bibnetz Plus: vom Portal zur Suchmaschine

12. BSZ-Kolloquium
Hochschule der Medien Stuttgart
27. – 28. September 2011

Christof Mainberger
(Bibliotheksservice-Zentrum Baden-Württemberg)

bibnetz

2004: Beschaffung der Lizenz von SISIS-Elektra für bibnetz.de
2009: Aufbau von bibnetz.ch

20 Bibliotheksportale für
33 öffentliche Bibliotheken in Baden-Württemberg, Rheinland-Pfalz, Sachsen und der Schweiz

570 verschiedene Datenquellen: OPACs, lizenzierte und freie Datenbanken, geharvestete Webseiten

Ca. **120.000 Nutzungen** pro Jahr

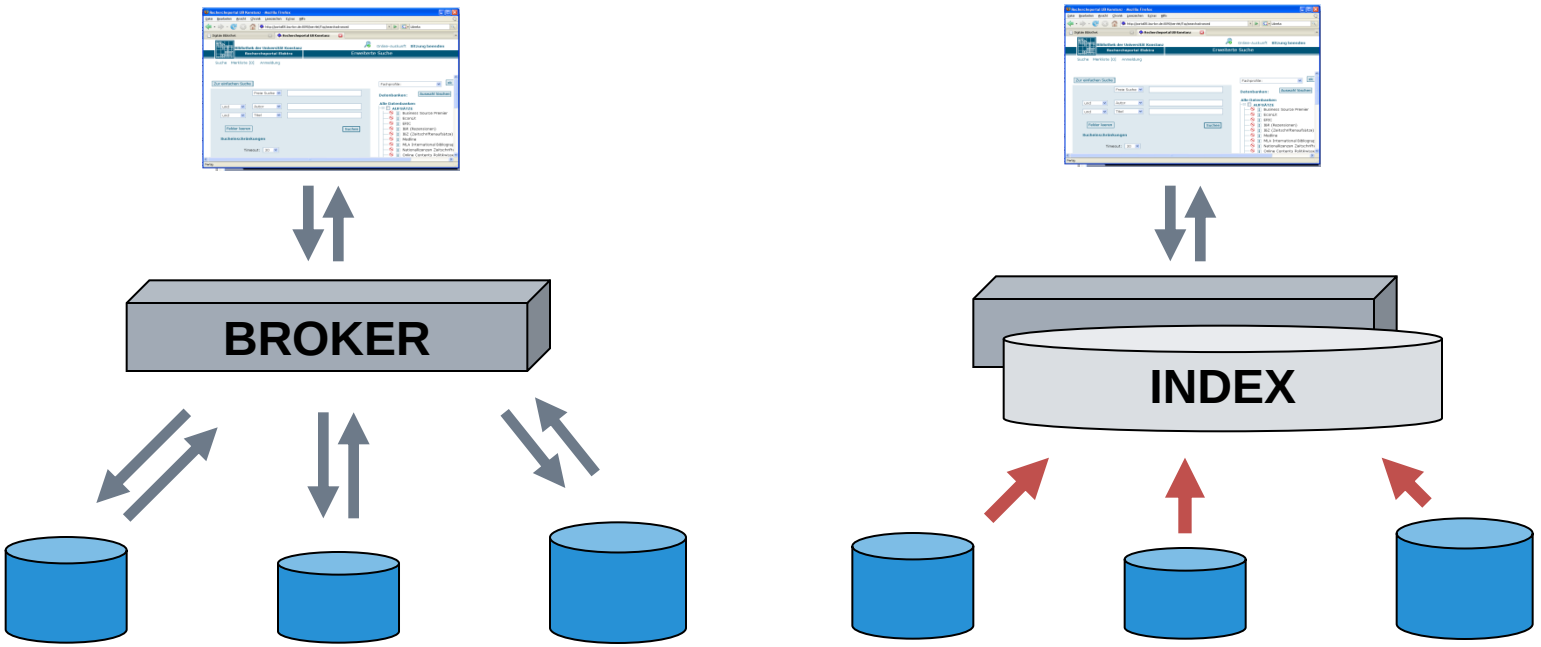
2008 Ankündigung von **TouchPoint**,
2011 **Abschaltung** erster Elektra-Portale

