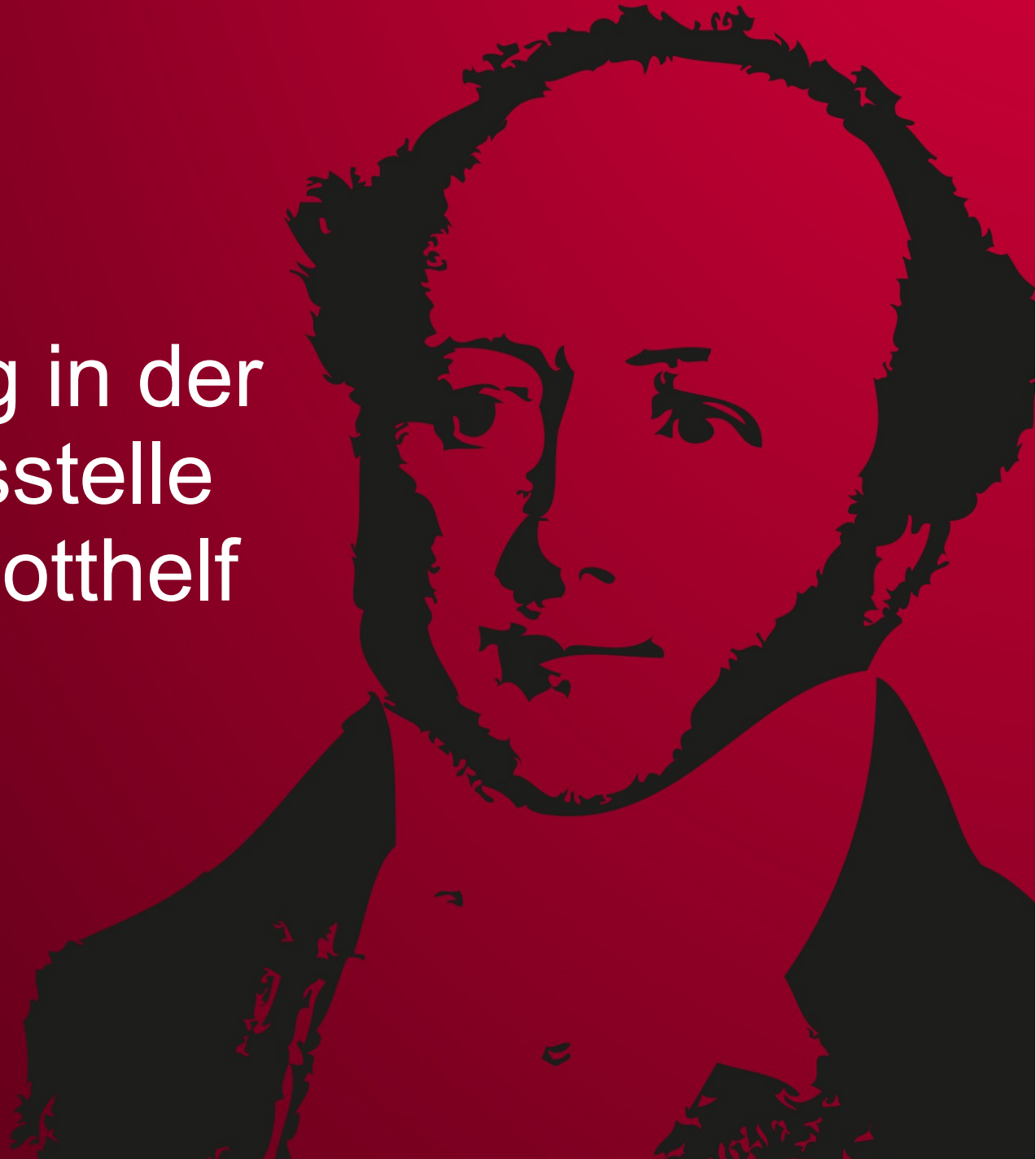


**Ediarum:**  
Entwicklung in der  
Forschungsstelle  
Jeremias Gotthelf

Christian Achter



Ediarum: Entwicklung in der FJG

---

FJG = Forschungsstelle Jeremias Gotthelf

Angesiedelt am Institut für Germanistik  
der Universität Bern

Editions- und Digitalisierungsprojekt  
seit 2012, bis 2038

Historisch-kritische Gesamtausgabe der Briefe  
und Werke von Jeremias Gotthelf (HKG)



Zu meiner Person:

Informatikstudium an der  
Technischen Fachhochschule Berlin

## **Aufgaben in der FJG**

- Programmierung der digitalen Edition (Webseite)
- Datenkonvertierung und -pflege
- Administration der eXist-Datenbank und der zugehörigen Infrastruktur
- Ediarum weiterentwickeln

