetzen. Neuberechnung der Wiederholfaktoren der	Zielfelder für Haupteintragen (100\$a, 110\$a)

vorgenannten Zielfelder, falls 1. Person bzw. Körperschaft Haupteintrag ist und folglich nach 100 bzw. 110 anstelle 700 bzw. 710 geht.
--

Konvertierungsfunktionen im Katalogisierungsmodul

Im Unterschied zu Aleph nutzt Alephino ausschließlich die Methode **REMOTE**. Alle Datenkonvertierungen werden vom Server ausgeführt; es existieren keinerlei im Client "hart" verdrahtete Konvertierungsverfahren. Zur Zeit sind folgende Datenkonvertierungen im Katalogisierungs-Modul verfügbar:

catalog/tab/catalog.ini

[ConvertFile]

```
Convert1=L,MAB Titel (MAB-ISO Latin-1),REMOTE,MABTITISOMAB
Convert2=L,MAB Normdaten (MAB-ISO Latin-1),REMOTE,MABNRMISOMAB
Convert3=L,MAB Titel (XML UTF-8),REMOTE,MABTITXMLUTF
Convert4=L,MAB Normdaten (XML UTF-8),REMOTE,MABNRMXMLUTF
Convert5=L,MAB Titel (MAB-Disk PC850),REMOTE,MABTITDISDOS
Convert6=L,MAB Titel (MAB-Disk Latin-1),REMOTE,MABTITDISISO
Convert7=L,MAB Normdaten (MAB-Disk PC850),REMOTE,MABNRMDISDOS
Convert8=L,MAB Normdaten (MAB-Disk Latin-1),REMOTE,MABNRMDISISO
Convert9=L,MARC Titel (MARC-ISO MARC8),REMOTE,MRCTITISOMRC
Convert10=L,MARC Titel (XML UTF-8),REMOTE,MRCTITXMLUTF
Convert11=L,SWB Titel,REMOTE,SWBTITISOMAB
Convert12=L,SWB Normdaten,REMOTE,SWBNRMISOMAB
Convert13=L,SWB Regional (Schlagworte&Notationen),REMOTE,SWBREGISOMAB
Convert14=L,SWB Exemplare,REMOTE,SWBMEXISOMAB
Convert15=L,SWB Lokaldaten,REMOTE,SWBLOKISOMAB
```

Die hervorgehobenen Kürzel jeweils am Ende einer Eintragszeile verweisen auf die auf dem Server in **etc/catconv.cfg** definierten Konvertierungsverfahren:

```
*-----
* MAB Daten (ISO-Format, Charset MAB2)
*-----
* MAB Titeldaten (Format ISO, Charset MAB2)
MABTITISOMAB,TYPE=MABI,TAB=../etc/mab_alephino,TRANS=MABTOEXT,HEAD=331
* MAB Normdaten (Format ISO, Charset MAB2)
MABNRMISOMAB,TYPE=MABI,TAB=../etc/mab_alephino,TRANS=MABTOEXT,HEAD=800
*-----
* MAB (XML-Format, Charset UTF-8)
*-----
* MAB Titeldaten
MABTITXMLUTF,TYPE=XMARC21,HEAD=331
* MAB Normdaten
MABNRMXMLUTF,TYPE=XMARC21,HEAD=800
```

```

*-----
* MAB (Disketten-Format)
*-----
* MAB Titeldaten (Diskette, Charset PC850)
MABTITDISDOS,TYPE=MAB2,TAB=../etc/mab_alephino,TRANS=DOSTOEXT,HEAD=331
* MAB Titeldaten (Diskette, Charset Latin-1)
MABTITDISISO,TYPE=MAB2,TAB=../etc/mab_alephino,TRANS=ISOTOEXT,HEAD=331
* MAB Normdaten (Diskette, Charset PC850)
MABNRMDISDOS,TYPE=MAB2,TAB=../etc/mab_alephino,TRANS=DOSTOEXT,HEAD=800
* MAB Normdaten (Diskette, Charset Latin-1)
MABNRMDISISO,TYPE=MAB2,TAB=../etc/mab_alephino,TRANS=ISOTOEXT,HEAD=800
*-----
* SWB (ISO-Format, Charset MAB2)
*-----
* SWB Titel
SWBTITISOMAB,TYPE=MABI,TAB=../etc/swb_alephino,TRANS=MABTOEXT,HEAD=331
* SWB Normdaten
SWBNRMISOMAB,TYPE=MABI,TAB=../etc/swb_alephino,TRANS=MABTOEXT,HEAD=800$a
* SWB Regionale Schlagworte und Notationen
SWBREGISOMAB,TYPE=MABI,TAB=../etc/reg_alephino,TRANS=MABTOEXT,HEAD=800
* SWB Exemplardaten
SWBMEXISOMAB,TYPE=MABI,TAB=../etc/swb_alephmex,TRANS=MABTOEXT,HEAD=BIB$a
* SWB Lokaldaten
SWBLOKISOMAB,TYPE=MABI,TAB=../etc/swb_alephlok,TRANS=MABTOEXT,HEAD=BIB$a
*-----
* MARC21
*-----
* MARC21 Titeldaten (Charset MARC-8)
MRCTITISOMRC,TYPE=MARC21,TAB=../etc/marc_alephino,TRANS=MARCTOEXT,HEAD=331
* MARC/XML Titeldaten (Charset UTF-8)
MRCTITXMLUTF,TYPE=XMARC21,TAB=../etc/marc_alephino,HEAD=331,XSLT=marcxml

```

Hierbei entsprechen TYPE, TAB, TRANS und XSLT den in Abschnitt 1.1 beschriebenen Parametern für Type, ConvlIn, TranslIn und XSLT, HEAD bezeichnet jenes Feld, das in der Kurzliste (Vorschau auf konvertierte Sätze) erscheinen soll.