

Die ARD-Normdatenbank

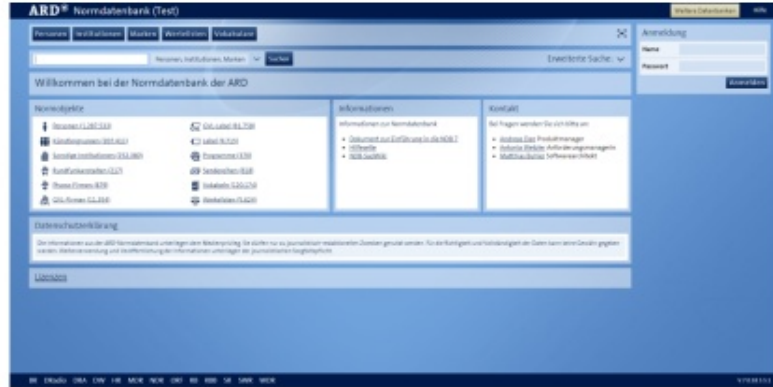
und ihre Rolle bei der Metadatendistribution in der ARD

Was ist die ARD-
Normdatenbank?

Wie werden
Normdaten
gepflegt?

Wie werden
Normdaten
genutzt?

Was ist die ARD-Normdatenbank?



System-
landschaft

Nutzende
Systeme

Architektur

Personen Institutionen Marken Wertelisten Vokabulare



Anmeldung

Name

Passwort

Anmelden

Personen, Institutionen, Marken

Erweiterte Suche:

Willkommen bei der Normdatenbank der ARD

Normobjekte

- [Personen \(1.287.533\)](#)
- [Künstlergruppen \(207.411\)](#)
- [Sonstige Institutionen \(252.380\)](#)
- [Rundfunkanstalten \(217\)](#)
- [Phono-Firmen \(879\)](#)
- [GVL-Firmen \(11.354\)](#)
- [GVL-Label \(81.758\)](#)
- [Label \(9.715\)](#)
- [Programme \(370\)](#)
- [Sendereihen \(818\)](#)
- [Vokabeln \(120.174\)](#)
- [Wertelisten \(5.624\)](#)

Informationen

Informationen zur Normdatenbank

- [Dokument zur Einführung in die NDR 7](#)
- [Hilfeseite](#)
- [NDR-SadWiki](#)

Kontakt

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an:

- [Andreas Dan](#) Produktmanager
- [Antonia Wetzler](#) Anforderungsmanagerin
- [Matthias Buhler](#) Softwarearchitekt

Datenschutzerklärung

Die Informationen aus der ARD-Normdatenbank unterliegen dem Medienprivileg. Sie dürfen nur zu journalistisch-redaktionellen Zwecken genutzt werden. Für die Richtigkeit und Vollständigkeit der Daten kann keine Gewähr gegeben werden. Weiterverwendung und Veröffentlichung der Informationen unterliegen der journalistischen Sorgfaltspflicht.

[Lizenzen](#)

Willkommen bei der Normdatenbank der ARD

Normobjekte

| | |
|--|---|
|  Personen (1.287.533) |  GVL-Label (81.758) |
|  Künstlergruppen (207.411) |  Label (9.715) |
|  Sonstige Institutionen (252.380) |  Programme (370) |
|  Rundfunkanstalten (217) |  Sendereihen (818) |
|  Phono-Firmen (879) |  Vokabeln (120.174) |
|  GVL-Firmen (11.354) |  Wertelisten (5.624) |

Informationen

Informationen:

- [Dokumentation](#)
- [Hilfeseite](#)
- [NDB-SadWi](#)

Datenschutzerklärung

Die Informationen aus der ARD-Normdatenbank unterliegen dem Medienprivileg. Sie dürfen nur zu journalistisch-redaktionellen Zwecken werden. Weiterverwendung und Veröffentlichung der Informationen unterliegen der journalistischen Sorgfaltspflicht.

