

# AG Berlin-Brandenburgischer Leihverkehr 10.12.2021

TOP 1 Feststellung der Tagesordnung

TOP 2 Bericht der LVZ

- Aktuelles; Anfragen auf Zulassung; Zulassungen, ...

TOP 3 Berichte aus Gremien und Projekten

- AG Leihverkehr 9.12.2021:

- KOBV: Weiterentwicklung Online-Fernleihe

- Entwicklungsstand gemeinsames Fernleihprojekt KOBV/BSZ

TOP 4 Büchertransportdienst

- Aktuelles?

TOP 5 Leihverkehrspraxis

- allgemeiner Erfahrungsaustausch

Termin und Themen der nächsten Sitzung

# Gemeinsame Fernleihe KOBV und BSZ

Stefan Lohrum,  
Kooperativer Bibliotheksverbund Berlin-Brandenburg

AG Berlin-Brandenburgischer Leihverkehr

10.12.2021



# Agenda

## Building Blocks

Anpassungen Leitwegsteuerung

## Bibliothekskonto

Anbindung der Lokalsysteme

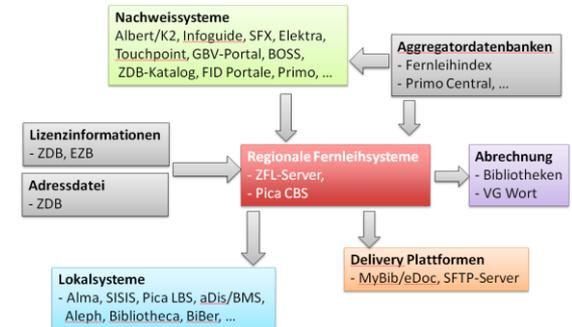
Testszenarien und Testfälle / Herausforderungen & Problembereiche

Migration

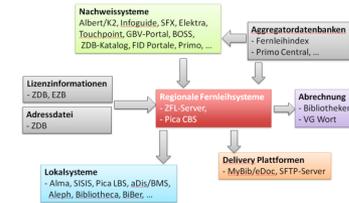
Zeitplanung

Anbindung Primo an den Fernleihindex

Fernleihe aus FIDs



# Building Blocks für die Gemeinsame Fernleihe KOBV - BSZ



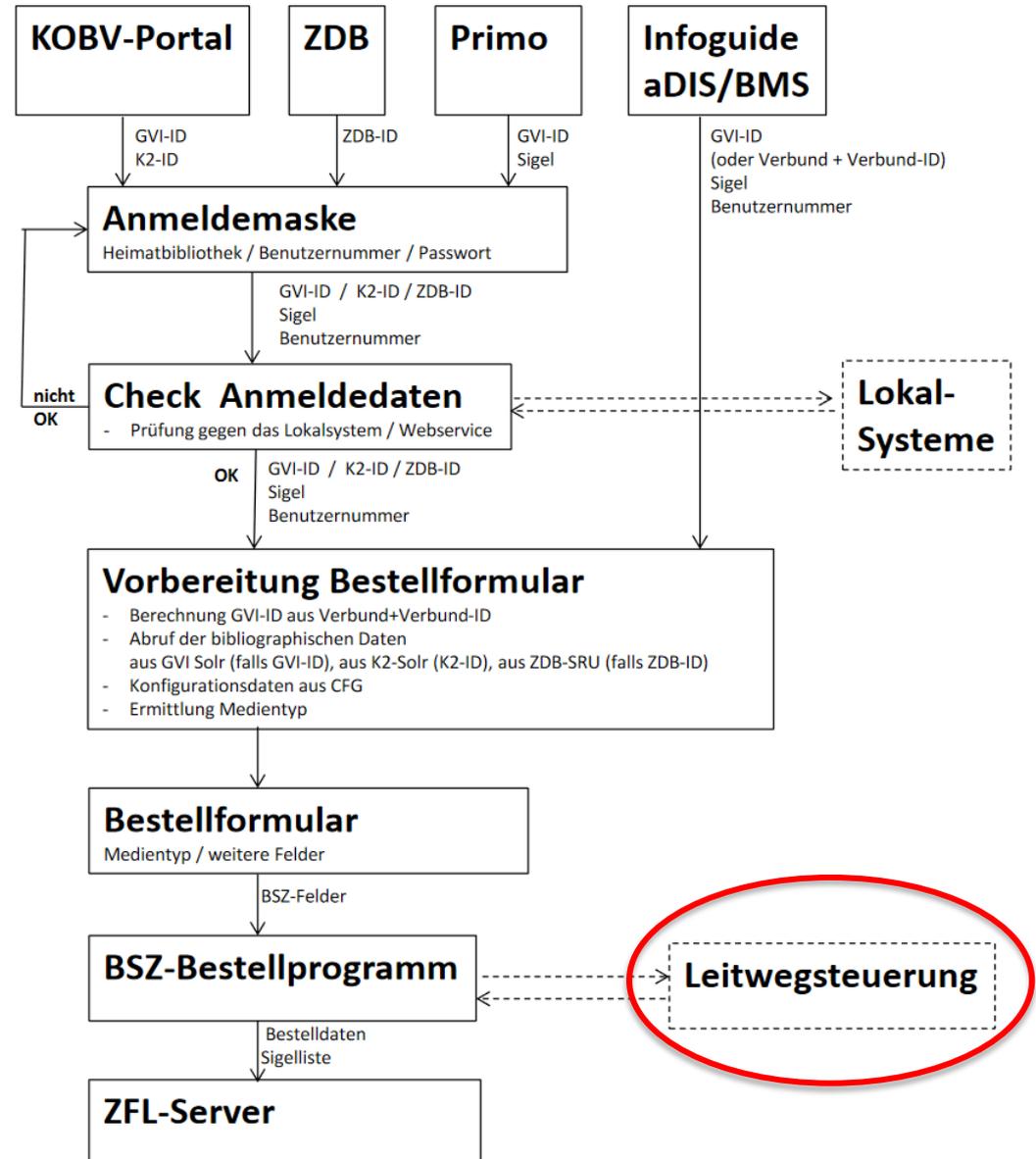
- Umstellung der Datenbank von Oracle nach Postgres (BSZ)
- Parametrisierung und Anbindung der Testpartner im ZFL-Server
- ~~Kleinere~~ Anpassungen im Bibliothekskonto, z.B. Links zum Bestellsystem und zu den Bibliotheksadressen (BSZ)
- Anpassung und Modularisierung der Leitwegsteuerung einschl. ZSS-Bestellungen aus der ZDB (KOBV)
- Anpassungen bei der (Endnutzer-) Authentifizierung (KOBV)
  
