

Projekt Swiss Open Law Online (SOL-ONline)

Dr. Dirk Verdicchio, Bernhard Dengg, Universitätsbibliothek Bern 14. Mai 2019, Magglinger Rechtsinformatikseminar

Publikationslandschaft Schweiz

Gedrucktes Buch: seit Jahren konstant um die 600 Publikationen

- Hochschulschriften/Dissertationen (250-300)
- Lehrbücher (100)
- Kommentare (50)
- Ratgeber (50)
- Festschriften (10-15)
- Kongressschriften
- Gesetzestexte
- Entscheidungssammlungen
- usw.

Periodika

Zeitschriften

- ca. 80 laufende Zeitschriftentitel (Print, Print und Online, eOnly)
- Tendenz stark hinsichtlich reiner Online-Nutzung

Entscheidungssammlungen

Starke Verlagerung auf eOnly

Gesetzessammlungen

Starke Verlagerung auf eOnly

Auffindbarkeit

Bibliotheksbestände

Recherche über Kataloge (Bspl. jusbib)

Repositorien

• Sichtbarkeit der Publikationsleistung der Universitäten mit Möglichkeit Volltexte hochzuladen; in den Rechtswissenschaften wenig genutzt;

Datenbanken

- Kommerzielle Datenbanken
- Frei zugängliche Datenbanken (v.a. Gesetze, Entscheidungen; OA-Modell in Form einer Zeitschrift: sui generis)

Diverse Homepages

• WissenschaftlerInnen, Kanzleien, Verbände, ...

Faktoren der Informationsversorgung im Zuge der Digitalisierung

- Verlagerung von Print auf eMedien
- Beschränkte Zugänglichkeit (Bibliotheken, kommerzielle Datenbanken)
- Open Access
- Aufbau institutioneller Repositorien
- Internationale Entwicklung im Urheberrecht (Bspl.: Zweitveröffentlichungsrecht)

Förderung von Open Access

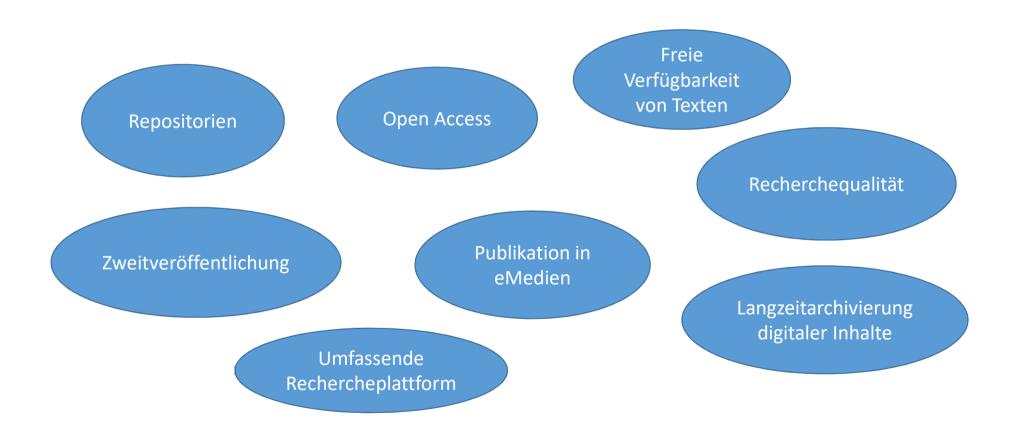
Schweizerische Nationalfonds (SNF)

«Der SNF verpflichtet die Forschenden, die Resultate der von ihm geförderten Projekte in frei zugänglichen Publikationen oder Datenbanken zu veröffentlichen (Open Access). Ab 2020 sollen 100% der Resultate Open Access sein. Für die Veröffentlichung erhalten die Forschenden finanzielle Beiträge.»

swissuniversities

«Die gemeinsame Vision der Schweizer Hochschulen ist die Gewährleistung des freien Zugangs zu allen durch öffentliche Mittel finanzierten Publikationen bis 2024. Allgemein ist es erwünscht, dass 2024 alle wissenschaftlichen Publikationen in der Schweiz Open Access zur Verfügung stehen.»

Projekt SOL-ONline



Zielsetzung SOL-ONline

- Swiss Open Law Online (SOL-ONline) ist ein Projekt unter der Leitung der Universitätsbibliothek Bern.
- Aufbau einer Publikationsplattform für die Rechtswissenschaften in der Schweiz
- Freie Zugänglichkeit
- Einspielung der Metadaten aus den institutionellen Repositorien
- Hosting für eJournals
- Direktpublikation / Zweitveröffentlichung
- Plattform für Entscheide und Gesetzessammlungen

Kriterien

- Einheitliche Metadaten
- Inhaltliche Erschliessung (Klassifikation, Schlagwörter)
- Qualitätssicherung für Direktpublikationen (Redaktionsstab, peer-review)
- Volltextsuche
- Literaturverwaltung
- Flexibilität für individuelle Bedürfnisse
- Langzeitarchivierung
- Zeitschriftenmanagement
- Nachnutzung von Daten aus institutionellen Repositorien