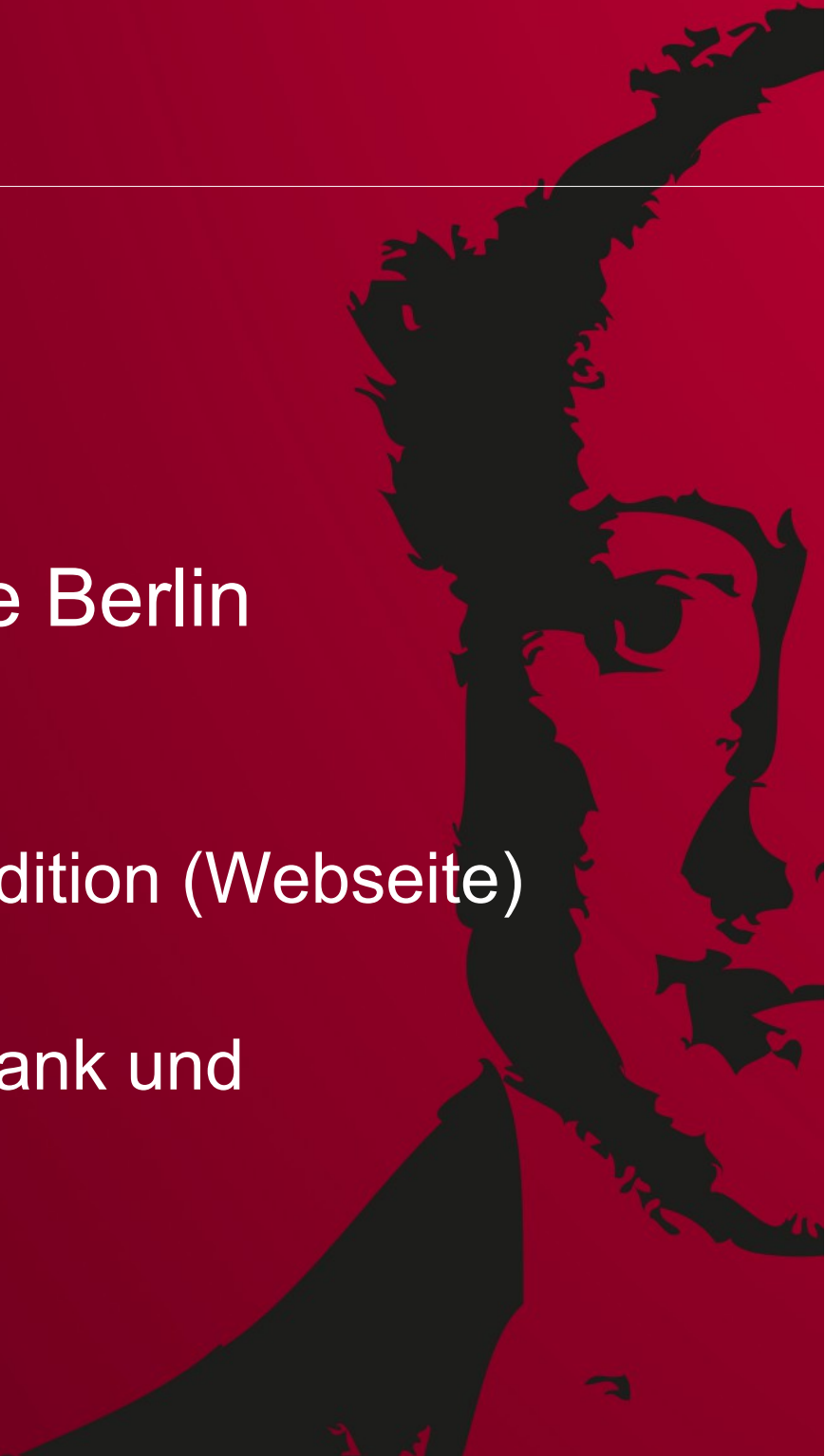


Zu meiner Person:

Informatikstudium an der  
Technischen Fachhochschule Berlin

## **Aufgaben in der FJG**

- Programmierung der digitalen Edition (Webseite)
- Datenkonvertierung und -pflege
- Administration der eXist-Datenbank und der zugehörigen Infrastruktur
- Ediarum weiterentwickeln