Kritik an den Bibliotheksportalen

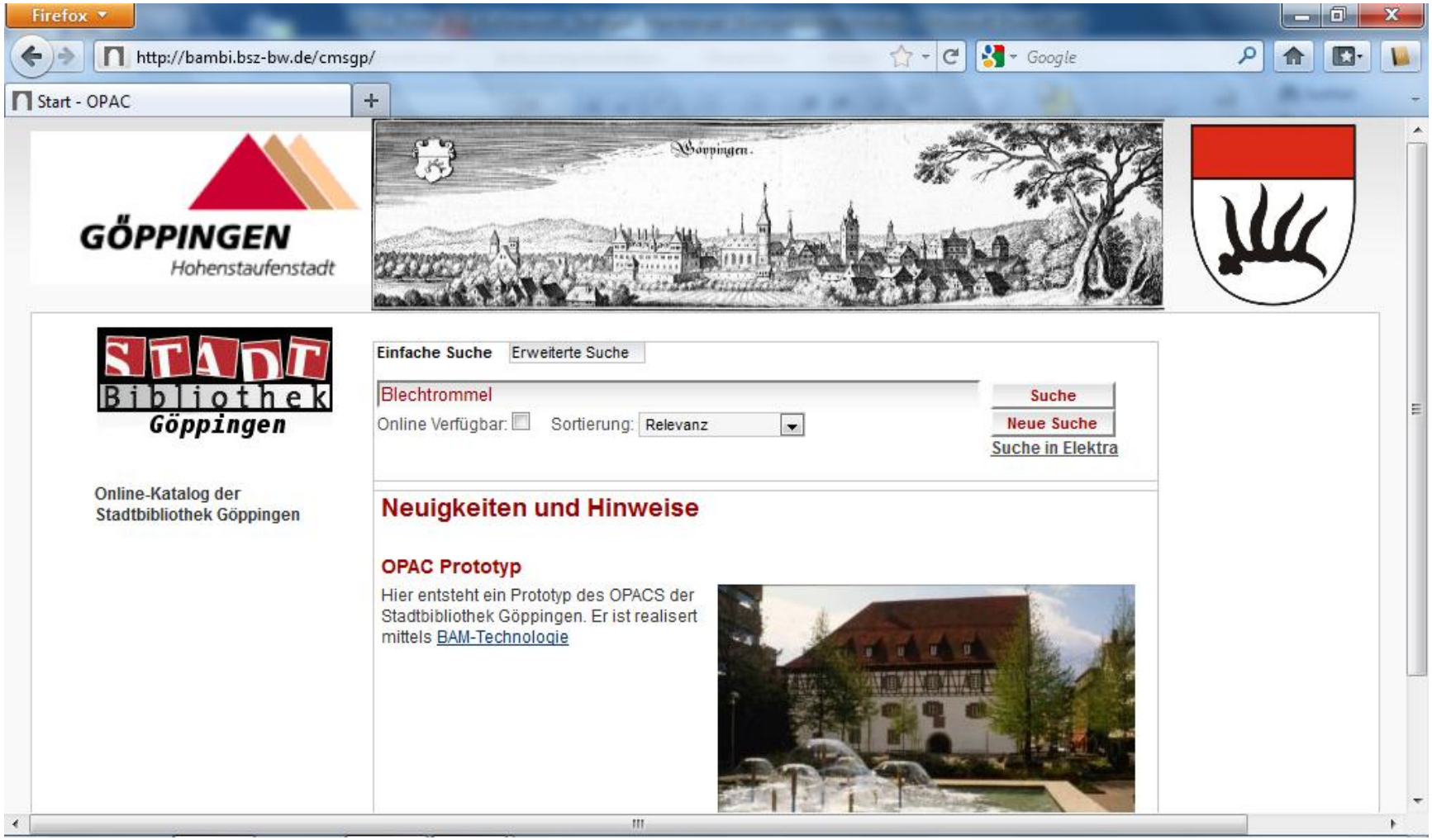
- Zu träge, zu große Antwortzeiten
- Unterschiedliche Treffermengen, keine Deduplizierung, kein Ranking, keine Facetten
- Recherche von der Quelle abhängig

- Mangelnde Verbindung zum OPAC
- Keine Web 2.0 Features
- Keine Integration in CMS