- Weitere Authentifizierungsmethoden (Shibboleth)
- Integration Bestellsystem in Primo / Albert

# Leitwegsteuerung

- ▶ Verfahrensablauf ist im BSZ Bestellsystem etwas anders
- ▶ Separates Modul zur Leitwegsteuerung
- ▶ Neue Implementierung auf Basis des Fernleihindex
- ▶ Automatisierte Tests möglich

## KOBV-Fernleihe / Bestellvorgang

Stand 16.04.2021/stl



# Leitwegsteuerung / Stand der Tests

- ▶ Normaler Leitweg des KOBV für die Testbibliotheken (11,83,109,188,525)  
Zweig-Bibliotheken zum Testen eingerichtet: 11,188  
Tatsächlich in der Produktion: 11 - 11/87, 11/97 ...
- ▶ Leitweg im BSZ-Bibliothekskonto muss für jedes Sigel einzeln konfiguriert werden.
- ▶ Bestellungen über das Testportal (Fernleihe) <https://portaldev.kobv.de>  
über Fernleihwunsch ( k2\_doc\_id bzw GVI-Id (DE-602)-präfix )
  
- ▶ Normale Bestellungen - möglich  
Bestellungen in Zweigbibliotheken - möglich  
Kopie aus Monographie - möglich  
Kopien aus Zeitschriften - möglich

# Bibliothekskonto

[Infos](#) | [Bestellen](#) | [Gebende Fernleihen](#) | [Nehmende Fernleihen](#) | [Suche](#) | [TANs](#) | [Bibliotheksdaten](#) | [Konfiguration](#) | [Statistik](#)  
[Leihe](#) | [Kopie](#) | [Leihe](#) | [Kopie](#)

## Fernleihdaten der Bibliothek 109

URL des WebOpacs:

Parameterstring des WebOpacs:

URL des Back-Links für PFL-Nummer:  
  
z.B.: `http://xy1.xy2.de/getpfl?pflnummer=$pfl`

Abholorte:  
  
z.B.: Ort 1:Ort 2:Ort 3 (Die Länge jedes Elements darf max. 40 Zeichen haben!)

Bearbeiter:  
  
z.B.: Bearbeiter1: Bearbeiter2: Bearbeiter3 (Die Länge jedes Elements darf max. 20 Zeichen haben!)

Leitweg:  
  
109:11:188:634:525:83:kobvfl  
z.B.: 109:11:188:83  
Bitte Gross-/Kleinschreibung und Leerzeichen beachten!

