

Kurzes Update: Neuerungen in OPUS

Christof Mainberger

24. BSZ-Kolloquium
20.09.2023, WLB Stuttgart

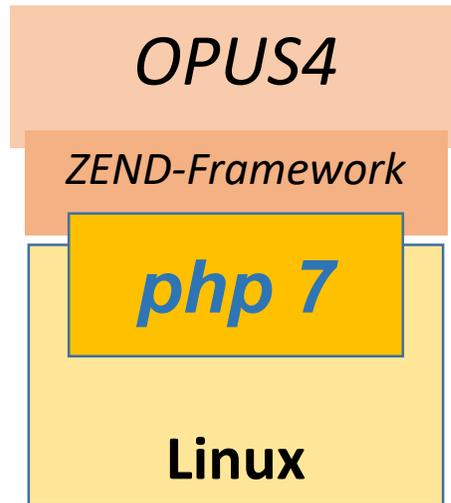


OPUS4:

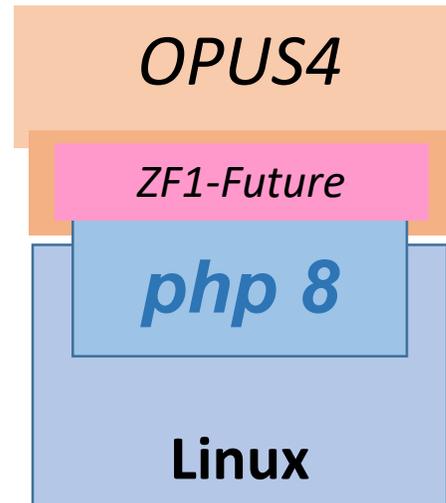
- Publikationsserver und Hochschulbibliografie
- Weite Verbreitung
- Etablierte Hosting-Angebote

OPUS am BSZ:

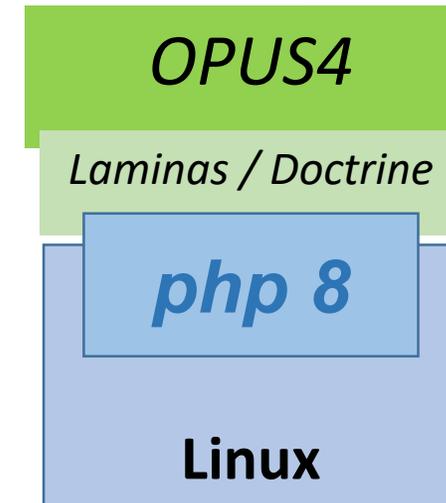
- 76 Instanzen für 88 Einrichtungen
- HAWen, PHen, AUFs, Museen, Unis
- mehr als 160.000 publizierte Datensätze
mit mehr als 130.000 Volltextdateien
ca. 735 GB an Volltextdateien
- Anhaltende Nachfrage nach Installationen
- z.B. Duale Hochschule Baden-Württemberg



OPUS4 in 2010



2022: PHP 7 obsolete



KOBV / Effective Webwork

- Marktsichtung Repositorien-Software:
 - DSpace, MyCoRe
 - Kriterien: Open Source, Funktionalität und „wirtschaftliches“ Hosting
- Ergebnis:
 - Aufwand für Migration und Betrieb für keine Option darstellbar
 - Unterstützung des KOBV bei der Ertüchtigung von OPUS4

- **Forschungsberichterstattung**
 - Musterkonzept Forschungsjahresbericht HAW BW e.V.
 - Anbindung HISinOne-RES
- **Neue Dokumenttypen**
 - Gemeinsames Vokabular für Publikations- und Dokumenttypen 2.0
- **Import von Metadaten ins Publikationsformular**
 - Automatisiert anhand einer DOI aus CrossRef
- **Verbundanbindung**
 - Weitergehende Automatisierung durch Direkteinspielung
 - Umstellung des Austauschformats XMetaDissPlus → MARCXML
- **Langzeitarchivierung im BSZ-SAFE mit Rosetta**

Rationalisierung von Einrichtung und Betrieb

- Vereinheitlichung: Export- und OAI-Formate, Facetten, Lizenzen, Berichte...
- Keine spezifischen Anpassungen innerhalb des Basis-Supports
- Integration von „Sonderlösungen“ in die Software-Distribution
- Sonst Rückbau von „Sonderlösungen“
- Delegation von Web-Design an Web-Agenturen
- Automatisierung von Anwendungstests

Herausforderungen

- Fortschreibung von Standards (Schnittstellen, Datenformate, DINI ...)
- Komplexere Kontexte (Anbindung an FIS ...)
- und noch viele, viele weitere OPUS-Installationen

Herzlichen Dank !!!