



UMSTIEG AUF ALMA IN EINER KLEINEN BIBLIOTHEK MIT VIEL OPEN SOURCE

MICHAEL BIRKNER | 22. FEBRUAR 2018

INHALT

VOR- & NACHTEILE

- Einfache Bibliotheksstrukturen
- Daten und Datenbereinigung
- NutzerInnen
- Teamgröße
- Betreuung durch OBVSG

OPEN SOURCE DRITT-SYSTEME

- Discovery-System: AKsearch (VuFind)
- Repository: Goobi

FAZIT

VOR- & NACHTEILE

MIGRATION EINER KLEINEN INSTITUTION VON ALEPH NACH ALMA

VORTEILE: EINFACHE STRUKTUREN



- **Niedriger Konfigurationsaufwand:**
 - **2 Zweigstellen**
 - **1 Ausleihschalter**
 - **1 Drucker**
 - **Kein Kassa- oder Rückgabeautomat**
- **Configuration- und Migration-Form: Weniger „Ausfüllarbeit“**
- **Alle Infos vor Ort**
- **Schließtage bei CutOver besser durchführbar**

NACHTEILE: EINFACHE STRUKTUREN



- **Keine – KEEP IT SIMPLE!**

VORTEILE: DATEN UND DATENBEREINIGUNG



- **Kaum Variationen in Signaturen und Signaturtypen**
- **Wenige elektronische Ressourcen: keine P2E-Form**
- **Wenige Sonderfälle, z. B. in lokalen Feldern**

NACHTEILE: DATEN UND DATENBEREINIGUNG



- **Keine – KEEP IT SIMPLE!**

VORTEILE: NUTZER/INNEN



- **Geringere Anzahl von NutzerInnen-Gruppen**
- **Einfachere Nutzungsbedingungen (ToU, Policies)**
- **Einfachere Kommunikation**
- **Potenziell weniger Supportaufwand**

NACHTEILE: NUTZER/INNEN



- **Fehlende Infrastruktur für NutzerInnen-Verwaltung (LDAP, ...)**
- **Authentifizierung: Zukünftig keine Passwörter in Alma**

VORTEILE: TEAMGRÖÖE



- **Weniger Schulungsbedarf**
- **Einfachere Kommunikation**

NACHTEILE: TEAMGRÖÖE



- **Last verteilt auf wenige Schultern**
 - Datenbereinigung
 - WebEx
 - Meetings
- **Functional Experts (FEx)**
 - Gegenseitige Vertretung: verantwortlich für 2 Bereiche
 - Ausfälle sind umso gravierender
- **Tagesgeschäft muss trotzdem erledigt werden**
- **Resultat**
 - Viel zu tun für wenige Leute
 - Zeit kann knapp werden

VORTEILE: BETREUUNG DURCH OBVSG



- **Aufgabenteilung**

NACHTEILE: BETREUUNG DURCH OBVSG



- **Schwierigere Kommunikation**
 - Mühsamer Lernprozess
 - Zeitintensiv

- **Abhängigkeit**
 - Datenbereinigung (SQL)
 - Daten-Extracts für Migration

- **OBVSG war selbst „im Stress“**

- **Kostenfrage**

OPEN SOURCE DRITT-SYSTEME

ANBINDUNG VON AKSEARCH (VUFIND) UND GOOBI AN ALMA



DISCOVERY SYSTEM: AKSEARCH (VUFIND)



- **Anbindung existierte noch nicht. Kein(e):**
 - Verfügbarkeits-Daten
 - Registrierung & Log-In
 - Bestellen / Vormerken

- **Realisiert über Schnittstellen (APIs)**
 - Alles nötige vorhanden
 - AUßER: API zu Nutzungsbedingungen (ToU)

- **User-Authentifizierung**
 - SimpleSAMLphp (Open Source)
 - → greift auf AKsearch User-Datenbank zu

- **Entlehnshistorie: nur auf ausdrücklichen User-Wunsch**

REPOSITORY: GOOBI



- **Auch hier: Anbindung existierte noch nicht**
- **Realisiert über Schnittstellen (APIs)**
- **Übernahme der bibliographischen Daten aus Alma**

FAZIT

FAZIT



- **Alma-Umstieg ist ein großer Aufwand!**
- **Umstieg auf Nachfolgeprodukt sollte leichter sein!**
- **Überlegungen für Umstiegswillige:**
 - **Muss der Umstieg sofort sein?**
 - **Reicht in einer kleinen Institution Aleph noch eine Weile?**
 - **Zeit zur Aufarbeitung der Daten einplanen!**
- **Anbindung von Dritt-Systemen planen: Ressourcen!**

AK BIBLIOTHEK WIEN | MICHAEL.BIRKNER@AKWIEN.AT



GERECHTIGKEIT MUSS SEIN