

Neuerungen in OPUS 4.8.1

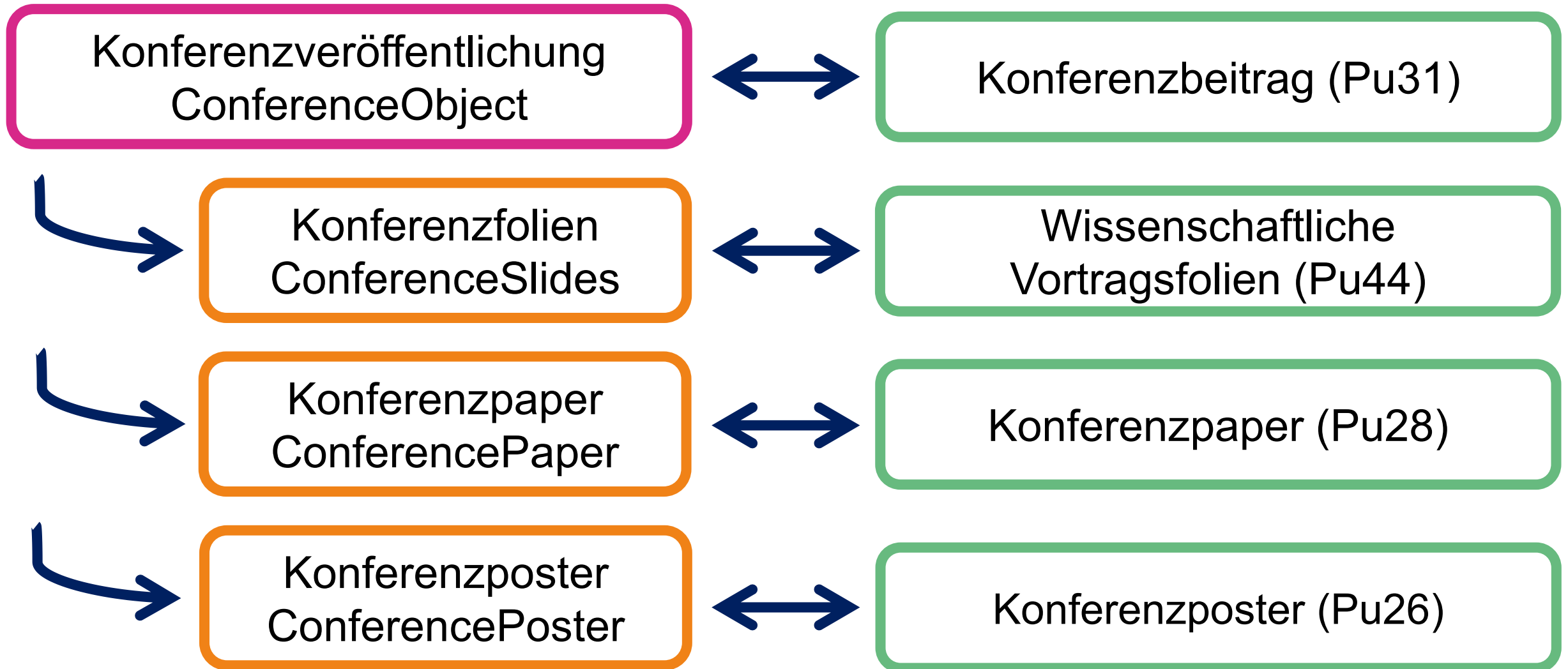
9. OPUS-Jahrestreffen
16.11.2023, virtuell

- Neues Layout
- Neue Dokumenttypen
- Angepasste und erweiterte Import- und Exportformate
- Überarbeitung OAI-Modul
 - Einfachere Erweiterbarkeit um neue Formate
- Aktuelle Solr-Version (9.x) mit PHP 8

- Moderneres Erscheinungsbild
- Responsive Design
- Barrierearm
- Unterstützt
 - alle gängigen Browser
 - Windows, Linux, Android, iOS

Neufassung „Gemeinsames Vokabular für Publikations- und Dokumenttypen“

- DINI-Standard, Basis für OPUS 4-Dokumenttypen, BASE, DNB
- ...
- Version 2.0 (2022)
- neue Publikationsformen (z.B. Blogs, Datenpublikationen)
- Forschungsberichterstattung / Kerndatensatz Forschung (KDSF)
- Vereinheitlichung der Terme
- Hierarchisierung



Grafik angelehnt an das Poster „Neuerungen beim Gemeinsamen Vokabular für Publikations-und Dokumenttypen“, <https://doi.org/10.5281/zenodo.7009028>

OPUS 4.8.1:

