

Handreichung Tools zum Einsatz der GND im Archiv

- Version 1.0 (April 2025)
- aktuell: Version 1.1 (August 2025)

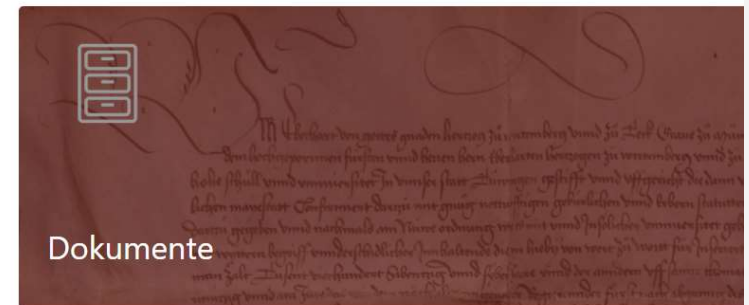
Veröffentlicht im Wiki der IG Archiv:

<https://wiki.dnb.de/pages/viewpage.action?pageId=433457014> (pdf)

Seiten / STA-Community / IG Archiv

IG Archiv | Dokumente

Erstellt von Töpfer, Ingeborg, zuletzt geändert von Hemmer, Andrea am 2025-08-07



Tipps & Tricks für die erfolgreiche Nutzung von Tools zum Einsatz der GND im Archiv

Version 1.1 (August 2025)

Version 1.0 (April 2025)

Die GND im Archiv : Handreichung zur Nutzung von Normdaten

Version 1.0 (Januar 2025)

Einsatz von GND-Normdaten im Archiv : archivische Relevanzkriterien

Fassung vom Oktober 2024

Handreichung Tools zum Einsatz der GND im Archiv

Projektteam

- **Christine Gigler**
Archiv der Erzdiözese Salzburg
- **Teresa Haars**
Archiv der TU Clausthal
- **Johannes Haslauer**
Staatsarchiv Bamberg
- **Michael Höfel**
Archiv der Hochschule Darmstadt
- **Gudrun Hoinkis**
Geheimes Staatsarchiv PK
- **Tamara Kefer**
Stadtarchiv Graz
- **Verena Mack**
Landesarchiv Baden-Württemberg
- **Bernhard Mertelseder**
Tiroler Bildungsforum/Tiroler Gemeindearchive
- **Julia Rössel**
Bildarchiv Foto Marburg



Handreichung Tools zum Einsatz der GND im Archiv

- **Ziele und Zwecke**
 - Übersicht über Tools und Funktionalitäten
 - niedrigschwellige und praxisorientierte Informationen über Einsatzmöglichkeiten
 - Verweis auf Tutorials, Anleitungen etc.
 - “lebendes” Dokument, offen für Aktualisierung
 - Inspiration, Ermutigung zum **Selbststudium & Ausprobieren**

Tipps & Tricks für die erfolgreiche Nutzung von Tools zum Einsatz der GND im Archiv

Mit einem Ausblick auf den Import neuer Datensätze in die GND

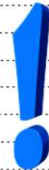


Handreichung Tools zum Einsatz der GND im Archiv

- Was bietet die Handreichung?

INHALT

Einleitung	4
I. Daten mit der GND abgleichen	5
1. Open Refine als Tool	5
2. Vorbereitung des Abgleichs: Datenstrukturierung mit Open Refine	5
3. Datenbereinigung mit Open Refine	6
4. Abgleiche von Personen	6
5. Abgleiche von Körperschaften	7
6. Abgleiche von Orten	7
II. GND bei der Verzeichnung einbinden	8
1. Allgemeine Informationen zur Einbindung von GND-Identifikatoren in Archivfachinformationssystemen	8
2. Die Einbindung von GND-Daten in Archivfachinformationssystemen	9
2.1. ACTApro Desk (startext GmbH)	9
2.2. archivis pro (JOANNEUM RESEARCH Forschungsgesellschaft mbH)	14
2.3. Arcinsys	16
2.4. AtoM/„Access to Memory“ (Artefactual Systems Inc.)	24
2.5. AUGIAS-Archiv X (AUGIAS-Data GmbH)	35
2.6. docuteam context (docuteam AG)	39
2.7. FAUST 10 Professional (Land Software-Entwicklung)	43
2.8. scopeArchiv (scope solutions ag)	47
III. Aufbereitung von GND-Daten für Ausspielungen an Portale oder für Projekte	50
IV. An der GND mitschreiben	51
1. Schreibmöglichkeiten in die GND – Generelle Informationen	51
2. Webformular	52
3. Einspielung neuer Normdaten in die GND	54
4. Erweiterungsmöglichkeiten für kommende Versionen der Handreichung	54