Lizenzen

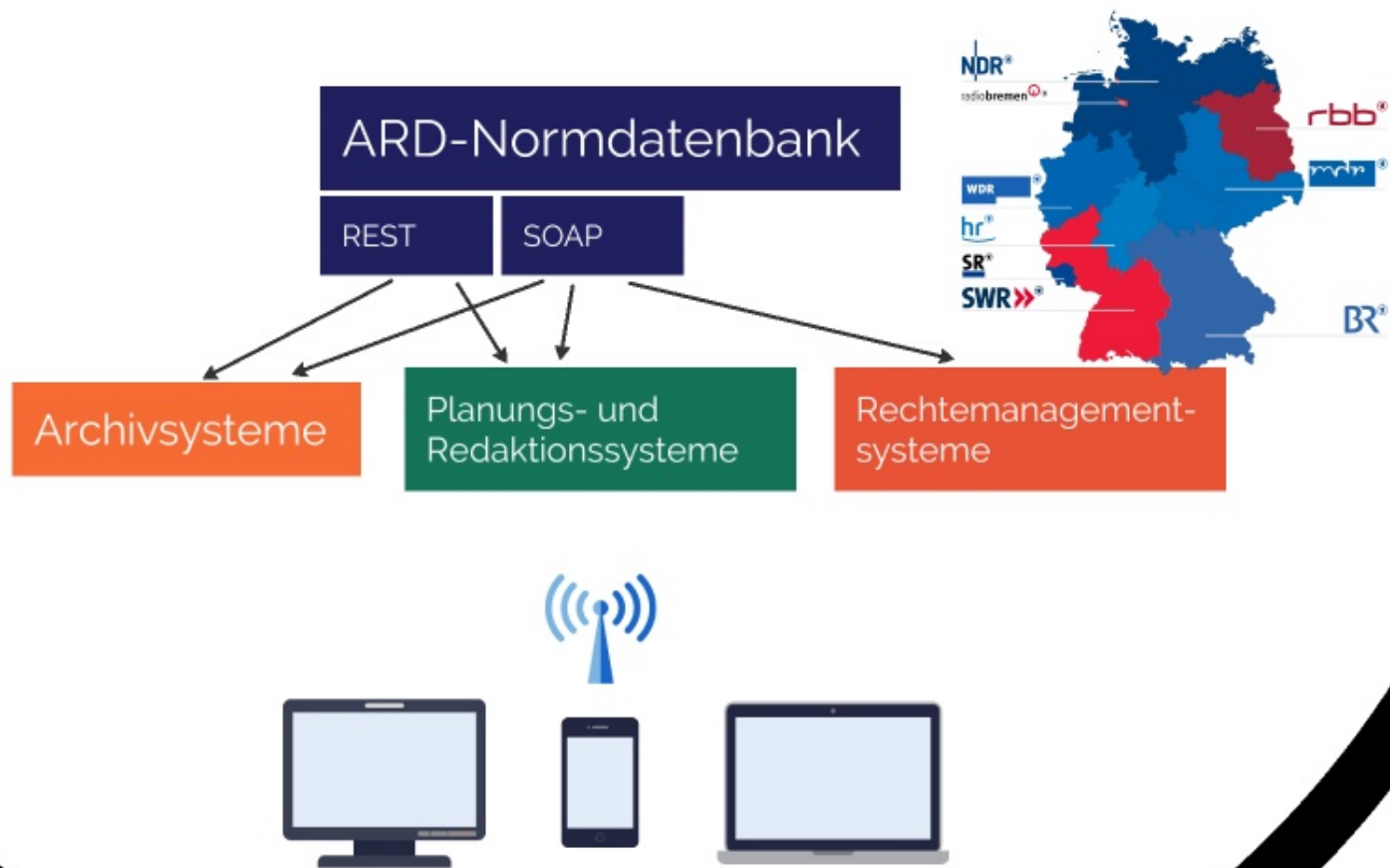


Einbettung in ARD- Systemlandschaft

ARD-Normdatenbank

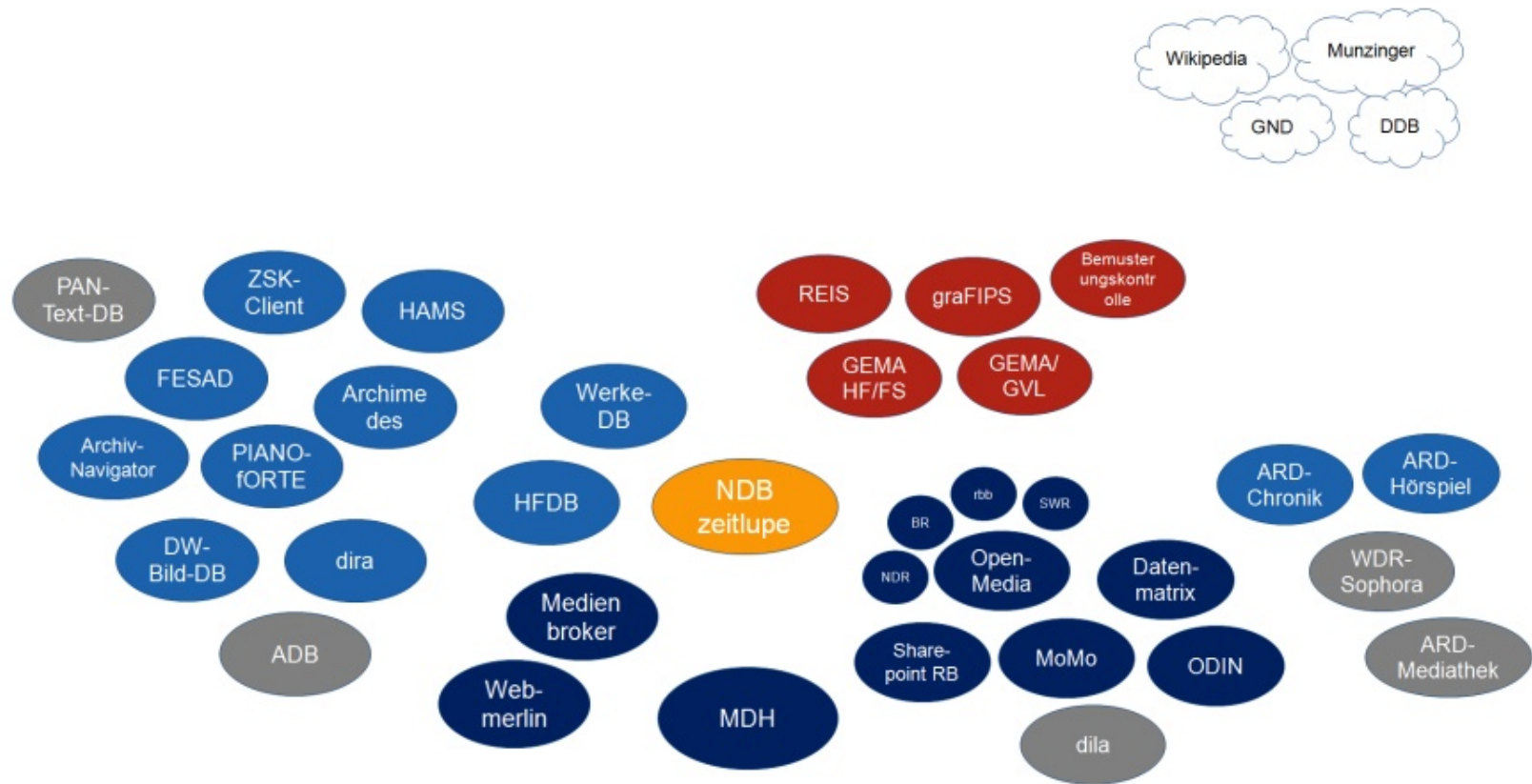
REST

SOAP



Nutzende Systeme (Auszug)



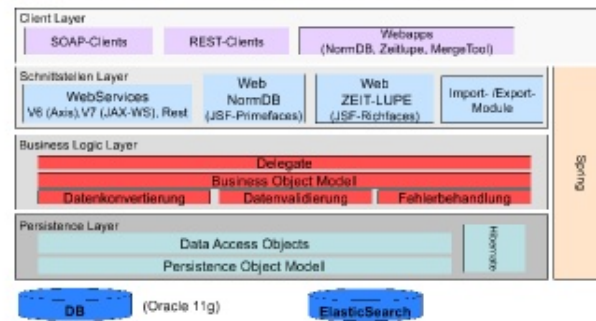


NDB-Architektur



SAD-Kooperation
Normdatenbank

Architektur (aktuell)