# Ediarum: Entwicklung in der FJG

The screenshot displays the Oxygen XML Author interface. The main editor shows an XML document with the following content:

```
1 <!-- 21.8.2019/PZ: Die derzeit ausgefüllten Werte zu @hkg:role in <affiliation> sind Entscheidungshilfe für die definitiven Werte --><!-- DN = Kurzname für
2 SGG (Schweiz. Gemeinnützige Gesellschaft) aus HKG F --><!-- *****
3
4 - Albert Bitzios/Jeremias Gotthelf: Im Moment nur unter Gotthelf,
5 Jeremias > Verweis notieren
6 - Siehe für Pendenzen (z.B. Körperschaften, Amtsstellen etc.) auch die Datei Personen_Pendenzen.xlsx in FJG_Briefrepertorium
7 ...-><!--*****
8 Stand: 31.12.15/M0
9
10 *****-><TEI xmlns="http://www.tei-c.org/t
11 <teiHeader>
12 <fileDesc>
13 <titleStmt>
14 <title>Personenregister</title>
15 </titleStmt>
16 <publicationStmt>
17 <p>unpublished</p>
18 </publicationStmt>
19 <sourceDesc>
20 <p>born digital</p>
21 </sourceDesc>
22 </fileDesc>
23 </teiHeader>
24 <text>
25 <front>
26 <head>Beschreibung</head>
27 <div>
28 <p>Das Register umfasst alphabetische Einträge von A-Z. (Blankoeinträge mit xml:id
29 finden sich in der Datei Personenregister_Blankoformulare.xml).</p>
30 </div>
31 </front>
32 <body>
33 <div n="">
34 <ab xml:id="n_d2e3" type="person" source="HKG">
35 <seg type="name"><persName(?)</persName><note>biblisch</note><roleName type="biblisch">König von Bela</roleName></seg>
36 <seg type="links"><list>
37 <item ana="GND"/>
38 </list></seg>
39 <seg type="HKG"><note source="HKG" n="A.6.2">252</note></seg>
40 </ab>
41 </div>
42 <div n="A">
43 <ab xml:id="n_d2e21" type="person" source="HKG">
44 <seg type="name">
45 <!--Aarberg, Peter von (ca. 1300-vor 1372) 551--><persName>Peter<namelink>
46 de </namelink><surname>Aarberg</surname><forename>Peter
47 von</forename></persName><date from="ca. 1300" to="vor 1372">ca.
48 1300-vor 1372</date><note>Lehrer</note></seg>
```

The left sidebar shows a tree view of the project structure, including folders like 'apps', 'data', and 'Register'. The right sidebar shows the CSS Inspector with styles for 'surname', 'persName', 'seg', 'ab', and 'text' elements.



# Ediarum: Entwicklung in der FJG

Oxygen XML Author

Personenregister.xml [http://c.achter@hkgb.germ.unibe.ch:8080/exist/webdav/db/data/Register/Personenregister.xml] - <oxygen/> XML Author (Ausschließlich akademische Nutzung)

XPath 2.0

Datenquellen Explorer

Verbindungen

- Gotthelf - HKGB - c.achter
  - apps
  - data
    - Dokumentationen
    - Drucktexte
    - Handschriften
    - Kommentar
    - Register
      - an\_GND
      - Archiv\_MO
      - Austausch\_GND
      - bei\_GND
      - Register\_Beispiele
      - Register\_IDs\_neu
      - Satz
      - Testing
      - Ortsregister.xml
      - Ortsregister\_offene\_Ein
      - Personen\_aus\_Ortsregi:
      - Personenregister.xml
      - persons\_merged\_no-id
      - RAW\_merged.xml
      - Schlagwortregister.xml
      - Siglenregister.xml
      - Werkregister.xml
      - Zeittafel.rng
      - Zeittafel.xml
    - Schemadokumentation
    - Tools
  - hkgcode
    - oxygen
    - routines
    - xmlcache
      - n\_A0A.xml
      - n\_A0E.xml
      - n\_A0I.xml

## Personenregister

**publicationStmt:** unpublished

**sourceDesc:** born digital

### Beschreibung

Das Register umfasst alphabetische Einträge von A-Z. (Blankoeinträge mit xml:id finden sich in der Datei Personenregister\_Blankofomulare.xml).