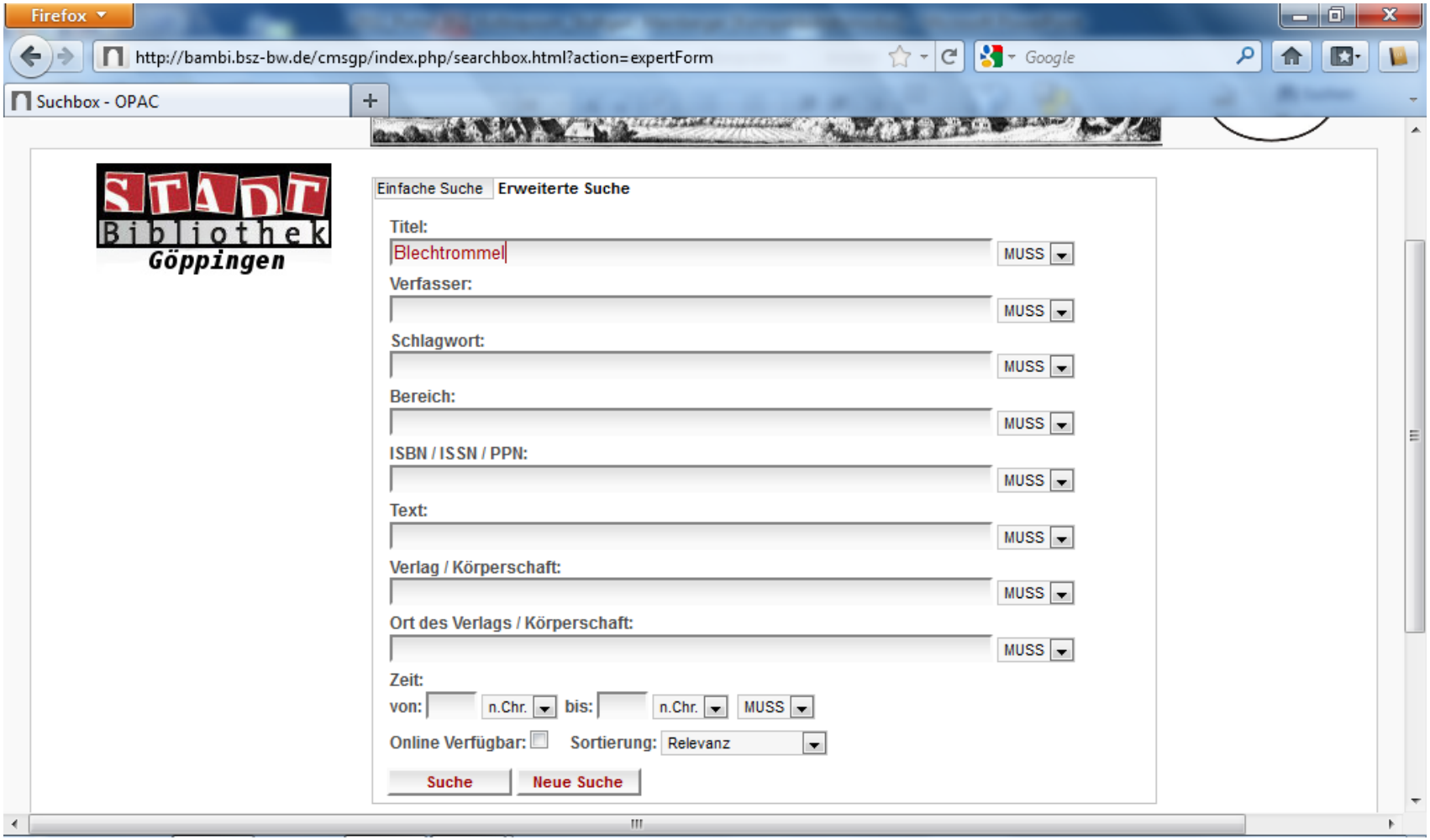
Metasuche vs. Suchmaschinentechnologie



Startseite des Prototypen

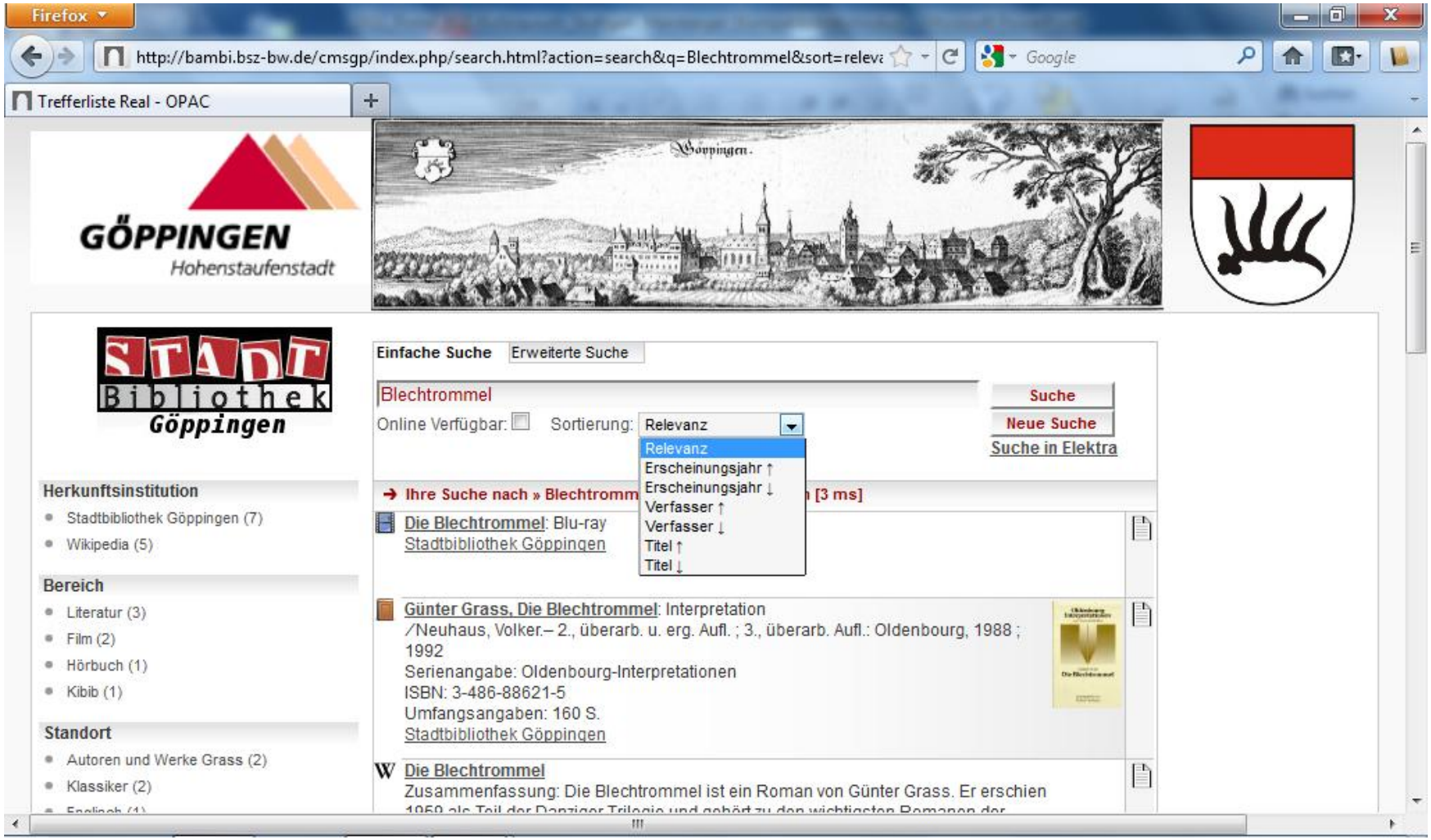