Verbundübergreifende Fernleihe/Verbundleitweg:  
  
Mögliche Verbunde: BVB, GBV, HBZ, HEBIS und SWB  
z.B.: BVB:HBZ:HEBIS:SWB:GBV

Default Wert für das Feld "Andere Auflage"

Bestellungen annehmen:

Storno-Button generieren:

Datenänderungen erlauben:

Bearbeiter anzeigen:

Regionale Vormerkungen annehmen:

Zusatz E-Mail-Adresse für regionale Vormerkungen verwenden:

---

[Konfiguration Bibliotheksadresse](#)

[Konfiguration Rechnungsanschrift](#)

[Konfiguration roter Leihschein](#)

[Konfiguration der elektronischen Dokumentlieferungen](#)

- Etwas anderes Layout, aber gleiche Funktionalität
- Erweiterte Konfigurationsmöglichkeiten

# Bibliothekskonto

[Infos](#) | [Bestellen](#) | [Gebende Fernleihen](#) | [Nehmende Fernleihen](#) | [Suche](#) | [TANs](#) | [Bibliotheksdaten](#) | [Konfiguration](#) | [Statistik](#)  
[Leihe](#) | [Kopie](#) | [Leihe](#) | [Kopie](#)

## BSZ-Fernleihe - Kontoanzeige

Nehmende Fernleihen (Leihen): 12  
2 Wochen  Offene Bestellungen (in Bearbeitung bei GB oder ZK)

Rote Leihschein erzeugen

[Formular](#) / [nur Daten](#)

Nr.	Bestelldatum	Bestellnummer	GB	Status	Medium
<a href="#">1</a>	03.11.2020	<a href="#">20200000623</a> PFL: = 20200000623		Neue Bestellung	Tisson, Horst <Konzeption eines Inbound-induzierten Vertriebs>
<a href="#">2</a>	03.11.2020	<a href="#">20200000622</a> PFL: = 20200000622		Neue Bestellung	Tisson, Horst <Konzeption eines Inbound-induzierten Vertriebs>
<a href="#">3</a>	03.11.2020	<a href="#">20200000621</a> PFL: = 20200000621		Neue Bestellung	Tisson, Horst <Konzeption eines Inbound-induzierten Vertriebs>
<a href="#">4</a>	03.11.2020	<a href="#">20200000615</a> PFL: = 20200000615		Neue Bestellung	[Mitarb. Martin Hengel]. Württembergischer Verein der Freunde des Humanistischen Gymnasiums <Das Christentum in der antiken Welt>
<a href="#">5</a>	03.11.2020	<a href="#">20200000606</a> PFL: = 20200000606		Neue Bestellung	Bondorf, Nadine <Frauen an deutschen Hochschulen>
<a href="#">6</a>	02.11.2020	<a href="#">20200000601</a> PFL: = 20200000601		Neue Bestellung	hrsg. von Manfred Hötzel und Stefan W. Krieg. Beitr. von Manfred Hötzel ... <Adolf Bleichert und sein Werk>
<a href="#">7</a>	02.11.2020	<a href="#">20200000600</a> PFL: = 20200000600		Neue Bestellung	hrsg. von Manfred Hötzel und Stefan W. Krieg. Beitr. von Manfred Hötzel ... <Adolf Bleichert und sein Werk>

Etwas anderes Layout, im Prinzip gleiche Funktionalität

**ABER:** Eingeschränktes Dashboard / Filtermöglichkeiten / Benennungen

# Technische Anbindung der Lokalsysteme

## Alma

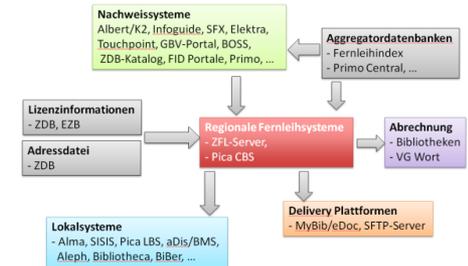
- |               |           |               |           |
|---------------|-----------|---------------|-----------|
| - TCP Connect | <b>OK</b> | - AFL-Buchung | <b>OK</b> |
| - Zertifikat  | <b>OK</b> | - PFL-Buchung | <b>OK</b> |
| - sTunnel     | <b>OK</b> | - Quittung    | <b>OK</b> |

## Sisis

- |               |           |               |           |
|---------------|-----------|---------------|-----------|
| - TCP Connect | <b>OK</b> | - AFL-Buchung | <b>OK</b> |
| - stunnel     |           | - PFL-Buchung | <b>OK</b> |
|               |           | - Quittung    | <b>OK</b> |