Handreichung Tools zum Einsatz der GND im Archiv

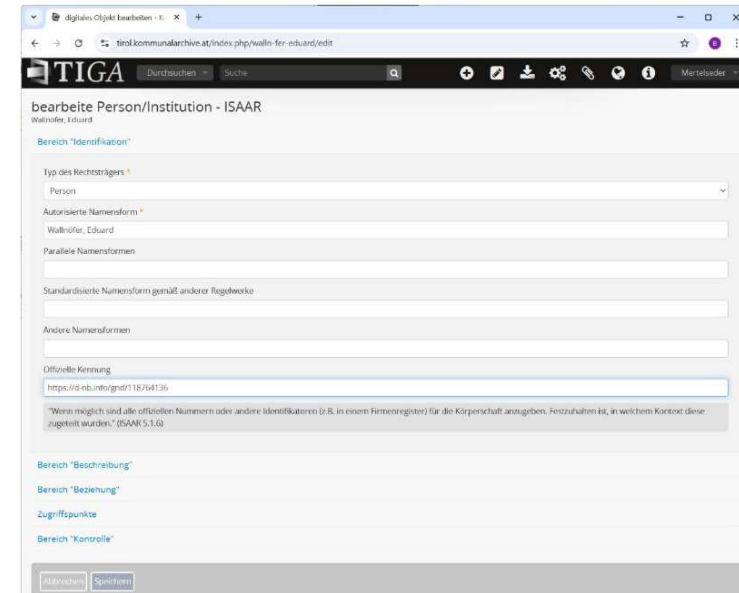
- **Was bietet die Handreichung?**
 - OpenRefine
 - Open Source Programm
 - Programm zur Datenaufbereitung (Strukturierung) und Qualitätsverbesserung
 - Abgleich der Daten mit der GND
 - Abgleich von Personen
 - Abgleich von Orten

Handreichung Tools zum Einsatz der GND im Archiv

- **Was bietet die Handreichung?**
 - Einbindung von GND-Identifikatoren in das AFIS (allgemein)
 - Informationen von den Herstellern geprüft und freigegeben
 - Möglichkeiten bei einzelnen AFIS-Produkten (s. Inhaltsverzeichnis)
 - Datenübernahme aus der GND (Schnittstelle, manuell etc.)
 - Vorgangsweise bei Referenzierung im Erschließungsmodul
 - Aktualisierung von importierten GND-Daten
 - Import-/Exportmöglichkeiten

Handreichung Tools zum Einsatz der GND im Archiv

- Was bietet die Handreichung?
 - Beispiel GND-Einbindung ins AFIS von Tiroler Gemeindearchive TiGa



The screenshot shows a web browser window with the URL `tirol.kommunalarchive.at/index.php/wahlrifer-eduard/edit`. The page title is "bearbeite Person/Institution - ISAAR". The main content area is titled "Bereich 'Identifikation'" and contains several input fields: "Typ des Rechtsträgers" (set to "Person"), "Autorisierte Namensform" (set to "Wahlrifer, Eduard"), "Parallele Namensformen", "Standardisierte Namensform gemäß anderer Regelwerke", "Andere Namensformen", and "Offizielle Kennung" (set to `https://d-nb.info/gnd/118764136`). A tooltip is displayed below the "Offizielle Kennung" field, containing the text: "Wenn möglich sind alle offiziellen Nummern oder andere Identikatoren (z.B. in einem Firmenregister) für die Körperschaft anzugeben. Festzuhalten ist, in welchem Kontext diese zugeordnet wurden." (ISAAR 3.1.6). Below the form, there are sections for "Bereich 'Beschreibung'", "Bereich 'Beziehung'", "Zugriffspunkte", and "Bereich 'Kontrolle'". At the bottom of the form, there are "Abbrechen" and "Speichern" buttons.

