

Anpassungen im Lokalsystem in Zusammenhang mit der GND-Umstellung - in Sisis-SunRise-Version V4.1pl1

1. Allgemeines

Nach der Umstellung auf die Gemeinsame Normdatei (GND) werden die Normdaten vom Aleph-Z-Server im Marc21GND-Format geliefert. Der Z-Server BVB18 (im HBZ-Verbund HBZ18) stellt die GND-Daten im Zeichensatz Unicode UTF8 zur Verfügung.

In der FGM SIKOM V4.1pl1 Abschnitt 6.1.1. sind die erforderlichen Arbeitsschritte für die Einbindung des GND-Targets in SIKOM beschrieben.

Hier die Zusammenfassung der einzelnen Arbeitsschritte aus der FGM SIKOM V4.1pl1, Abschnitt 6.1.1.:

"... Zur Einbindung des GND-Targets ist es notwendig,

- SIKOM (Verbundschnittstelle) und SIKOM-SDI (Schnelle Übernahme) zu beenden,
- die benötigten neuen Konvertertabellen zu laden,
- den Zeichensatz der Konverter korrekt einzustellen,
- die Trenner in der Feldstrukturtable der Normdaten anzupassen,
- neue Origin-Server für das GND-Target zu konfigurieren,
- Benutzer für die neuen Origin-Server zulassen,
- die Verbund-Targetparameter in der SunRise-Administration neu zu belegen und
- die Server (CATServer, Z39Origin) und die Sikom-Schnittstelle neu zu starten. ..."

2. Laden der Konvertertabellen für das GND-Target

Voraussetzung für die Einbindung des GND-Target in SIKOM ist das Laden der neuen Konvertierungsformate Marc21GndToPER (Personennormdaten), Marc21GndToKOE (Körperschaftennormdaten) und Marc21GndToSWD (Schlagwortnormdaten). In SIADMIN - Katalog - Konvertertabellen - Konvertertabellen wird dann als Zeichensatz Unicode aus der Listbox ausgewählt (Hardcopies siehe FGM SIKOM V4.1pl1, Abschnitt 6.1.1.2).

Das Laden der neuen Konvertertabellen kann schon vor der GND-Umstellung erfolgen.

3. Anpassung der Normdaten-Feldstrukturtabellen

Auch die Normdaten-Feldstrukturtabellen (setnr 2, 3 und 4) müssen angepasst werden. In SISIS-SunRise-Version V4.1pl1 werden die neuen Normdatenfelder bereits beim Datenbank-Update geladen (s. FGM SIKOM V4.1pl1 Abschnitt 6.1.1).

Nach dem Laden der neuen Normdatenfelder müssen bei SISIS-Kategorie 010 (FSN_Ansetz) der FSTAB, setnr 2, 3 und 4 die Trennzeichen geprüft werden. Es dürfen bei Kategorie 10 keine runden Klammern () als Trenner eingetragen sein. Hardcopies siehe FGM SIKOM V4.1pl1, Abschnitt 6.1.1.3.

4. Konfiguration der Origin-Server für das GND-Target

Da die Normdaten im Lokalsystem weiterhin in drei getrennten Normdateien gespeichert sind, müssen für das GND-Target drei neue Origin-Server angelegt werden.

In SIADMIN - Z39.50 - Origin-Konfiguration - Recherchetargets werden die Origin-Server BVB18P (Personennormdaten), BVB18K (Körperschaftennormdaten) und BVB18S (Schlagwortnormdaten) angelegt. In den Profilen der neuen Origin-Server werden die Konvertierungsformate Marc21GndToPER, Marc21GndToKOE, Marc21GndToSWD verwendet (siehe FGM SIKOM V4.1p1, Abschnitte 6.1.1.4 bis 6.1.1.7, mit Hardcopies). Anschliessend werden die neuen Origin-Server BVB18P, BVB18K, BVB18S in SIADMIN - Katalog - Allgemeine Systemparameter - Verbundtargets bei Personendaten, Körperschaften und Schlagworte ausgewählt, das GND-Target BVB18 eingetragen und gespeichert. Hardcopies siehe FGM SIKOM V4.1p1, Abschnitt 6.1.1.8.

Nur mit der SISIS-SunRise-Version V4.1p1 + hotfix #003 kann SIKOM mit dem GND-Target betrieben werden (s.a. FGM SIKOM V4.1p1, Abschnitt 6.1.1. Einbindung des GND-Targets in SIKOM).