Zielsetzung

- Aufweisen der Machbarkeit
- Skizzierung des Ressourcenaufwandes
- Alternative zum traditionellen Publikationswesen
- Vereinheitlichung der Informationsversorgung
- Zentrales Verzeichnis der juristischen Publikationen der Schweiz
- Publikations- und Rechercheplattform, für Juristinnen an Universitäten und in der Wirtschaft
- Gestaltung der Plattform nach Wünschen von Forschenden
- Kollektive Finanzierung

Ressourcenaufwand

Bisheriger Personaleinsatz

- Projektleitung (Konzepterstellung, regelmässige Sitzungen)
- 40% Hilfsassistent (IT-Student) für 8 Monate
- Unterstützung durch IT-Abteilung der UB Bern
- Extern: Aufbau der Grundarchitektur (3 Tage), Graphiker Layout

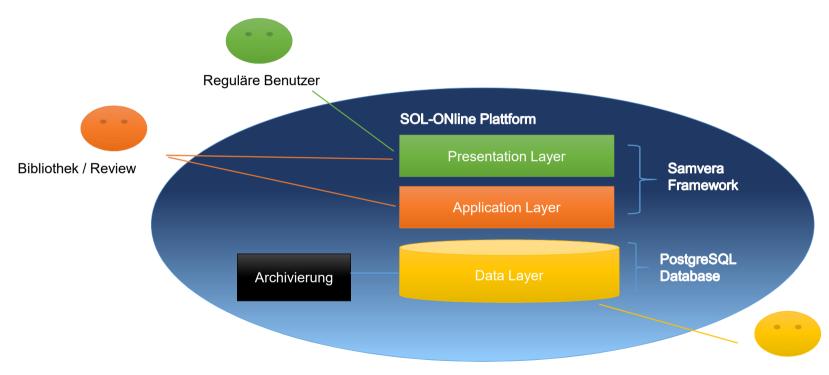
Technische Ressourcen basierend auf Open Source Software

- Samvera (vormals Hydra)
- Fedora Commons
- Solr
- Blacklight
- PostgreSQL

Absprache mit anderen Institutionen

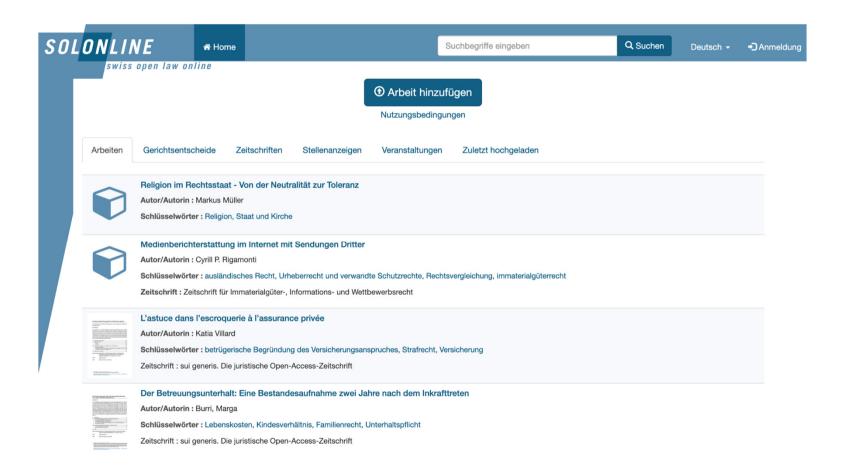
- OA-Stellen: BS, SG, ZH
- Schweizerische Akademie der Geisteswissenschaften
- Rechtsbibliotheken SG, BS, LU, FR und ZH

