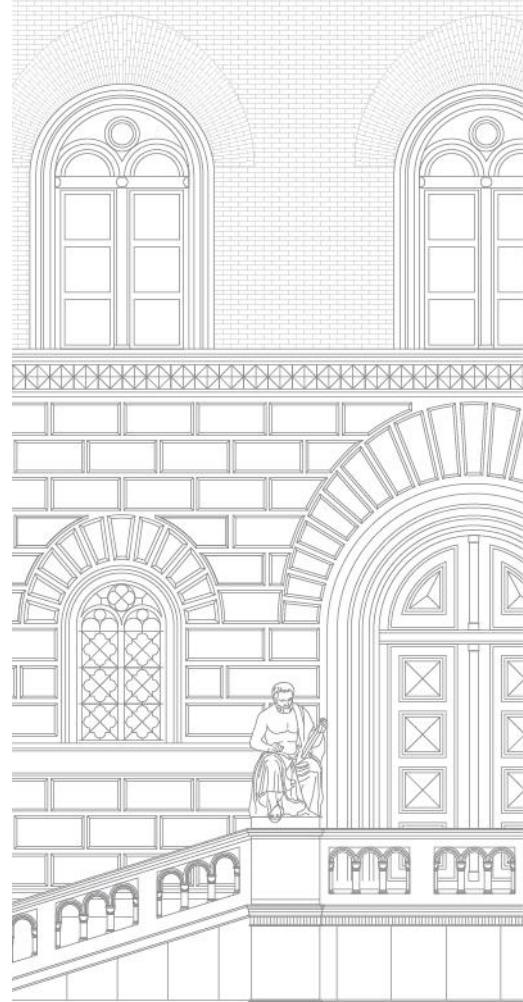


SISIS-ASP beim BVB – aktuelle Planungen

von Robert Scheuerl (BVB/A)



ASP – Rechner im LRZ

- Insgesamt 25 virtuelle SISIS-Rechner
 - 10 Rechner mit je einem System einer UB
 - 13 Rechner mit insgesamt 45 Systemen (max. 5 pro Rechner)
 - 3 Rechner mit je einem System unter SLES
- seit 9/2018 alle Rechner mit SISIS \geq V4.3
- jetzt 6 Rechner mit 15 Systemen auf V4.3
- jetzt 19 Rechner mit 42 Systemen auf V4.5

dazu 57 virtuelle OPAC-Rechner und Testsysteme nach Bedarf



Übersicht ASP-Kunden

Bibliotheken	Anzahl Systeme	davon KOBV	davon hbz-Verbund	nicht im B3Kat	angeschl. Bibliotheken
UBs	12	2			39
FHBs	23	6	2	2	30
SBs	4				4
sonst. HS-Bibliotheken	3	1		1	3
Behördenbibliotheken	1				36
Spezialbibliotheken	12	3	1	1	15
ÖBs	2			2	2
gesamt	57	12	3	6	129



aktuelle ISIS-Versionen

- Auslieferung der ISIS V4.5 durch OCLC in 7/2016
 - im BVB aktuell die meist eingesetzte Version
 - allerdings zunächst einige sehr gravierende Probleme
 - aktuell HF #011 (Korrekturen zur DSGVO) geliefert und installiert
 - jetzt stabile ISIS-Umgebung
 - mit Einschränkungen bei Vormerkungen
SRP-24049, aber auch -23021 (Vormerkungen)
SRP-24014 (MARC-XML-Export)
SRP-23086 (EC unter Windows 10)



aktuelle ISIS-Versionen

- Bereitstellung einer Pilotversion ISIS V5.0 durch OCLC in 5/2017
 - erste Tests beim BVB, vor allem Update
- Auslieferung der ISIS V5.0 durch OCLC in 7/2017
 - Tests beim BVB laufen im üblichen Rahmen
 - HF mit zuletzt in ISIS V4.5 bereinigten Fehlern und für DSGVO
 - Einsatz beim BVB nicht geplant



aktuelle ISIS-Versionen

- Auslieferung der ISIS V6.0 durch OCLC in 11/2018
 - Tests beim BVB laufen im üblichen Rahmen, Testumgebung ist eingerichtet
- Hinweis: 64-bit-Version jetzt auch unter SLES
 → Sybase-Compatibilitäts-Modus ausschalten !
- wird die nächste beim BVB eingesetzte Version
 - Update geplant nach Umzug auf SLES
 - Pilotbibliothek beim BVB im Rahmen des ASP wahrscheinlich BTU Cottbus-Senftenberg



ASP – geplante Umstiege

- Umstieg auf SISIS V4.5
 - Noch mit V4.3 laufende Systeme
 - Abhängig von TouchPoint-Einsatz
- Umstieg der SISIS-Rechner auf Linux (SLES V12)
 - Neue Betriebssystemplattform unter VMWare
- danach Umstieg auf SISIS V6.0
 - sobald wie möglich
 - mal wieder auf einer aktuellen Version
- Ausblick auf SISIS V7.0
 - Sybase V16
 - SLES V15



ASP – geplante Umstiege

- Umstieg der SISIS-Rechner auf Linux (SLES V12)
 - Nur eine SISIS-Instanz auf einem VMWare-Rechner
 - Veränderte technische Umgebung
 - systemd-Mechanismen
 - Datenbankfiles im UNIX-Filesystem
 - Testphase für jede SISIS-Instanz
 - Übergabe nach Einrichtung der SISIS-Umgebung
 - gleichzeitig Terminvereinbarung für Umstieg
 - eigene Skripts/Programme der Bibliotheken zu testen
 - Firewall-Freischaltungen
 - Umstieg zum vereinbarten Termin
 - Umstieg nur wenn alles läuft !



ASP – erfolgte Umstiege

- Bisher drei SISIS-Rechner umgestiegen
 - Pilotbibliotheken
 - BTU Cottbus-Senftenberg seit 2.9.2018
 - Stadtbibliothek Garching seit 12.11.2018
 - UB Bamberg (mit SB) seit 20.5.2019
 - Veränderte technische Umgebung
 - systemd-Mechanismen vereinfachen Vieles
 - einfacheres Klonen von Testsystemen
 - Erfahrungen im Betrieb
 - deutlich kürzere Laufzeiten bei Tagesläufen
 - deutlich kürzere Laufzeiten beim Datenentladen
 - generelle Einschätzung noch unterschiedlich



Bestellautomatisierung

- Bestellportale
 - Lieferantenportale
 - Vorbereitet bei Dreier, Lehmanns und Schweitzer
 - Lieferantenunabhängiges Bestellportal Eli:SA
 - Entwicklung unter Federführung des hbz mit iucon/Newbook Solutions
- Datenübernahme in SISIS
 - Erste echte Bestellungen über Lieferantenportale
 - UB Würzburg mit Dreier in Betrieb
 - Tests bei der Bayerische Staatsbibliothek mit Lehmanns
 - Tests beim Bundesfinanzhof mit Schweitzer
 - Erste Eli:SA-Echtanwender in NRW und BVB
 - UB Erlangen/Nürnberg in Betrieb seit März 2019



Vielen Dank für die Aufmerksamkeit

Robert Scheuerl, BVB-Verbundzentrale

089/28638-4253

robert.scheuerl@bsb-muenchen.de