A

Bearbeitungsstatus:  ID: n\_d2e21

Peter de Aarberg Peter von ca. 1300–vor 1372 ▶Lehrer◀

▶ Normdaten

▶ Editionsregister HKG

Bearbeitungsstatus: kontrolliert ID: n\_d2e46

Aaron ▶biblisch◀

▶ Normdaten

▶ Editionsregister HKG

```
hkg_personenregister.
surname {
  font-weight: bold;
  -oxy-display-tags:
  inherit;
  -oxy-placeholder-c:
  "Hier bitte den
  Nachnamen eingeben
}

Geerbt von persName
hkg_personenregister.
seg[type='name'] persNa
font-size: 20px;
-oxy-display-tags:
inherit;
color: rgb(0, 0,
}

Geerbt von seg
hkg_personenregister.
seg[type='name'] {
  background-color: w
  font-size: 16px;
  -oxy-display-tags:
}

hkg_personenregister.
seg {
  -oxy-display-tags:
}

Geerbt von ab
hkg_personenregister.
ab {
  background-color:
  rgb(232, 232, 23
}

Geerbt von text
hkg_personenregiste
text {
  background-color:
}

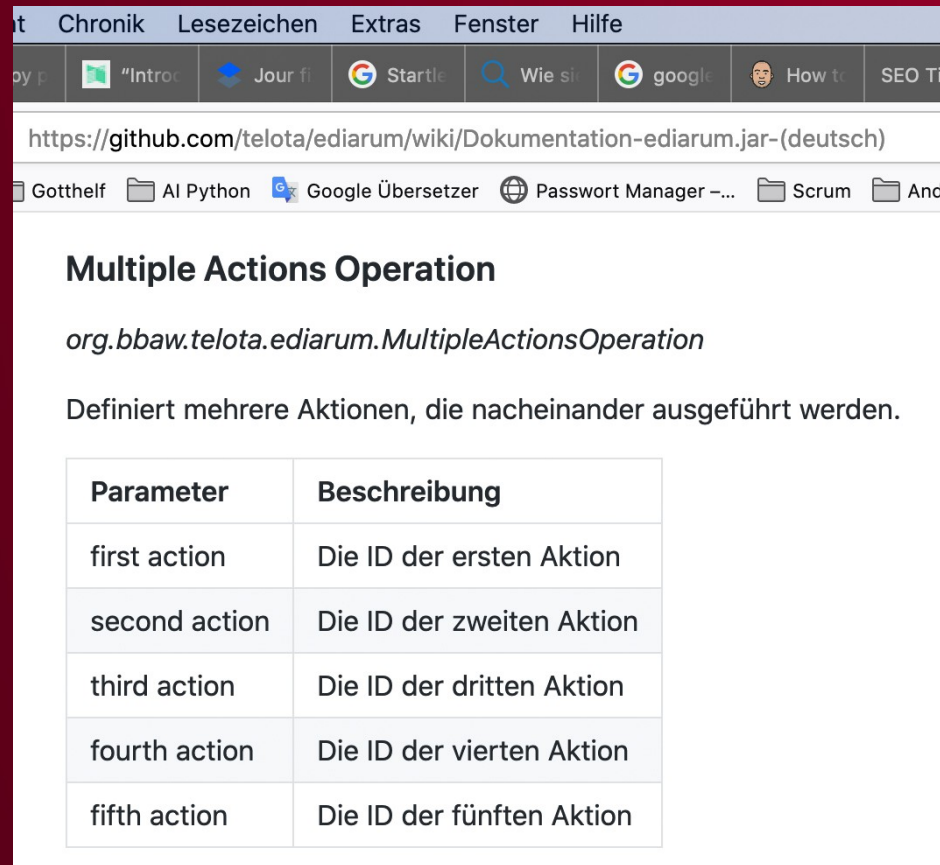
Element :after ▶
```

## Themen

- Ediarum-Funktion  
`org.bbaw.telota.ediarum.MultipleActionsOperation`
- Platzierung von Menü-Buttons
- Support für Ediarum



# Ediarum: Entwicklung in der FJG



Chronik Lesezeichen Extras Fenster Hilfe

by p "Introc Jour fi Startle Wie si google How tr SEO Tit

https://github.com/telota/ediarum/wiki/Dokumentation-ediarum.jar-(deutsch)

Gotthelf AI Python Google Übersetzer Passwort Manager -... Scrum Andr

## Multiple Actions Operation

*org.bbaw.telota.ediarum.MultipleActionsOperation*

Definiert mehrere Aktionen, die nacheinander ausgeführt werden.

Parameter	Beschreibung
first action	Die ID der ersten Aktion
second action	Die ID der zweiten Aktion
third action	Die ID der dritten Aktion
fourth action	Die ID der vierten Aktion
fifth action	Die ID der fünften Aktion

## Quelle

<https://github.com/telota/ediarum/wiki/Dokumentation-ediarum.jar-%28deutsch%29>

- via <https://github.com/ediarum/ediarum.JAR> -



Ediarum: Entwicklung in der FJG

---

## Dokumentationen und Hilfe

### **Ediarum**

<https://www.ediarum.org/docs.html>

Github: <https://github.com/telota/ediarum/wiki>

### **eXist-db**

Dokumentation: <http://exist-db.org/exist/apps/doc/>

Mailinglist „exist-open“: <https://sourceforge.net/p/exist/mailman/exist-open/>

### **Oxygen XML Author (und Editor / Developer)**

API: <https://www.oxygenxml.com/InstData/Editor/SDK/javadoc/>

User Mailinglist: <https://www.oxygenxml.com/mailman/listinfo/oxygen-user>

### **Stack Overflow**

<https://stackoverflow.com/users/11064725/contra8?tab=questions>



Ediarum: Entwicklung in der FJG

---

Vielen Dank für die Aufmerksamkeit.

Alle Links und Kontaktdaten gibt es auch auf

[www.contra8.de](http://www.contra8.de)