Erweiterte Suche

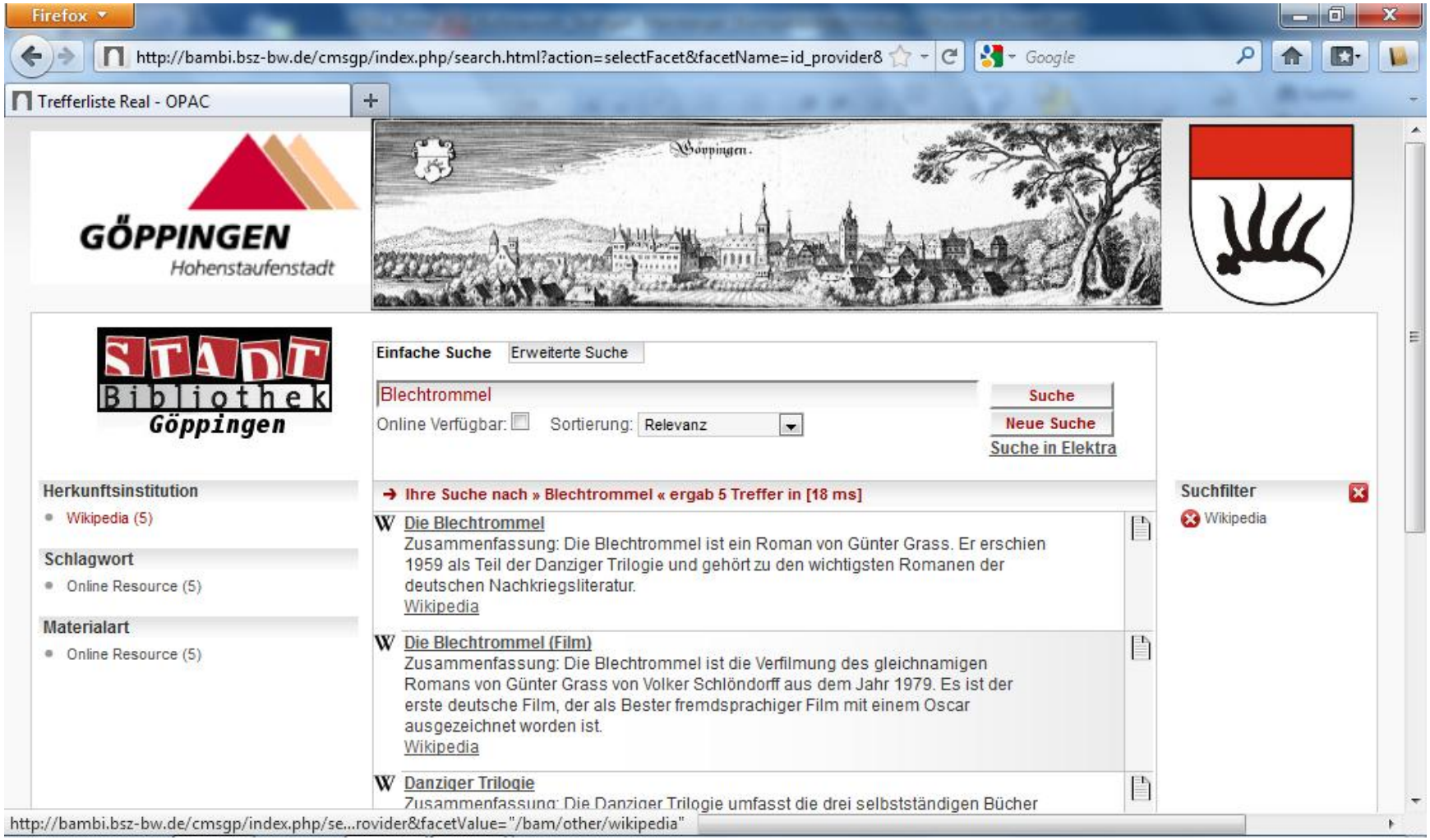


Trefferanzeige

Sortiervarianten



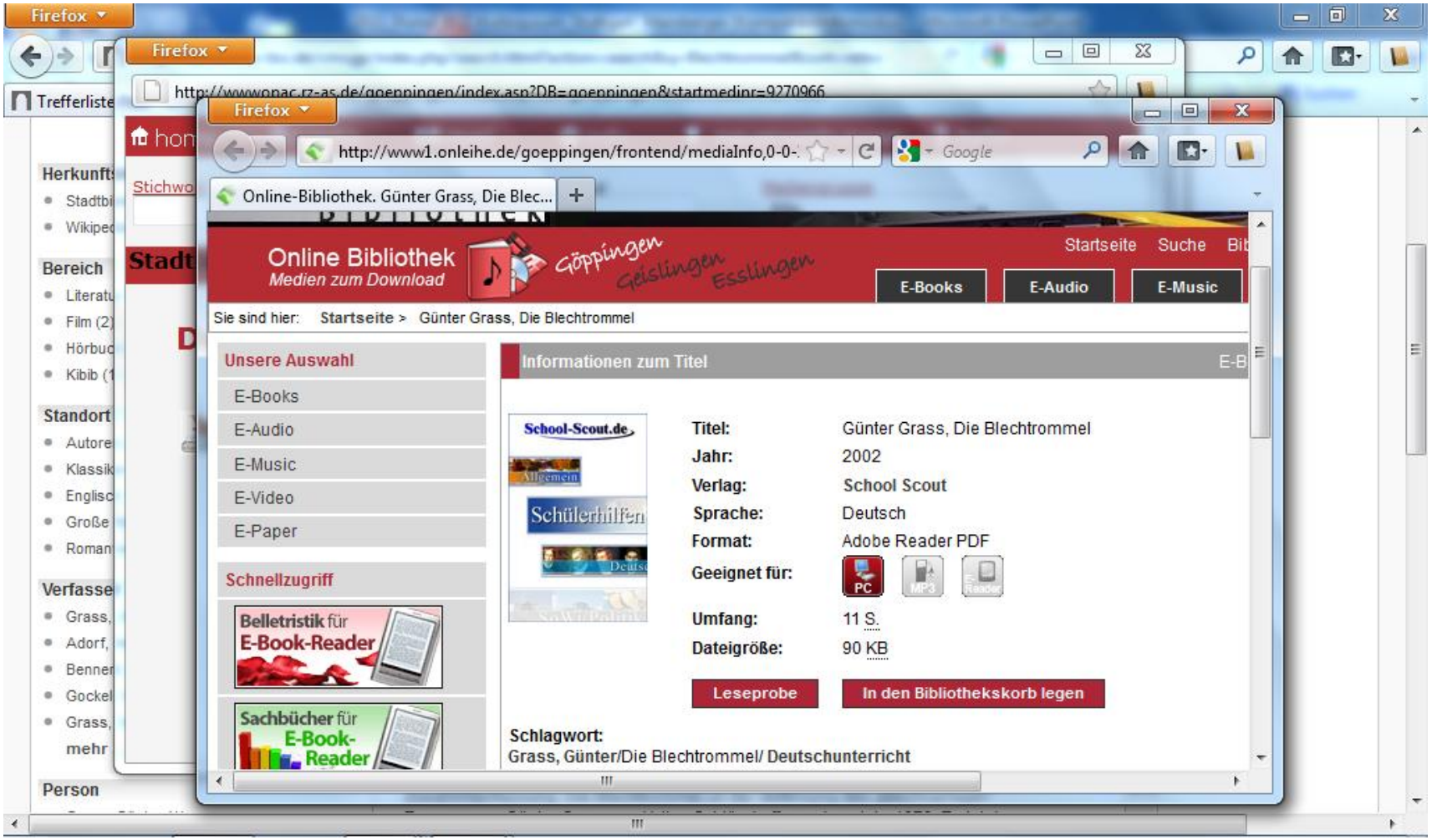