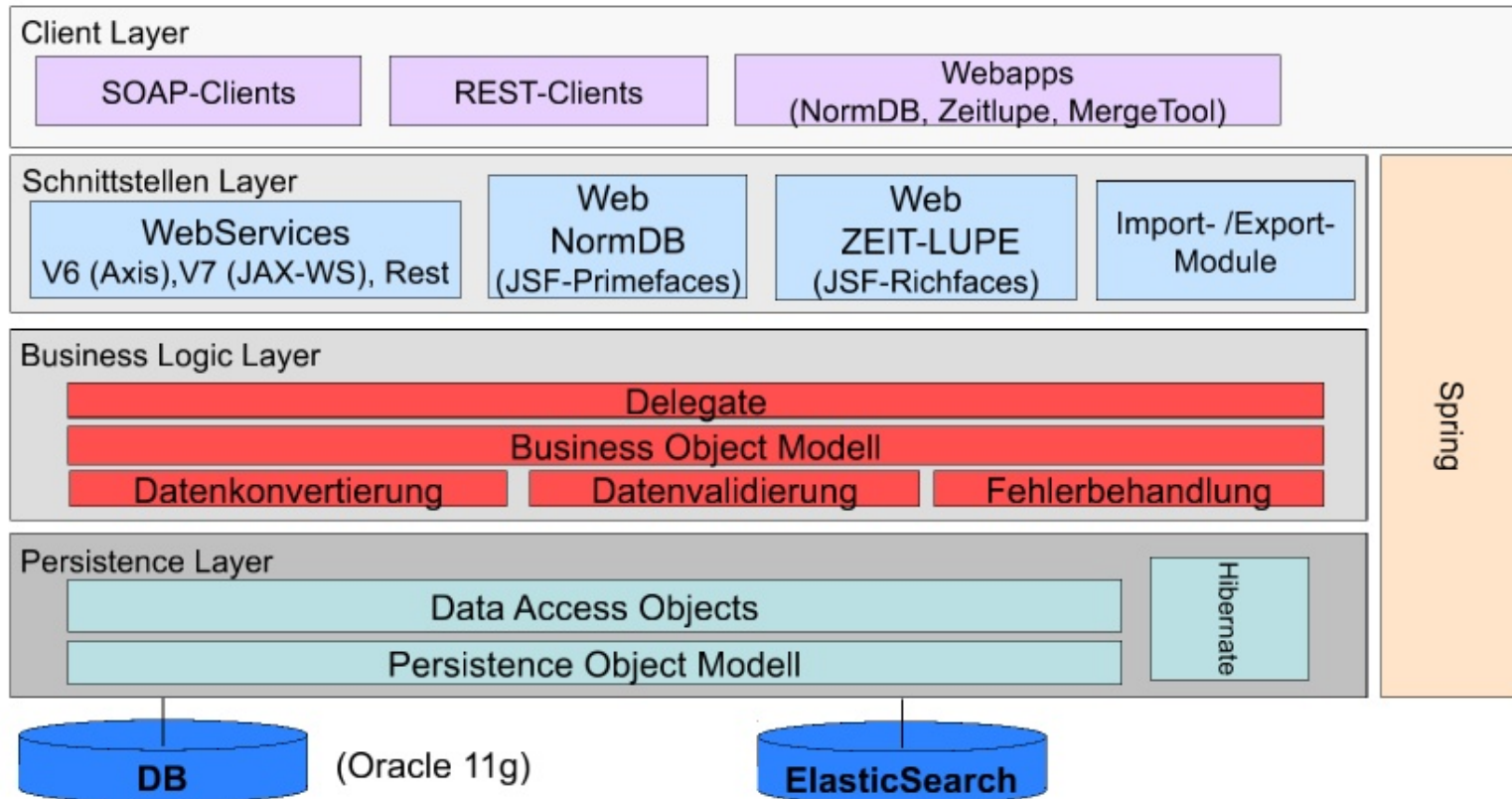
Architektur-Diagramm für NormDB V7

11

Agile

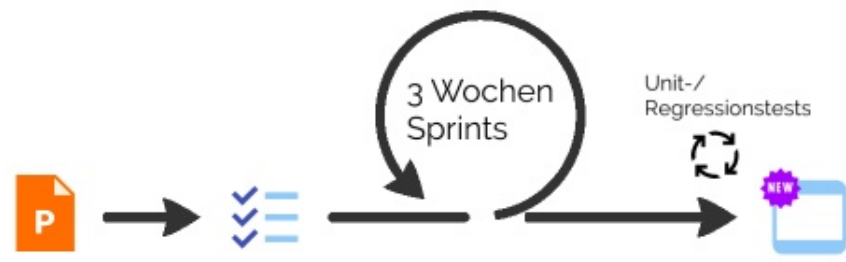


Architektur (aktuell)



Architektur-Diagramm für NormDB V7

Agile Entwicklung (Scrum)





Pflege der Normdaten



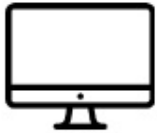
Pflege-
features



Verteilte Pflege bei "dynamischen"
Normobjekten (z.B. Personen, Institutionen)






Bei Vokabularen und Wertelisten zentrale Pflege
mit festen Zuständigkeiten



Modernes Webfrontend zur Datenpflege

Live-Demo Datenpflege und Pflegefeatures

-  Datenerfassung im Webfrontend
-  Interne Duplikatsuche und Verschmelzung
von Duplikaten mit Propagierung des
Vorgangs an Drittsysteme
-  Automatisierter Abgleich mit Drittquellen
(z.B. Wikidata, Munzinger)



Personen Institutionen Marken Wertelisten Vokabulare



Aufgabenlisten ▾

Personen, Institutionen, Marken ▾ Suchen

Erweiterte Suche: ▾

Verschmelzungslisten ▾

Willkommen bei der Normdatenbank der ARD

Merklisten ▾

Normobjekte

- [Personen \(1.220.513\)](#)
- [Künstlergruppen \(200.232\)](#)
- [Sonstige Institutionen \(243.011\)](#)
- [Rundfunkanstalten \(210\)](#)
- [Phono-Firmen \(848\)](#)
- [GVL-Firmen \(11.353\)](#)
- [GVL-Label \(51.766\)](#)
- [Label \(8.096\)](#)
- [Programme \(360\)](#)
- [Sendereihen \(817\)](#)
- [Vokabeln \(96.014\)](#)
- [Wertelisten \(5.622\)](#)

