

Metadatenprovenienz in Feld ASEQ/MAB 950

Stand: 15.06.2023 / Michael Franke-Maier

Inhalt

1. Feldbeschreibung	1
1.1 Beispiel 1.....	1
1.2 Beispiel 2.....	1
2. Bedeutung der Inhalte in \$P.....	2
2.1 Beispiel	2
2.2 Beispiel: Ansicht in Aleph	2
3. Arbeiten mit ASEQ/MAB 950	3
4. Löschung von \$P in ASEQ/MAB 950.....	3

1. Feldbeschreibung

Das Feld ASEQ/MAB 950 beinhaltet automatisch von der DNB erzeugte GND-konforme Schlagwörter der Inhaltserschließung. Das Feld wird ca. seit Anfang August 2019 befüllt.¹

Die Kennungen der Schlagwortkategorien erfolgen dabei analog zu den Kennungen in den Feldern 902, 907 ff. über die Codierung der Unterfelder, im nachstehenden Beispiel \$p für Person und \$s für Sachbegriff.

Zusätzlich zu den automatisiert erzeugten Schlagwörtern werden Angaben zur Metadatenprovenienz bzw. zum Generierungsprozess in Unterfeld \$P erfasst. Diese können wichtige Informationen enthalten, die Auskunft über Herkunft und Qualität der Daten geben. Weiterhin können sie als Informationen für (Aus)Steuerungsprozesse in Suchumgebungen genutzt werden.

1.1 Beispiel 1

```
950 — p Bräker, Ulrich
      d d1735-1798
      c (DE-588)118514210
      p P0@@aaepqnd@@c0,13091@@d20220125@@qDE-101@@uhttps://d-nb.info/provenance/plan#aepqnd
950 — p Don Quijote
      c Fiktive Gestalt
      c (DE-588)118680315
      p P0@@aaepqnd@@c0,03717@@d20220125@@qDE-101@@uhttps://d-nb.info/provenance/plan#aepqnd
950 — s Ehe
      c (DE-588)4013630-9
      p 0@@aaepqnd@@c0,08513@@d20220125@@qDE-101@@uhttps://d-nb.info/provenance/plan#aepqnd
950 — s Avantgarde
      c (DE-588)4133965-4
      p 0@@aaepqnd@@c0,05483@@d20220125@@qDE-101@@uhttps://d-nb.info/provenance/plan#aepqnd
```

1.2 Beispiel 2

```
950 — s Duftpflanzen
      c (DE-588)4205897-1
      p 1@@amaschinell aus Konkordanz gebildet@@c1@@d20190525@@qDE-101
```

¹ Vgl. dazu auch die BVB-Infomail vom 08.10.2019

Bei dieser Angabe zur Metadatenprovenienz in \$P handelt es sich laut Aussage der DNB um einen Prozess der Verbalisierung von DDC-Notationen.

2. Bedeutung der Inhalte in \$P

Die Angaben zur Metadatenprovenienz werden ursprünglich im MARC-21-Feld 883² geliefert. In ASEQ/MAB gibt es zum MARC-21-Feld 883 keine Entsprechung. Die Angaben zur Metadatenprovenienz werden insofern in ASEQ/MAB 950 im Unterfeld \$P geführt. Die Unterfeldstruktur des MARC-21-Feldes wird anhand eines doppelten at-Zeichens (@@) nachgebildet.

Es können folgende Angaben erfasst werden:

@@a	->	MARC 883	\$a - Generierung-Prozess (NW)
@@c	->	MARC 883	\$c - Grad der Vertrauenswürdigkeit (NW)
@@d	->	MARC 883	\$d - Datum der Generierung (NW)
@@q	->	MARC 883	\$q - Agentur, verantwortlich für die maschinelle Generierung (NW)
@@x	->	MARC 883	\$x - Enddatum der Gültigkeit (NW)
@@u	->	MARC 883	\$u - URN (NW)
@@w	->	MARC 883	\$w - ID der bibliographischen Aufnahme der Quelle (W)
@@0	->	MARC 883	\$0 - ID des Normdateneintrags (W)
@@1	->	MARC 883	\$1 - URI (W)

2.1 Beispiel

```
950    $sAvantgarde
      $9 (DE-588)4133965-4
      $P0
        @@aaepgnd
        @@c0,05483
        @@d20220125
        @@qDE-101
        @@uhttps://d-nb.info/provenance/plan#aepgnd
```

[Anmerkung: Die Angaben in \$P stehen in ASEQ/MAB in einer Zeile, siehe folgenden Screenshot]

2.2 Beispiel: Ansicht in Aleph

```
950  —   Avantgarde
      (DE-588)4133965-4
      0@@aaepgnd@@c0,05483@@d20220125@@qDE-101@@uhttps://d-nb.info/provenance/plan#aepgnd
```

Das Kürzel des Generierungsprozess aepgnd des Sachbegriffs Avantgarde bedeutet demnach: Maschinelle Vergabe von Schlagwörtern der Gemeinsamen Normdatei (GND) aus einem Wörterbuch der Averbis Extraction Platform der Deutschen Nationalbibliothek (AEP-DNB).³

Andere Kürzel sind denkbar, da die DNB unterschiedliche Verfahren einsetzt. Darüber hinaus sind auch innerhalb des Verbundes automatische Verfahren in Planung. Das Dokument wird entsprechend aktualisiert.

² <https://www.loc.gov/marc/bibliographic/bd883.html>

³ <https://d-nb.info/provenance/plan#aepgnd>

3. Arbeiten mit ASEQ/MAB 950

Zur Unterstützung der intellektuellen Inhaltsschließung und zur leichteren programmtechnischen Bearbeitung der Schlagwörter in ASEQ/MAB 950 wurde von der Verbundzentrale eine automatische Bereinigung des Feldes beim Abspeichern implementiert.

Wenn bei der intellektuellen Beschlagwortung eines Titels die maschinell erstellten Schlagwörter nach einer Plausibilitäts- und Qualitätsprüfung als gut befunden wurden, können sie sehr einfach durch das Überschreiben und Ändern der Feldziffern z.B. nach 902 bearbeitet werden.

Beim Abspeichern bleiben nur das GND-Schlagwort, weitere notwendige Unterfelder und die GND-ID stehen, das Unterfeld \$P wird automatisch gelöscht. Zusätzlich können wie bisher weitere Schlagwörter in den ASEQ-Feldern 902ff erfasst und mit der GND wie gewohnt verknüpft werden.

Die restlichen nicht benötigten und daher nicht umgewandelten ASEQ/MAB-Felder 950 werden (generell bei Vorhandensein von einem ASEQ/MAB-Feld 902ff) ebenfalls beim Abspeichern gelöscht.

4. Löschung von \$P in ASEQ/MAB 950

Eine intellektuelle Löschung von \$P in ASEQ/MAB 950 ohne intellektuelle Beschlagwortung und Überführung der Schlagwörter nach 902, 907ff ist nicht vorgesehen.