Wikipedia-Facette



Einzeltrefferanzeige

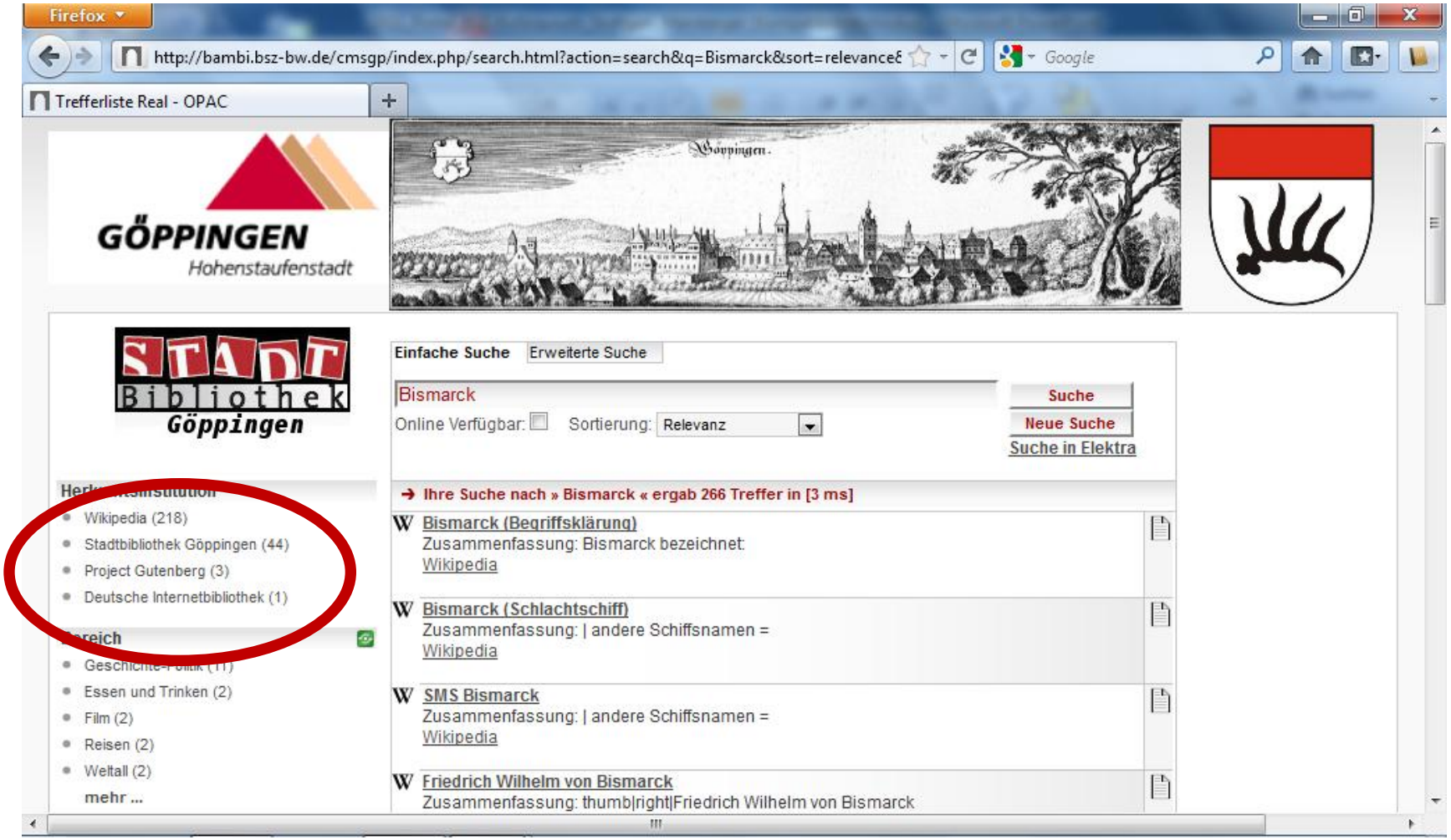
Onleihe-Einzeltreffer