Informationen

Informationen zur Normdatenbank

- [Dokument zur Einführung in die NDB 7](#)
- [Hilfeseite](#)
- [NDB-SadWiki](#)

Kontakt

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an:

- [Andreas Dan](#)
Produktmanager
- [Antonia Wetzler](#)
Anforderungsmanagerin
- [Matthias Buhler](#)
Softwarearchitekt

Datenschutzerklärung

Die Informationen aus der ARD-Normdatenbank unterliegen dem Medienprivileg. Sie dürfen nur zu journalistisch-redaktionellen Zwecken genutzt werden. Für die Richtigkeit und Vollständigkeit der Daten kann keine Gewähr gegeben werden. Weiterverwendung und Veröffentlichung der Informationen unterliegen der journalistischen Sorgfaltspflicht.

Personen Institutionen Marken Wertelisten Vokabulare

Personen

Suchen

Erweiterte Suche: ▾

Vollinformation Person

Neu

Ändern

Vergleichen

Zurück zur Liste



Jimi Hendrix (27.11.1942 - 18.09.1970)

Musiker, Gitarrist, Rockmusiker, Sänger



Normierungsstatus Individuum geprüft **Person-ID** 69275 **Weitere IDs** 316772, 2049369

Alle Namen (6)

| Name | Vorname | Namenszusatz | Namenstyp | Bemerkung Name | Gültig von | Gültig bis | NameID |
|-----------------|----------------|--------------|-------------------------|---|------------|------------|---------|
| Hendrix | Jimi | | Hauptname (Name) | | | | 1372261 |
| Heaven Research | | | Pseudonym | | | | 2888405 |
| Hendrix | John Allen | | GeburtName | | | | 1372262 |
| Hendrix | James Marshall | | Name | Namensänderung auf Betreiben des Vaters | 1946 | | 2539984 |
| Hendrix | Jimmy | | Nicht zugelassener Name | | | | 3850268 |
| Marshall | James | | Nicht zugelassener Name | | | | 3370950 |

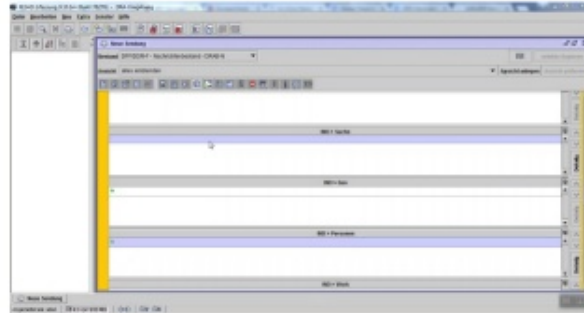
<https://normdbhotfix.ivz.cn.ard.de/NormObjekte/Personen/PersonenVollinfo.xhtml...>