## VÖBB

- |             |           |               |           |
|-------------|-----------|---------------|-----------|
| TCP Connect | <b>OK</b> | - AFL-Buchung | <b>OK</b> |
| - stunnel   |           | - PFL-Buchung | <b>OK</b> |
|             |           | - Quittung    | <b>OK</b> |



# Entwicklungs- und Testphase

## Verbundzentralen

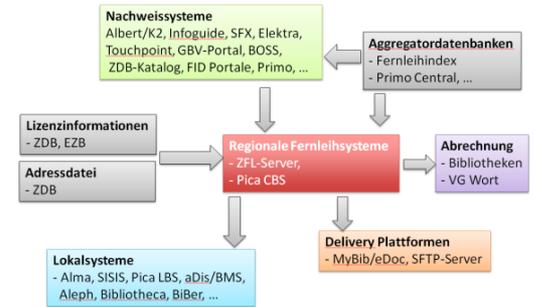
- FU Berlin, HU Berlin, TU Berlin (Alma)
- BTU Cottbus-Senftenberg. FH Potsdam (Sisis)
- Zentral- und Landesbibliothek Berlin (aDIS/BMS)
- ab Januar '21 Staatbibliothek (via GBV)

=> alle großen Bibliothekssysteme werden abgebildet, Komplexeste Parametrisierungen, mehr als 75% des Bestellvolumens

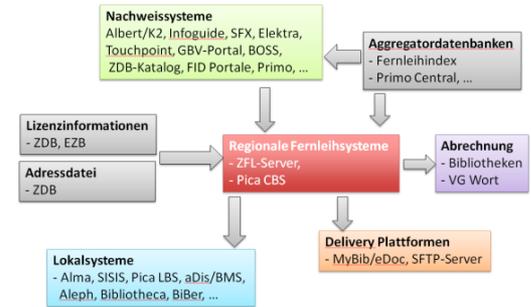
=> Wöchentliche Meetings mit den Bibliotheken

=> Ticketsystem, Wiki

=> Alle 2-3 Wochen Meeting mit dem BSZ



# Testscenarien



- ▶ Kommunikationschecks zu den Lokalsystemen
- ▶ Leitwegsteuerung
- ▶ Handling Bibliothekskonto
- ▶ Email Konten für ZSS, Teil- und Institutsbibliotheken
- ▶ Verbundübergreifende Fernleihe
- ▶ Elektronische Dokumentlieferung

Sisis, Alma **OK**  
 aDIS/BMS **OK**

Monographien **OK**  
 ZSS **OK**

**OK**

**OK**

**in Arbeit**

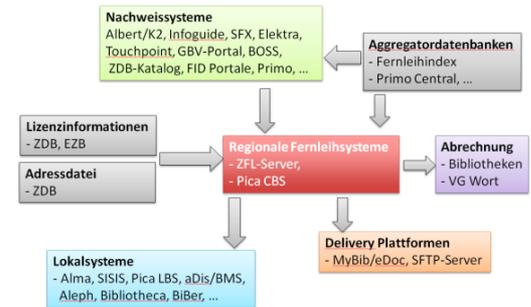
**OK**

# Tests: Herausforderungen und Problembereiche

- ▶ Benennungen
- ▶ Filter
- ▶ Dashboard
- ▶ Signaturen
- ▶ System E-Mails

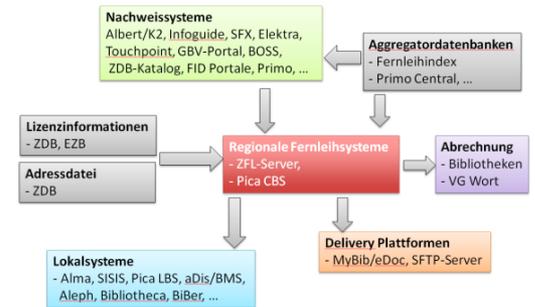
Hintergrund: Unterschiedliche Arbeitsweisen

- KOBV: Bibliothekskonto
- BSZ: Lokalsysteme / eigene Anwendungen



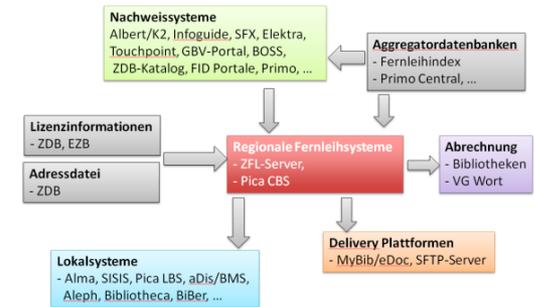
# Migrationszenario

- Ursprünglicher Plan, Umstellung der Bibliotheken einzeln oder in Gruppen ist wegen VFL voraussichtlich nicht praktikabel
- Gemeinsame Migration zu einem Stichtag
- Keine Übernahme der Bestellungen
- Übergangszeit: Manuelle Bearbeitung im Altsystem