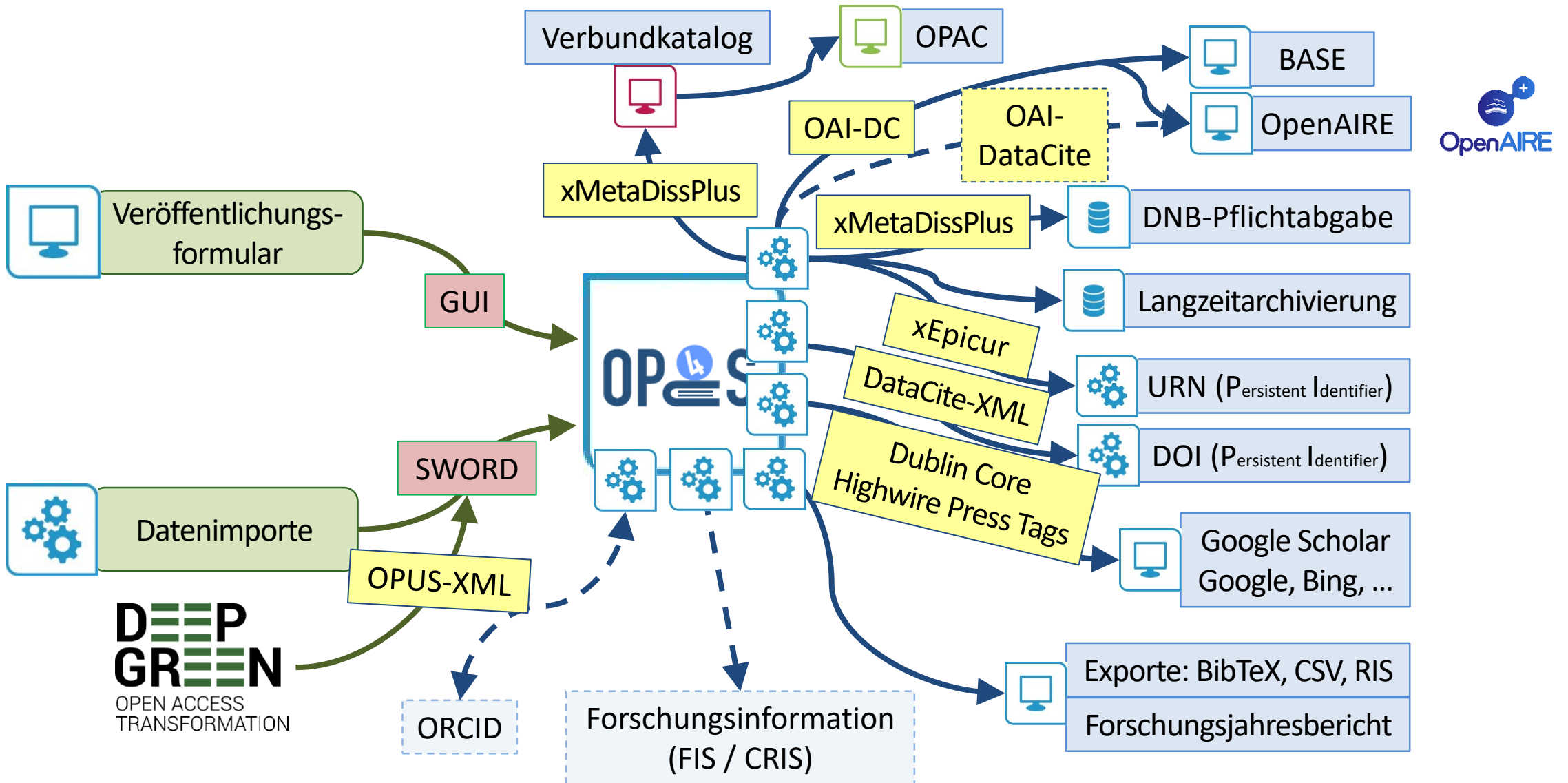
- Neue Dokumenttypen (DynamicWebResource, PartOfADynamicWebResource, MusicalNotation, Website ...)
 - Neuer Identifikator: ISMN (International Standard Music Number)
- [Hierarchisierung] / Granularisierung (ConferenceObject -> ConferenceSlides, ConferencePaper, ConferenceProceedings ...)
- Details: <https://github.com/OPUS4/community/wiki/DINI-Gemeinsames-Vokabular-2.0>