Durchschaltung zur Onleihe

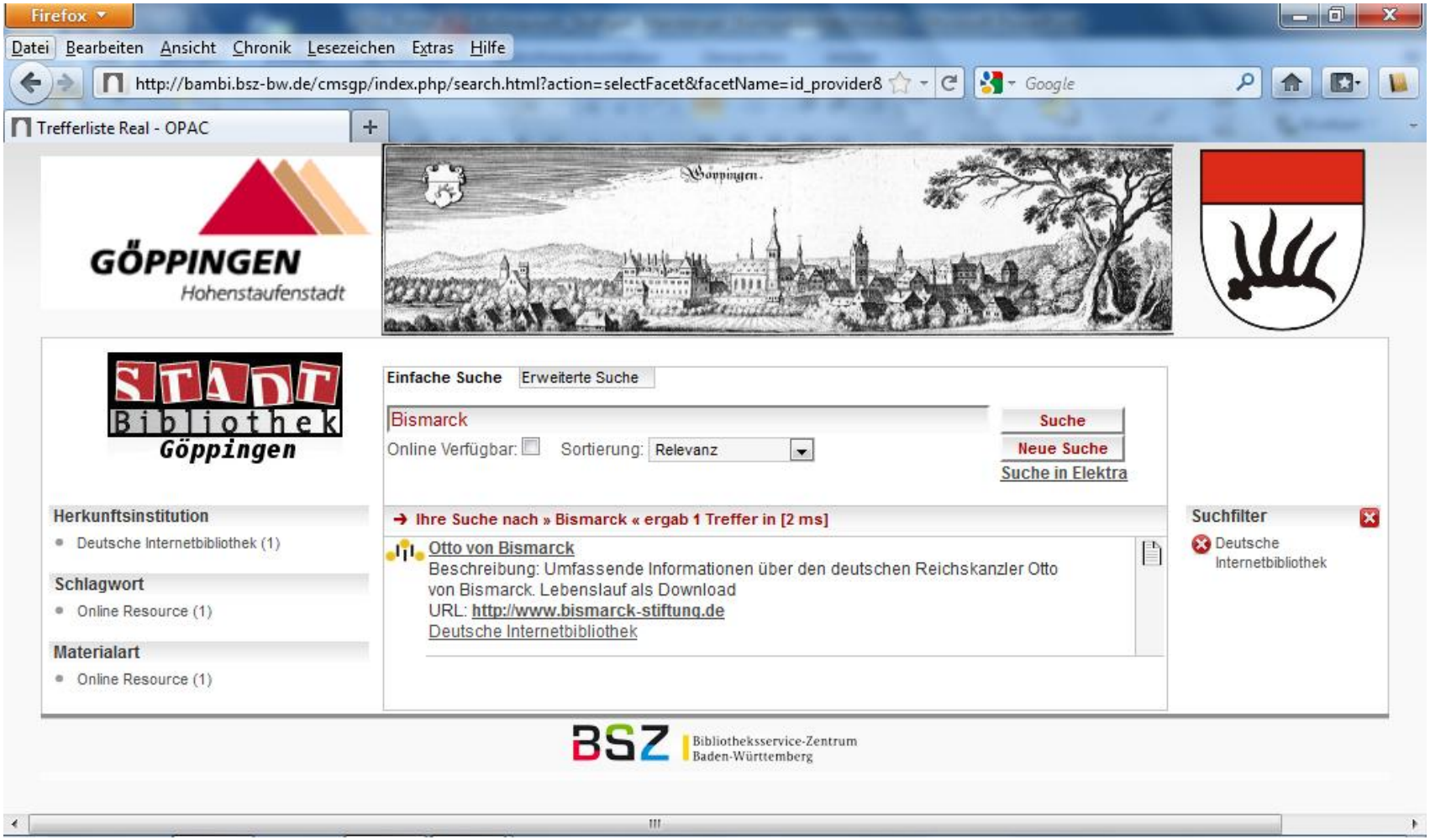


Einzeltreffer in Wikipedia

Bisherige Quellen

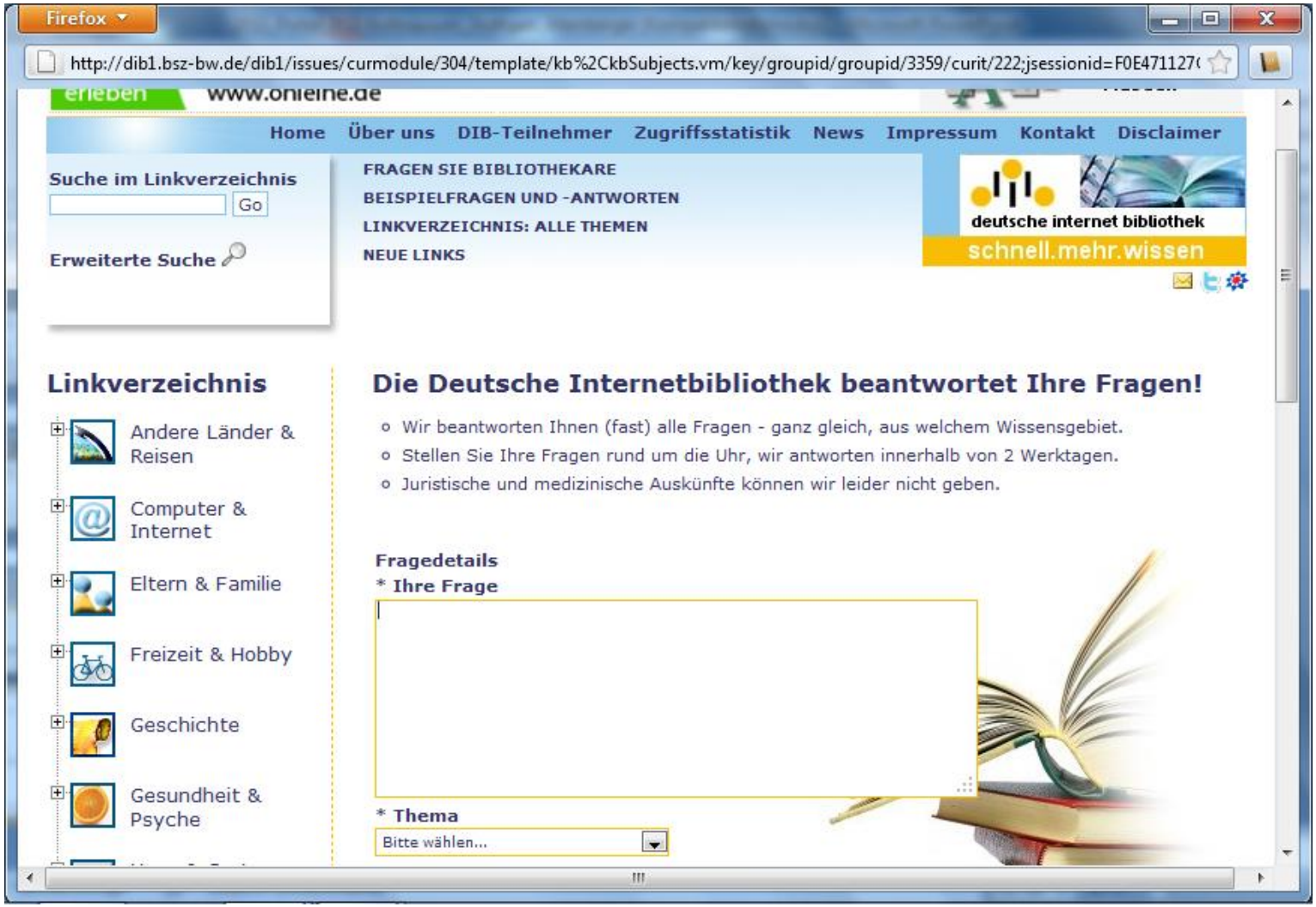