Abb. 21: Erfassungsmaske, die vollständig nach ISAAR-CPF umgesetzt ist, mit ausgeklapptem Bereich „Identifikation“. Beim Erfassen erscheint unterhalb des betreffenden Feldes ein kurzer Hilfetext (mittelgrau) mit Verweis auf den Standard ISAAR-CPF. Das Erfassungsfeld besitzt insgesamt 30 Datenfelder, davon viele – wie auch in der GND – iterierbar bzw. können diese mehrfach angelegt werden.

Handreichung Tools zum Einsatz der GND im Archiv

- Was bietet die Handreichung?
 - Beispiel GND-Einbindung ins AFIS von Tiroler Gemeindearchive TiGa

The screenshot shows the TiGa website interface. At the top, there's a search bar with the text 'Wällnöfer, Eduard - Kommunal...' and a search button. Below the search bar, the profile for 'Wällnöfer, Eduard' is displayed. The profile includes a portrait of Eduard Wallnöfer and several sections of information:

- Bereich "Identifikation"**:
 - Typ des Rechtsträgers: Person
 - Autorisierte Namensform: Wällnöfer, Eduard
 - Offizielle Kennung: https://d-nb.info/gnd/118764136
- Bereich "Beschreibung"**:
 - Daten des Besizers: 11.12.1913 - 15.03.1987
 - Geschichte: geb. in Schluderns, Südtirol; gest. in Innsbruck. Eduard Wällnöfer besuchte die damals zweijährige Landwirtschaftliche Landeslehranstalt Innsbruck, welche er 1933 abschloss. Er begann seine Karriere in den 1930er Jahren als Sekretär in der ... [8]
 - Ämter, Beschäftigungen und Ämterzeiten: Landeshauptmann von Tirol von 1963 - 1987
- Bereich "Beziehung"**:
 - Verwandte Einheiten: van Staa, Herwig (10.06.1942 -)
Kategorie der Beziehung: Familie
Beschreibung der Beziehung: Wällnöfer, Eduard ist der Schwiegervater von van Staa, Herwig
 - Verwandte Einheiten: Partl, Alois (13.01.1929 -)
Kategorie der Beziehung: zeitlich

On the left side of the page, there is a search results list with 36 items, including various documents and photos related to Eduard Wallnöfer, such as 'Besuch Bundeskanzler Dr. Klaus ...', 'Ehrenbürgerverleihung an Eduard ...', and 'Markterhebung 1969'.

Handreichung Tools zum Einsatz der GND im Archiv

- **Was bietet die Handreichung?**
 - Aufbereitung von GND-Daten für Ausspielungen an Portale/Projekte
 - Möglichkeiten zur Bearbeitung mit OpenRefine
 - Suchanfragen Lobid-API, Anreicherung auf der Grundlage von JSON-Dateien über einfache Python-Skripte

Handreichung Tools zum Einsatz der GND im Archiv

- **Was bietet die Handreichung?**
 - Mitschreiben an der GND - allgemein
 - Bedingungen (RDA-Regelwerk u.a.)
 - Lieferwege (WinIBW, Webformular, MARC21-Format)
 - Webformular
 - Einspielung neuer Normdaten (Import)
 - Voraussetzungen und Möglichkeiten
 - Beispiel: open-source-basierter Workflow für Personendatensätze (OpenRefine, entityXML)

Handreichung Tools zum Einsatz der GND im Archiv

Wir freuen uns auf Rückfragen & Anregungen für künftige Versionen!

Interesse, in der Arbeitsgruppe „Tools & Technik“ mitzumachen?

verena.mack@la-bw.de

Johannes.Haslauer@staba.bayern.de

Pdf-Download im Wiki der IG Archiv:

<https://wiki.dnb.de/pages/viewpage.action?pageId=433457014>

Tipps & Tricks für die erfolgreiche Nutzung von Tools zum Einsatz der GND im Archiv

Mit einem Ausblick auf den Import neuer Datensätze in die GND