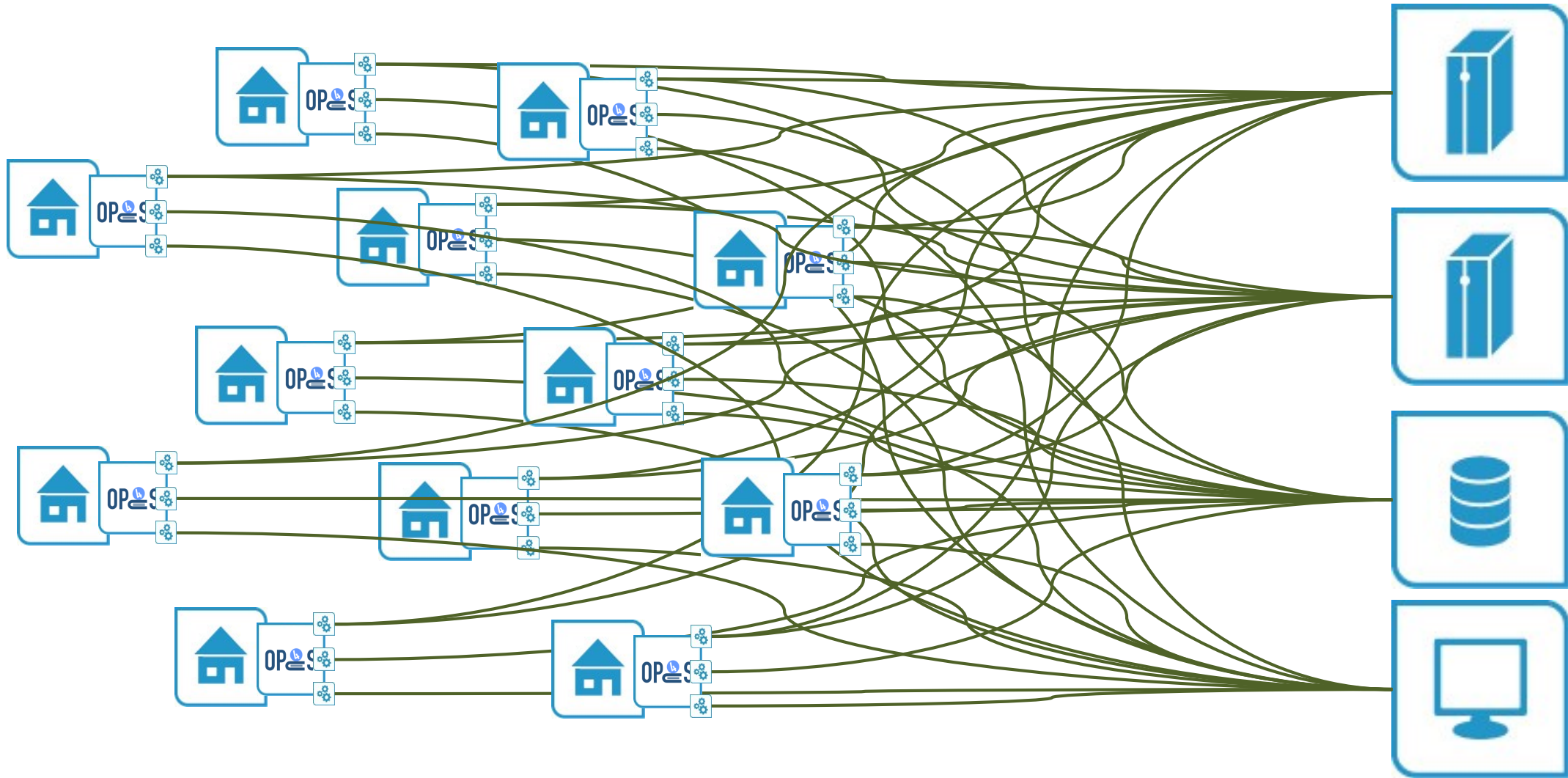
- ✓ Identifizierung relevanter Dokumenttypen
- ✓ Spezifikation / Vereinheitlichung
- ✓ Implementierung der Veröffentlichungs-Formulare
- ✓ Mapping in Export-Formate
- 🔧 Integration in OPUS 4.8.1
- 🕒 Release mit OPUS 4-Standardauslieferung