Aufgabenlisten ▾

Verschmelzungslisten ▾

Merklisten ▾

Erfassung in FESAD

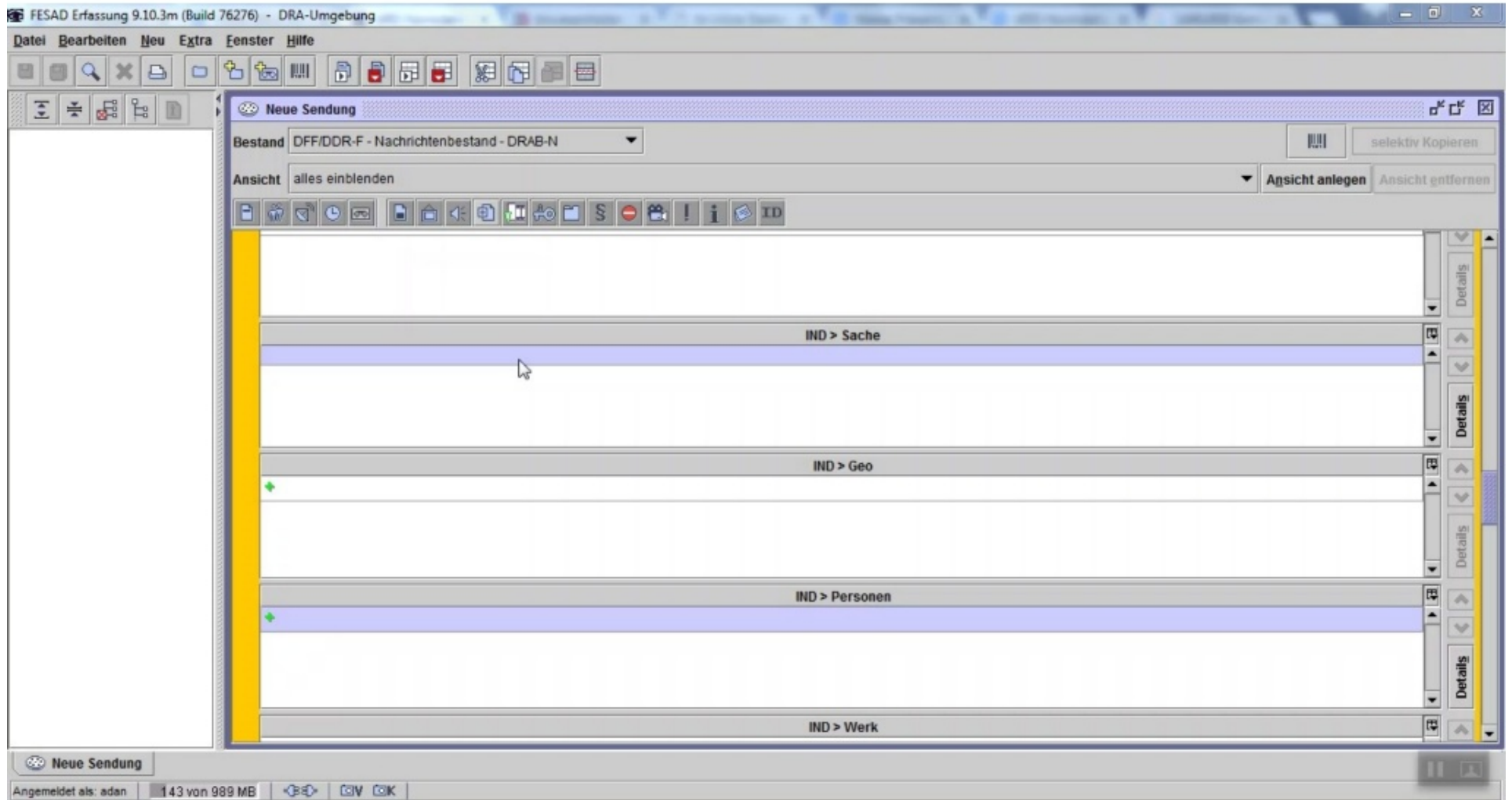


Live-
Anbindung

Mehrwerte

Mining

Distribution



Live-Anbindung NDB-Personen

ARD-Normdatenbank

SOAP

FESAD

ARD-Normdatenbank

SOAP

Jackson, Micha

FESAD



```

<findPersonNameRecordsReturn>
  <id>1380019</id>
  <firstName>Michael</firstName>
  <name>Jackson</name>
  <nameAffix xsi:nil="true" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"/>
  <cleanFirstName>Michael</cleanFirstName>
  <cleanName>Jackson</cleanName>
  <cleanNameAffix xsi:nil="true" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"/>
  <nameComment xsi:nil="true" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"/>
  <isStandardName>true</isStandardName>
  <professions>
    <id>547543</id>
    <version>0</version>
    <name>Musiker</name>
  </professions>
  <professions>
    <id>547544</id>
    <version>0</version>
    <name>Sänger</name>
  </professions>
  <professions>
    <id>547545</id>
    <version>0</version>
    <name>Komponist</name>
  </professions>
  <birthDate>
    <day>29</day>
    <month>08</month>
    <year>1958</year>
    <note xsi:nil="true" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"/>
    <era>n. Chr.</era>
  </birthDate>
  <birthLocation>Gary/Indiana</birthLocation>
  <mortalDate>
    <day>25</day>
    <month>06</month>
    <year>2009</year>
    <note xsi:nil="true" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"/>
    <era>n. Chr.</era>
  </mortalDate>
  <mortalLocation>2009-06-25</mortalLocation>
  <remark xsi:nil="true" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"/>
  <individualisationType>
    <id>1</id>
    <name>Individuum geprüft</name>
  </individualisationType>
  <nameTypeLabel>Hauptname</nameTypeLabel>
  <characteristics xsi:nil="true" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"/>
  <personId>76386</personId>
</findPersonNameRecordsReturn>