Treffer in der DIB



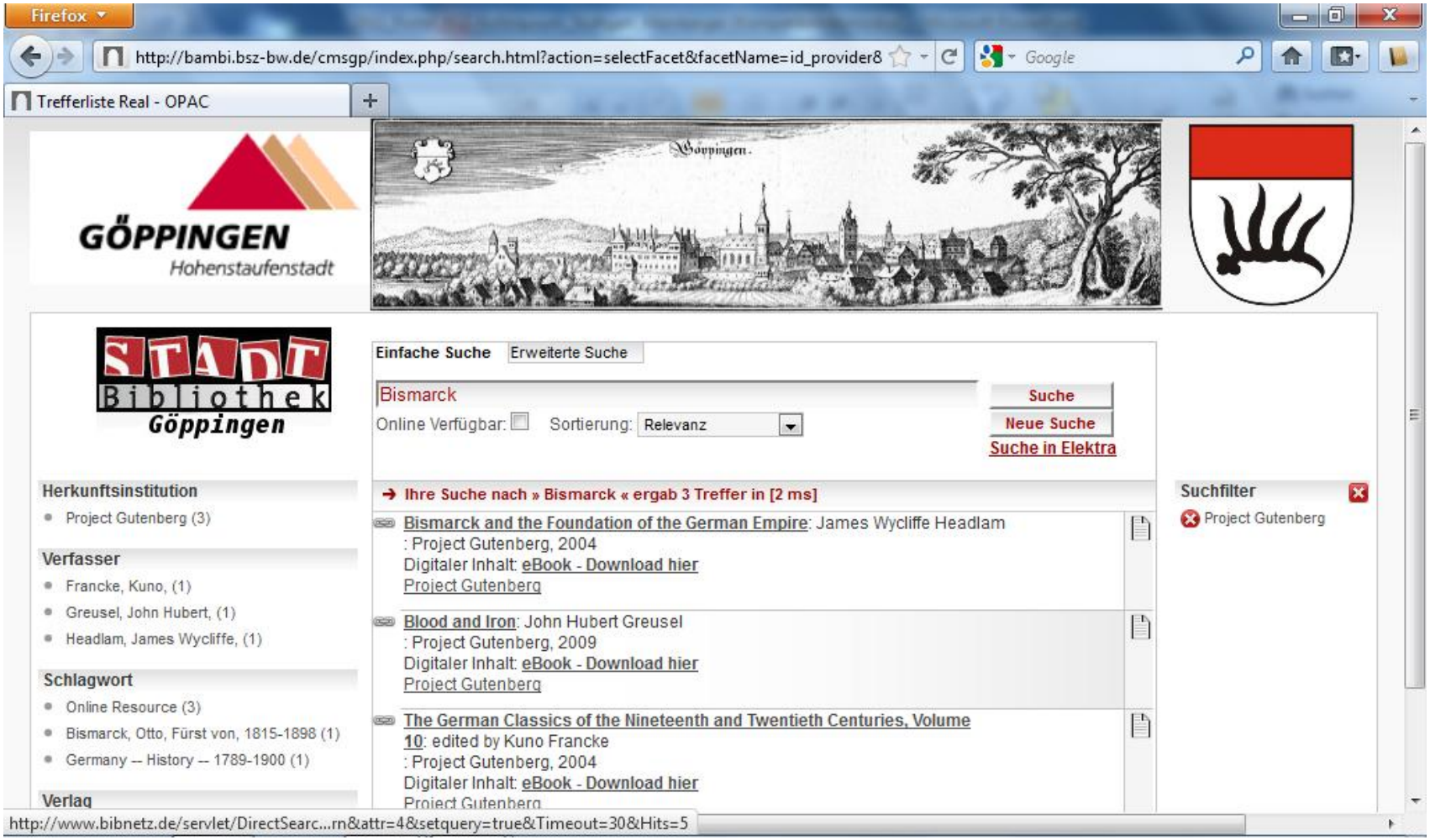
Deutsche Internetbibliothek

Virtuelle Auskunft der DIB