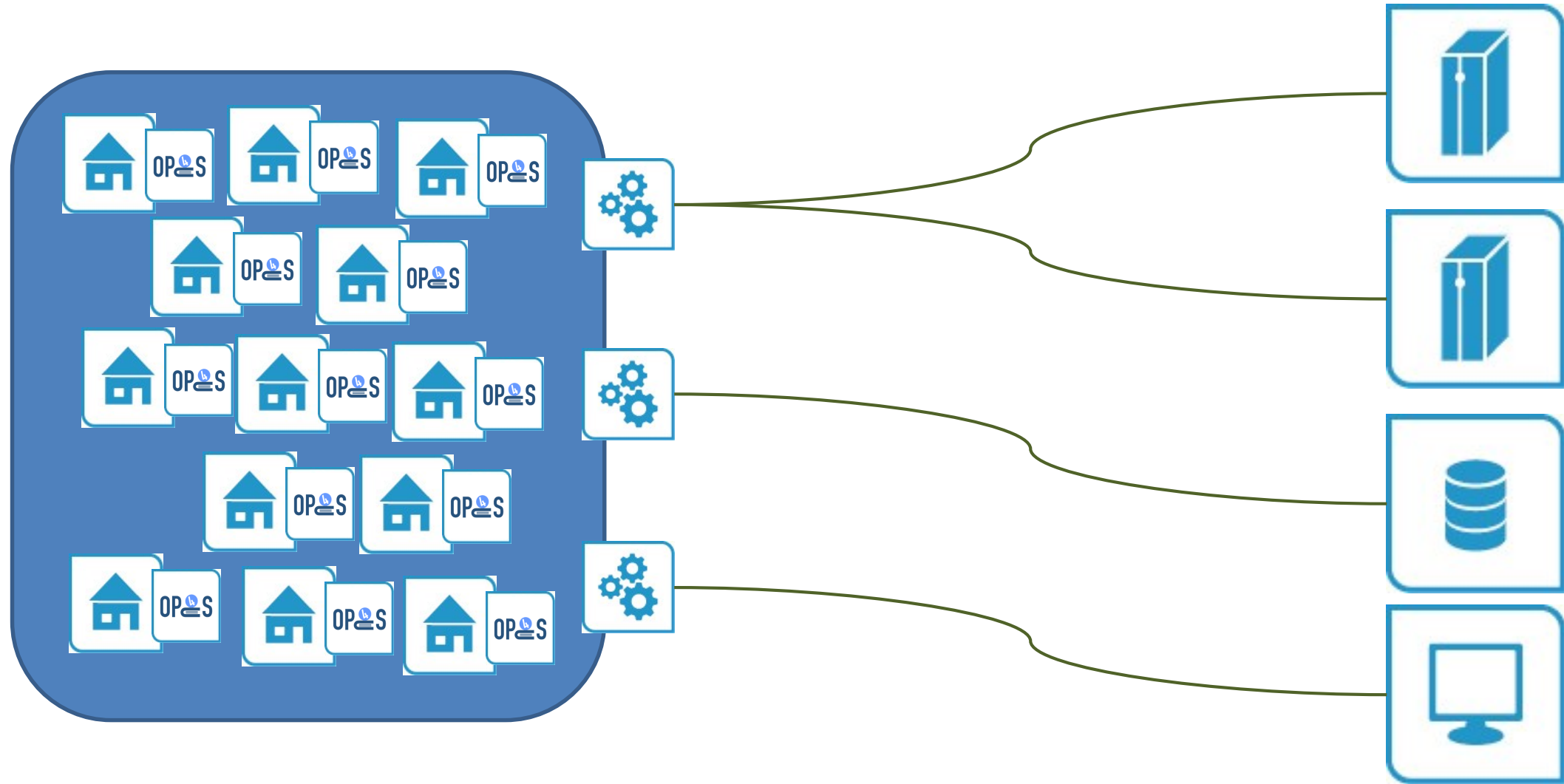


1. Update der OPUS 4-Instanz
2. Aktivierung der Dokumenttypen
3. Anpassung der Veröffentlichungs-Formulare

- Dokumenttypen in OPUS-Instanzen sollten **immer** jenen des Gemeinsamen Vokabulars entsprechen
- Eigene Dokumenttypen:
 - Keine Berücksichtigung beim Datenimport
 - Export als „sonstiger Dokumenttyp“
- Wenn neuer Dokumenttyp von allgemeiner Relevanz:
Einbringen in Standard-Software







Alle:

- Berücksichtigung der neuen Dokumenttypen

Import:

- SWORD: automatisch mit Sammlungen verknüpfen

Export:

- (Fast) alle: Export von Körperschaften
- BibTeX / RIS: deutliche Überarbeitung und Erweiterung
- CSV:
 - Ausgabe von Enrichment-Feldern und Sammlungen konfigurierbar
 - Umstellung auf UTF-8
- OAI-PMH-Schnittstelle:
 - Deutliche Erweiterung von MARCXML
 - Übermittlung von GND-ID und ORCID iD in OAI-DC und MARCXML (in XMetaDissPlus bereits vorhanden)

Schwerpunkt der Entwicklung weiterhin technische Ertüchtigung

OAI-PMH-Schnittstelle: OpenAIRE v4, DataCite-XML

OPUS 4.9

- Umstellung der Datenbankbindung
- Neuimplementation des Datenmodells
- Evtl. Mehrsprachigkeit von Lizenzen

OPUS 4 v5.0: Ablösung des ZEND-Frameworks durch Laminas