# Zeitplanung

Dezember 2019:	Entscheidung des Kuratoriums
Jun – Dez 2020:	Migrationsvorbereitungen im KOBV und BSZ (Postgres Umstellung)
Dez '20 - Aug '21:	Testphase Verbundzentralen Anpassung Leitwegsteuerung
Sep '21 – April '22:	Testphase Bibliotheken
Mai/Juni 2022	Schulung
Sommer 2022:	Migration der KOBV-Bibliotheken auf das gemeinsame Fernleihsystem
Aug '22 - Dez '22:	Auslauf-Betrieb zur Bearbeitung alter Bestellungen
Januar 2023:	Abschalten der KOBV-Fernleihe



# Vielen Dank für Ihr Interesse

**Stefan Lohrum**  
**lohrum@zib.de**

# Weitere Themen aus dem KOBV

Stefan Lohrum,  
Kooperativer Bibliotheksverbund Berlin-Brandenburg

AG Berlin-Brandenburgischer Leihverkehr

07.05.2021



# Weitere Themen aus dem KOBV

Anbindung Primo an den Fernleihindex  
Fernleihe aus FIDs

# Anbindung Primo an den Fernleihindex

- ▶ Produktionsaufnahme in der UB Mannheim ist im November erfolgt
- ▶ Für KOBV erfolgt die Bestellung (wie im KOBV-Portal) via GVI-ID

The screenshot shows the KOBV Online Fernleih-Bestellung interface. On the left, a search result for the book 'Quo vadis, Bundesliga? wie zukunfts-fähig ist der Profifußball? am Beispiel Hannover 96' is displayed. A red arrow points from the 'Links' section of the search result to the 'Bestellen' button in the order form. The order form is titled 'KOBV Online Fernleih-Bestellung' and includes a breadcrumb trail: 'Nachauthentifizierung > Nachrecherche & Leitweg > Bestätigung > Bestellung abgeschlossen'. The form contains a login section, a 'Titeldaten' table, and a 'Bestellform' section with checkboxes for library selection.

Titeldaten	
Autor / Hrsg.:	Blut, Jürgen
Titel:	Quo vadis, Bundesliga?
Autor / Hrsg.:	Blut, Jürgen
Untertitel:	wie zukunfts-fähig ist der Profifußball? ; Analysen und Visionen am Beispiel Hannover 96
Jahr:	2015
Verlag:	Ibidem-Verl.
Ort:	Stuttgart
Umfang:	155 S.
ISBN:	3838207564
Quelle:	GBV,818060387
Sigelliste:	<input checked="" type="checkbox"/> HBZ,HT018585230 <input checked="" type="checkbox"/> BSZ,818060387 <input checked="" type="checkbox"/> GBV,818060387

# Fernleihe aus FIDs

- ▶ Das ist schon seit längerem ein Wunsch aus den FID
- ▶ Gemeinsame Arbeitsgruppe aus AG Leihverkehr und der Technik-AG der FID
- ▶ Technische Umsetzung über das OpenURL Gateway im HBZ
- ▶ Spezifikationspapier „Ortsunabhängige Fernleihe für die Fachinformationsdienste“ (Lohrum / Schackmann)
- ▶ Prototypische Umsetzung EVIFA
  - > OpenURL-Gateway
  - > KOBV-Fernleihe

Suchergebnis 7 Treffer

1. Verfügbarkeit lokal prüfen **HAW Berlin (Berlin)**
2. Verfügbarkeit lokal prüfen **Fernleihe Berlin-Brandenburg / Kooperativer Bibliotheksverbund (KOBV) (Berlin)**
3. Verfügbarkeit lokal prüfen **Freie Universität Berlin (Berlin)**
4. Verfügbarkeit lokal prüfen **Staatsbibliothek zu Berlin (Berlin)**
5. Verfügbarkeit lokal prüfen **Universitätsbibliothek der Humboldt-Universität zu Berlin (Berlin)**
6. Verfügbarkeit lokal prüfen **Universitätsbibliothek der Technischen Universität Berlin (Berlin)**
7. Verfügbarkeit lokal prüfen **Wissenschaftszentrum Berlin für Sozialforschung gGmbH (WZB) (Berlin)**

Heimatinstitution auswählen aus 459 registrierten Institutionen

IHRE INSTITUTION / BIBLIOTHEK FINDEN:

Stadt

oder

Name

