



**Universität Stuttgart**  
Universitätsbibliothek



**Staatsbibliothek  
zu Berlin**  
Preußischer Kulturbesitz

# **Die nächste Generation des Digitalen Assistenten DA-3 Rückenwind für die Inhaltserschließung**

# Agenda

- Ziele und Anforderungen im K10plus Land
- Präsentation des Prototypen DA-3
- Aktueller Stand und nächste Schritte
- Fazit

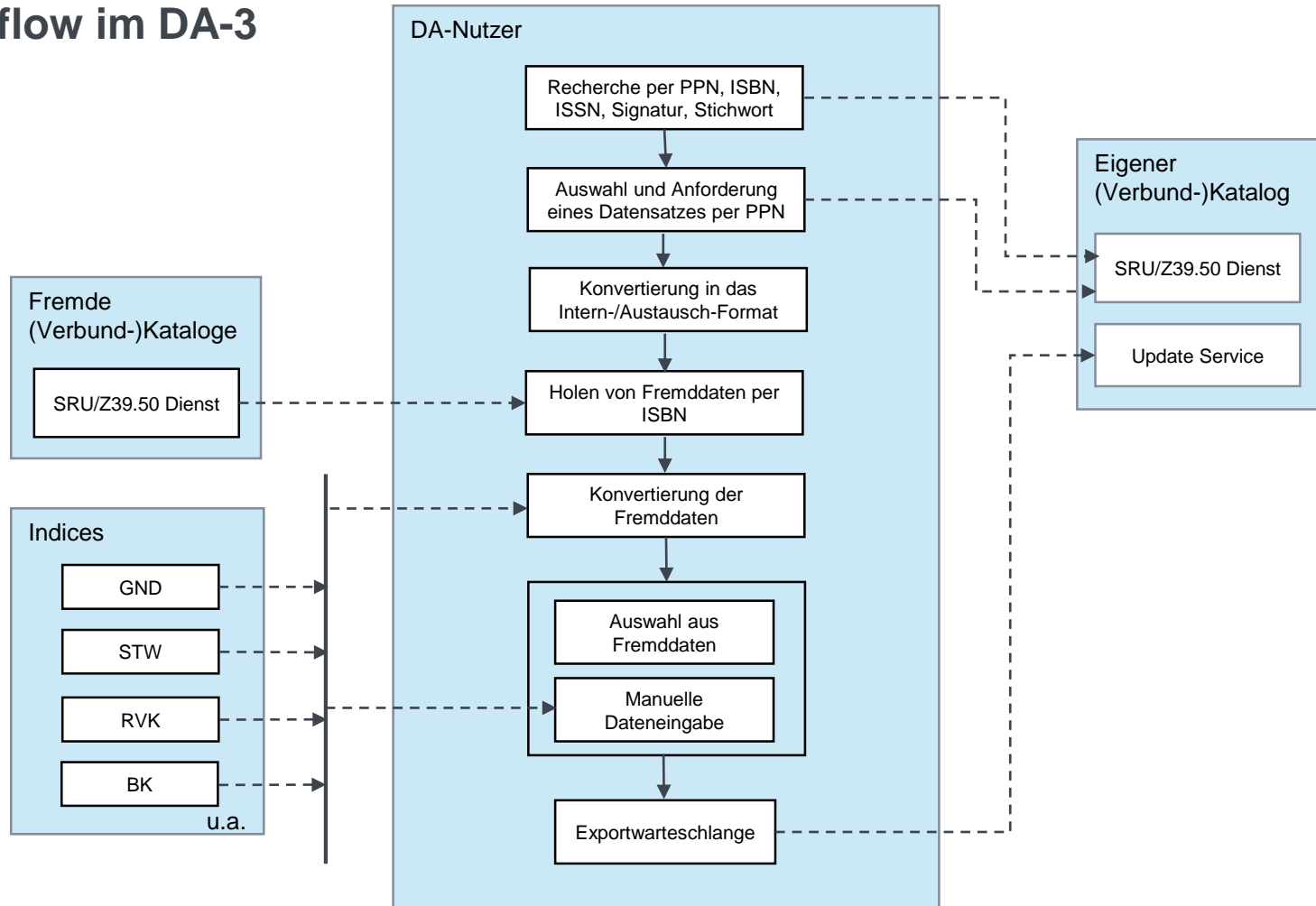
# Ziele der Weiterentwicklung in K10plus