```

ARD-Normdatenbank

SOAP

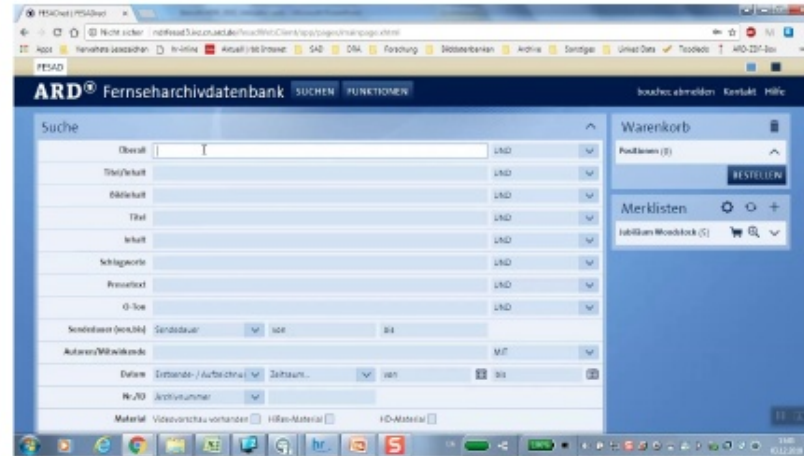
Jackson, Micha

FESAD



Nur Name + NormID werden
in FESAD persistiert

Mehrwerte in FESAD



FESADred | FESADred x

Nicht sicher | ndr fesad3.ivz.cn.ard.de/fesadWebClient/app/pages/mainpage.xhtml

Apps | Verwaltete Lesezeichen | hr-inline | Aktuell | rbb Intranet | SAD | DRA | Forschung | Bilddatenbanken | Archive | Sonstiges | Linked Data | Toodledo | ARD-ZDF-Box

FESAD

ARD¹ Fernseharchivdatenbank

SUCHEN FUNKTIONEN

bouche abmelden Kontakt Hilfe

Suche

| | | | |
|----------------------|---|-----|---|
| Überall | <input type="text"/> | UND | ▼ |
| Titel/Inhalt | <input type="text"/> | UND | ▼ |
| Bildinhalt | <input type="text"/> | UND | ▼ |
| Titel | <input type="text"/> | UND | ▼ |
| Inhalt | <input type="text"/> | UND | ▼ |
| Schlagworte | <input type="text"/> | UND | ▼ |
| Presstext | <input type="text"/> | UND | ▼ |
| O-Ton | <input type="text"/> | UND | ▼ |
| Sendedauer (von,bis) | Sendedauer ▼ von bis | | |
| Autoren/Mitwirkende | <input type="text"/> | MIT | ▼ |
| Datum | Erstsende- / Aufzeichnung ▼ Zeitraum... ▼ von bis | | |
| Nr./ID | Archivnummer ▼ <input type="text"/> | | |
| Material | Videovorschau vorhanden <input type="checkbox"/> HiRes-Material <input type="checkbox"/> HD-Material <input type="checkbox"/> | | |

Warenkorb

Positionen (0) ^

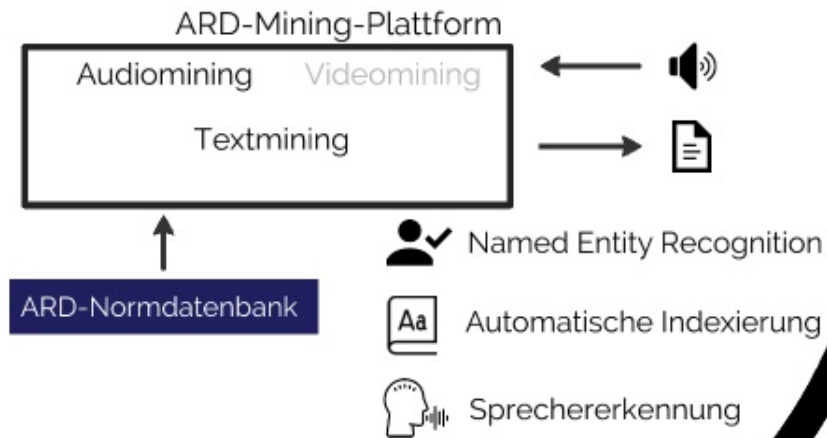
BESTELLEN

Merklisten

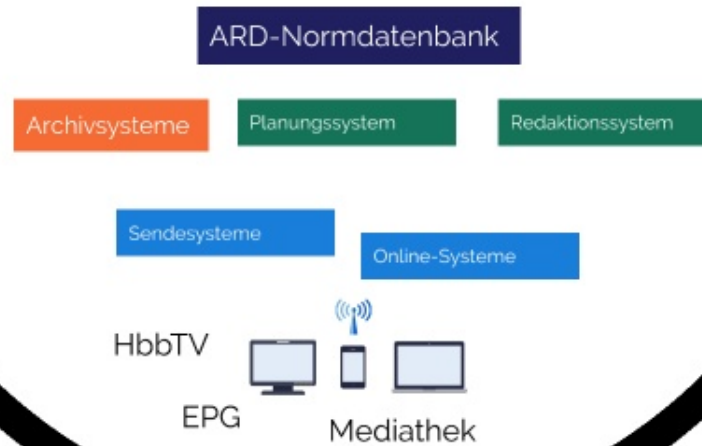
Jubiläum Woodstock (5)

