

Franzi Fuchs, Stephanie Nitsche

# Historische Forschung digital: ein Workshop zum Deutschen Zeitungsportal



# Inhalt

- 1. Angebot der DNB
- 2. Das DNBLab
- 3. Gemeinsame Datenanalyse



# **Die Deutsche Nationalbibliothek**





Zwei Standorte – ein Auftrag



# **Gesetzlicher Auftrag**

Sammlung von Schrift, Bild und Ton seit 1913 in und über Deutschland oder in deutscher Sprache veröffentlichten Publikationen

- > 46 Mio. Werke
- > 28 Mio. bibliografische Datensätze (freie Metadaten)
- > 12 Mio. digital
- > 2 Mio. mit freiem Zugang



# Weitere Bestände

- Deutsches Exilarchiv 1933 1945
- Deutsches Buch- und Schriftmuseum
- Deutsches Musikarchiv

dnb.de/portraet

## **NETZPUBLIKATIONEN BESTAND 2022**



MONOGRAFIEN

3.270.609

Book on Demand, Hochschulschriften, Musikalien und sonstige



**PERIODIKA** 

8.891.322

E-Paper, Hefte, Artikel



HÖRBÜCHER

76.665

insgesamt



WEBSITES

52.563

Zeitschnitte

1.641.429

Zugang 2022

12.291.159

Bestand insgesamt

### **NETZPUBLIKATIONEN BESTAND 2022**



MONOGRAFIEN

3.270.609

Book on Demand, Hochschulschriften, Musikalien und sonstige



**PERIODIKA** 

8.891.322

E-Paper, Hefte, Artikel



**HÖRBÜCHER** 

76.665

insgesamt



**WEBSITES** 

52.563

Zeitschnitte

> 2 Millionen frei verfügbar

1.641.429

Zugang 2022

12.291.159

Bestand insgesamt



# Bereits digitalisierter Bestand

Objekte

• fast 250.000 Bücher, Zeitschriften

ToCs

• über 2,5 Mio. Inhaltsverzeichnisse

Musik

- über 50.000 historische Tonträger
- über 500.000 CDs



# Bereits digitalisierter Bestand

Objekte

- fast 250.000 Bücher, Zeitschriften
  - > 50.000 frei verfügbar

ToCs

- über 2,5 Mio. Inhaltsverzeichnisse
  - alle frei verfügbar

Musik

- über 50.000 historische Tonträger
- über 500.000 CDs

> 1.600 frei verfügbar



# Was ist das DNBLab?

- Bibliothekslab der Deutschen Nationalbibliothek
- Zentraler Anlaufpunkt für alle mit Interesse an Text- und Data-Mining
- Start im Sommer 2020



## Was bietet das DNBLab?

- freie digitale Objektsammlungen
- Formatbeschreibungen der OAI & SRU Schnittstellen
- Erklärvideos & Online-Coding Tutorials
- Beispielsammlung für das Arbeiten mit Daten
- zentrale Ansprechpartner\*innen



# Arbeiten mit dem DNBLab

https://github.com/Deutsche-Digitale-Bibliothek/ddblabs-summer-school-2024

Wie können digitalisierte Inhaltsverzeichnisse abgerufen und analysiert werden?

Bitte verwenden Sie die statische Version zum Lesen der Tutorials. Um den Code in den Tutorials aktiv ausführen und bei Bedarf anpassen zu können, nutzen Sie bitte die interaktive Version.

• Volltextanalyse digitalisierter Inhaltsverzeichnisse Statische Version : Anzeige im Browser ∠

• Interaktive Version: Starten in Binder ∠

• Dateien im ipynb Format: GitHub ∠



# Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

### **Kontakt:**

f.fuchs@dnb.de

s.nitsche@dnb.de

oder

lab@dnb.de