- Ziele des Projekts K10plus u.a.
  - Synergien und unterschiedliche Stärken nutzen, Verbundidee stärken
  - Gemeinsame Services und Infrastrukturen auf breiter, homogener Datenbasis
- Ziele der gemeinsamen Weiterentwicklung des DA-3
  - Zentrales Kooperationsprojekt und Arbeitsinstrument zur qualitativen und quantitativen Verbesserung des inhaltlichen Zugangs zu den gemeinsamen Beständen bei gleichzeitiger Aufwandsreduktion
  - Durchgehende inhaltliche Erschließung im K10plus Index für die thematische Facettierung
  - Redundanzen in der traditionellen Inhaltsererschließung abbauen
  - Revitalisierung des Kooperationsgedankens

# Anforderungen an den DA-3 in der Basisversion

- Verbale und klassifikatorische Erschließung über Suche, Navigation oder Vorschlagsfunktion
- Erweiterung der Erschließungssysteme von GND auf RVK, BK, IxTheo, STW, MeSH
- Einfache Einbindung weiterer, auch lokaler Systeme
- Integration maschinell erzeugter Indexate zur Qualitätskontrolle
- Aufsatzerschließung / Stapelverarbeitung
- Keine Vorhaltung von Katalogdaten im DA-3
- Direkter Zugang aus der WinIBW zum Datensatz im DA-3
- Bereitstellung einer Schnittstelle zur direkten Einspielung der Indexate in K10plus

# Workflow im DA-3



# Präsentation des DA-3 Prototypen

Live-Präsentation auf dem Workshop in Stuttgart

## Aktueller Stand und nächste Schritte

- Vereinbarung zwischen IBS-Verbund BaWü, VZG, SBB, UB Tübingen und Fa. Eurospider zum Betrieb, zur kooperativen Weiterentwicklung und zu den geplanten Entwicklungszielen
- Dreijährige Entwicklungsphase 2018 – 2020
  - Entwicklung und Produktivnahme des vereinbarten Basismodells (IV. Quartal 2018)
  - Schrittweise Erweiterung der Funktionalitäten nach Priorität (2019 / 2020)
    - Einbindung weiterer Quellsysteme
    - Integration von weiteren Konkordanzen (VZG-Projekt ColiConc)
    - Ausbau der Übersetzungsfunktionen
    - Wunsch-dir-was: GND Pflege
  - Geschäftsmodell für die Überführung in den Routinebetrieb
  - Umstellung auf die gemeinsame Katalogdatenbank im DA-3 schmerzlos meistern

# Fazit

- DA ist ein leistungsstarker Baustein zur Etablierung von geeigneten Arbeitsumgebungen und zugleich ein Qualitätssicherungssystem
- Ressourcen werden nachhaltig eingesetzt, weil vorhandene qualitätvolle Inhaltserschließungsdaten aus unterschiedlichsten Systemen unabhängig von Sprache und Publikationsform anfangen „zu arbeiten“ und das Handling beschleunigt wird
- Leistungsstarkes Instrument, weil vielfältige Anforderungen und unterschiedliche Stärken der Kooperationspartner in ein gemeinsames Tool fließen
- Katalysatorfunktion für eine gemeinsame Strategie zur Zukunft der Inhaltserschließung und für die praktische kooperative Inhaltserschließung in K10plus
- Perspektive „Methodenkanon“: Welche Verfahren eignen sich für welche Bestände, Ressourcen und Anwendungskontexte?
- DA-3 nimmt ein bisschen Druck aus dem Kessel



# Dank an unsere Kooperationspartner und Datengeber



Dank für die Bereitstellung von Daten und offene Schnittstellen:  
DNB, BVB, OBV, swissbib, LoC



**Universität Stuttgart**  
Universitätsbibliothek



**Staatsbibliothek  
zu Berlin**  
Preußischer Kulturbesitz

## Vielen Dank!

- Regine Beckmann  
Staatsbibliothek zu Berlin – Preußischer Kulturbesitz  
Tel. 030 - 266 - 433132  
[regine.beckmann@sbb.spk-berlin.de](mailto:regine.beckmann@sbb.spk-berlin.de)
  
- Dr. Imma Hinrichs  
Universitätsbibliothek Stuttgart  
Tel. 0711 - 685 - 83532  
[imma.hinrichs@ub.uni-stuttgart.de](mailto:imma.hinrichs@ub.uni-stuttgart.de)

# Nachweis

Hintergrundbild Folie 1:

[https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Olaus\\_Magnus\\_-\\_On\\_the\\_Violent\\_Wind\\_Circius.jpg](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Olaus_Magnus_-_On_the_Violent_Wind_Circius.jpg)