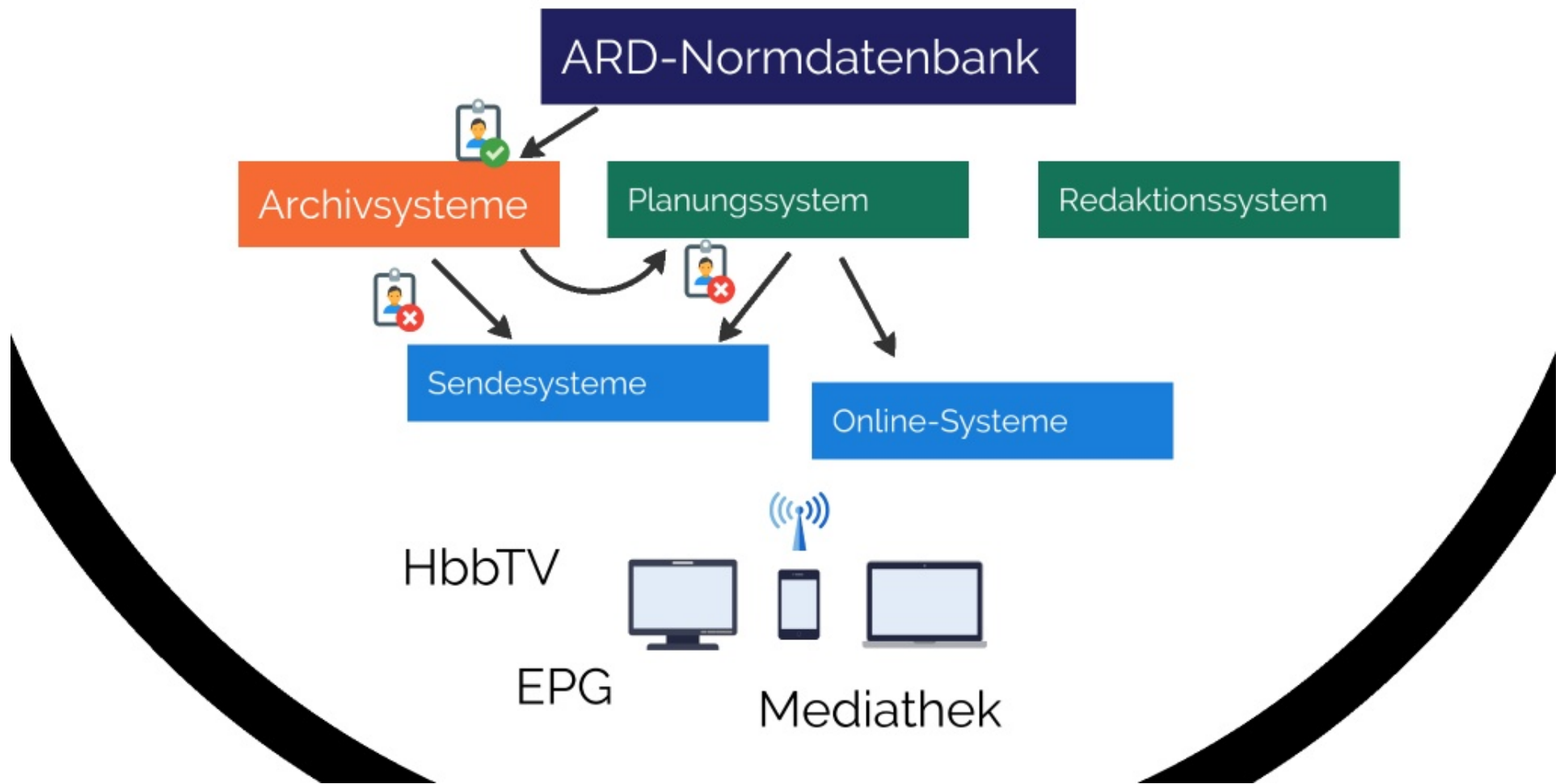
13:01 03.12.2018

Normdaten und Mining



Normdaten im Kontext Metadatendistribution





Die ARD-Normdatenbank

und ihre Rolle bei der Metadatendistribution in der ARD

Was ist die ARD-
Normdatenbank?

Wie werden
Normdaten
gepflegt?

Wie werden
Normdaten
genutzt?

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Andreas Dan
Stiftung Deutsches Rundfunkarchiv
Bertramstraße 8
60320 Frankfurt am Main
email: andreas.dan@dra.de

