

# Koha und Archiv- Warum das denn?



# Das Deutsche Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR)

- Rund 9.000 Mitarbeitende
- 30 Standorte
- 55 Institute
- Büros in Brüssel, Paris, Washington D. C. und Tokio
- Raumfahrtmanagement und Projektträger
- Außenstellen: ISS und Neumayer-3-Station



# Forschungsbereiche

- Luftfahrt
- Raumfahrt
- Energie
- Verkehr

## Querschnittsthemen

- Sicherheit
- Digitalisierung



# Ausgangssituation des Zentralen Archivs des DLR

- 2005 Beschluss zur Einrichtung eines Zentralen Archivs, das 2007 zum 100-jährigen Jubiläum des DLR eröffnet werden sollte
- Aufbau des Zentralen Archivs ab September 2007
  - Personal und Budget
  - Räumliche Unterbringung
  - Sammlungsprofil – in Absprache mit dem Vorstand
- Organisatorische Zuordnung des Zentralen Archivs zunächst zu den DLR-Bibliotheken - heute ist das Archiv eine Abteilung in der Stabsstelle *Wissenschaftliche Information*
- 2008 Einrichtung einer Archivinstanz im Bibliothekssystem HORIZON der Firma SirsiDynix, da der Nutzerkreis des Archivs international ist und Findbücher für das Zentrale Archiv keinen Sinn machten
- Keine Tektonik und Abbildung derselben in Form einer Baumstruktur



## HORIZON - und dann?

- Datenbank wurde an die Bedürfnisse des Zentralen Archivs angepasst
- Speicherung der Metadaten erfolgte im Format MARC 21
- Problem: Rückzug der Firma SirsiDynix vom deutschen Markt, Einstellung des Supports
- Ab 2013 Erstellung eines Lastenheftes im DLR für den Umstieg auf ein neues Katalogsystem:
  - Ein System für die DLR-Bibliotheken und das Zentrale Archiv
  - Discovery-Tool für die Einbindung weiterer Datenbanken, z. B. ELIB (Repository des DLR, in dem alle Publikationen der Mitarbeitenden erfasst und ggf. mit Volltext hinterlegt werden)
  - Kein cloudbasiertes System
  - Open Source
  - Support



## Zusammenarbeit mit dem BSZ

- 2015
  - Kontaktaufnahme mit dem BSZ
  - Treffen im DLR im Oktober 2015
- 2016
  - Entscheidung für die Zusammenarbeit mit dem BSZ
  - Entscheidung für Koha und VuFind
  - 1. Halbjahr 2016 Aufsetzen einer Bibliotheks-, Archiv- und Discovery-Tool-Instanz sowie Datenimport aus HORIZON
  - Sommer 2016 Schulung für alle Bibliotheks- und Archivmitarbeitenden im DLR in Göttingen durch das BSZ
  - 31.08.2016: Der DLR-Archivkatalog ist auf dem aktuellen Stand und weltweit zugänglich
  - Bekanntgabe der neuen Katalogadresse im DLR am 01.09.2016



# Anforderungen des Zentralen Archivs an Koha

- Möglichkeit, verborgene Titelsätze und verborgene Teilfelder anzulegen
- Listeneinträge in Tabellenform (geordnet und ungeordnet) für den „Enthält-Vermerk“
- Vorschaubilder
  - weltweit zugänglich
  - nur aus dem DLR-Netz heraus
- Titelsätze sollten miteinander verknüpfbar sein
- Beschriftung der Felder sollte archivspezifisch anpassbar sein (z. B. Angabe zur Provenienz, Feld 110 Körperschaft)



# Umsetzung der Anforderungen des Zentralen Archivs

- Eine Dienstanwendung (nur für das Archivpersonal zugänglich)
- Zwei Kataloge:
  - Interner Katalog (nur für das Archivpersonal zugänglich)
  - Externer Katalog (weltweit zugänglich)





## Erweiterte Anforderungen 2018 und 2020

- Integration von vier Archiven in das Zentrale Archiv des DLR:
  - Zentrum für Zeitgeschichte, Bildung und Wissenschaft (2018)
  - Gesellschaft für Angewandte Mathematik und Mechanik (GAMM) (2018)
  - Sammlung Matthias Gründer (2020)
  - Archiv der Traditionsgemeinschaft Alte Adler (2020)
- Anlegen neuer Sammlungen, die entweder über den Gesamtkatalog oder bei Bedarf auch einzeln durchsuchbar sind



## Fazit nach fast 5 Jahren Koha

- Stabil laufende Dienstanwendung und stabil laufende Kataloge
- Passgenaue Lösung für die Bedürfnisse des Zentralen Archivs
- Neue Anforderungen (z. B. Einrichtung von Sammlungen) konnten schnell und unkompliziert umgesetzt werden
- Hervorragender Support durch das BSZ
- Ausgezeichnete Beratung durch das BSZ bei Fragen zur Weiterentwicklung