Architektur I

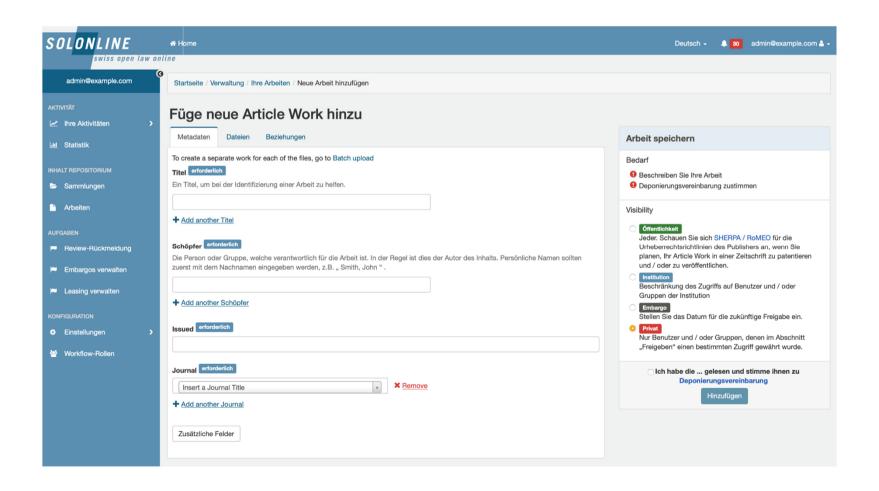


Datenlieferanten anderer Plattformen Öffentlich-rechtliche Datenlieferanten

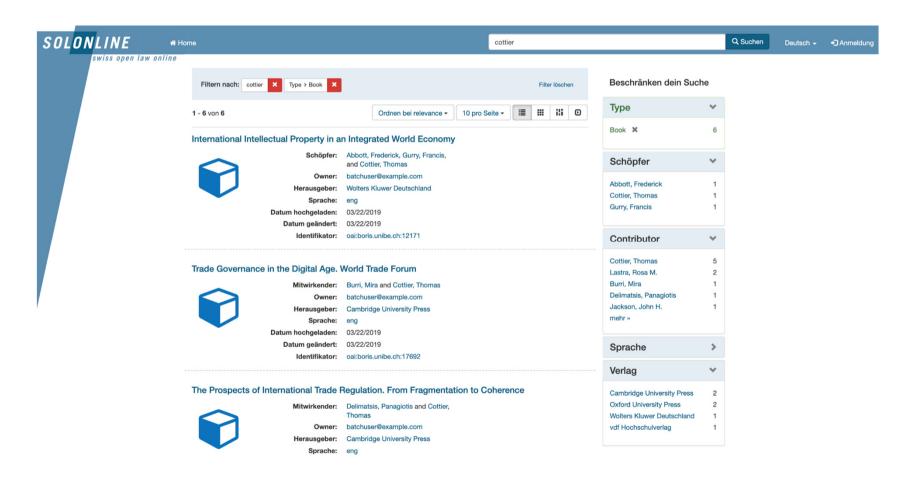
Homepage von SOL-ONline



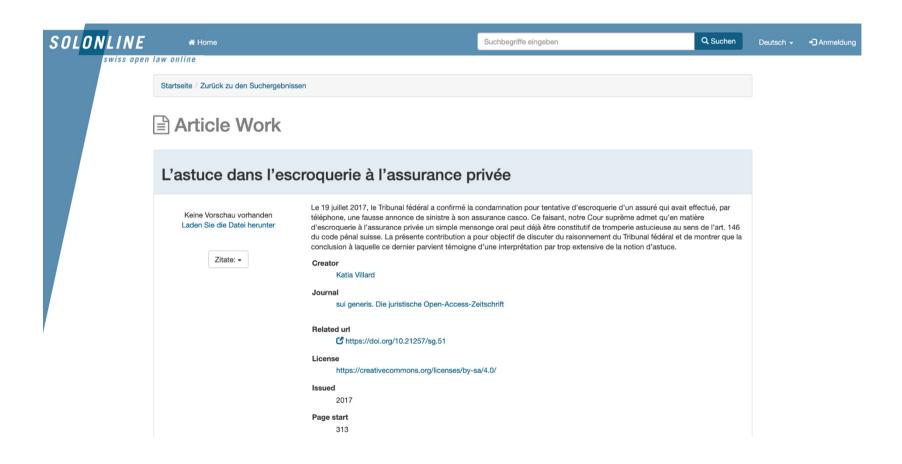
Hochladen eines Artikels SOL-ONline



Trefferanzeige SOL-ONline

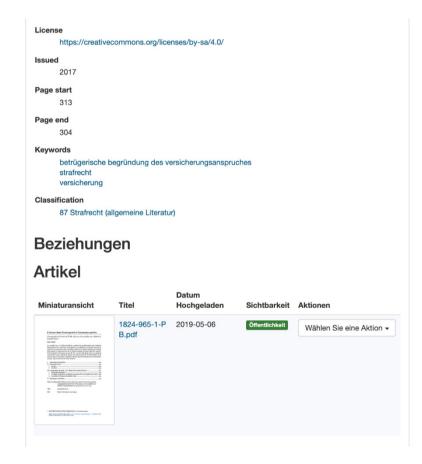


Anzeige einer Eingabe SOL-ONline



Mobile Anzeige einer Eingabe SOL-ONline





Kritische Faktoren

- Vereinheitlichung der Datenfelder aus den Repositorien und Abstimmung mit Direktpublikationen
- Dedublierung von bereits aus den Repositorien vorhandenen Daten mit Eingabe als Zweitveröffentlichung / Direktpublikation
- Keine Einspielung von Volltexten aus den institutionellen Repositorien aus urheberrechtlichen Gründen (dafür Verlinkung zu den Texten)
- Verteilung der Metadatenpflege unter den Rechtsbibliotheken
- Aufbau eines Redaktionsteams für das peer-review
- Aufbau der Organisation
- Nachhaltige Finanzierung des Betriebs

Weiteres Vorgehen

- Ende Vorprojekt: Juni 2019
- Bericht an alle bislang über das Projekt miteinbezogenen Institutionen
- Aufgleisen von Kooperationen
- Sicherung der Finanzierung
- Aufbau der produktiven Plattform (Ende 2020)

Vielen Dank für die Aufmerksamkeit!

Kontakt: dirk.verdicchio@ub.unibe.ch; bernhard.dengg@ub.unibe.ch