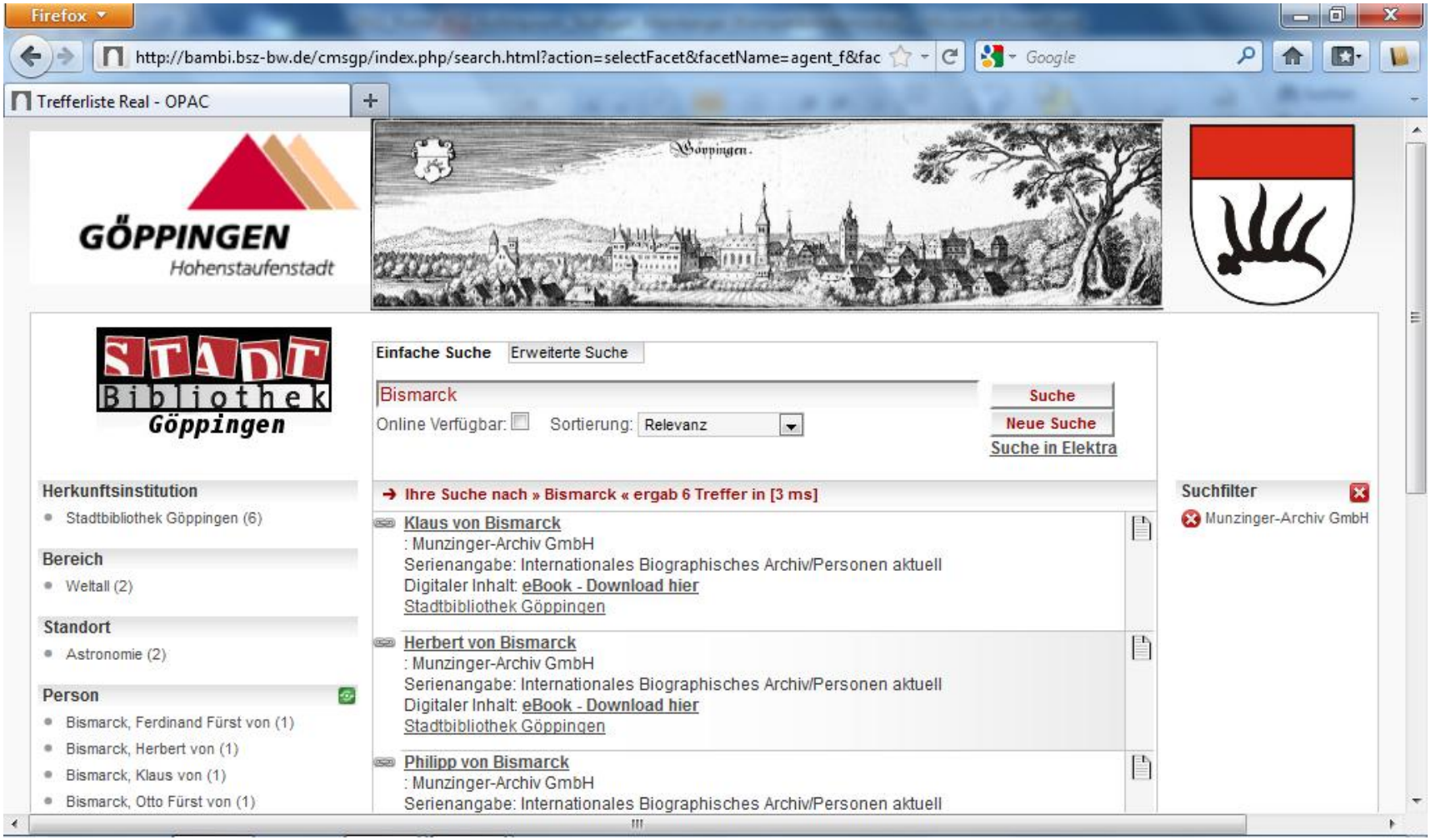


Lokalisierte DIB Göppingen

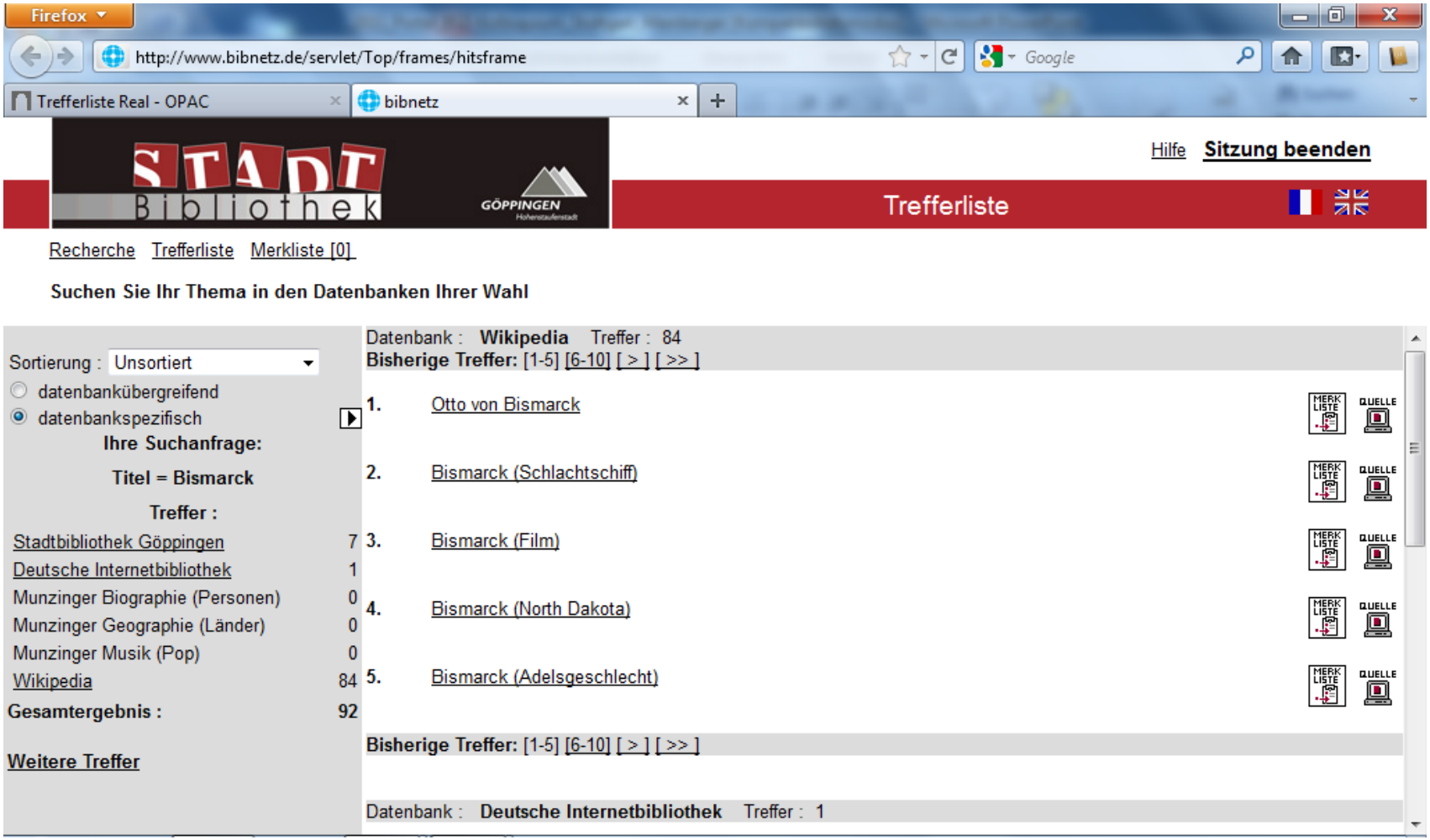
Projekt Gutenberg



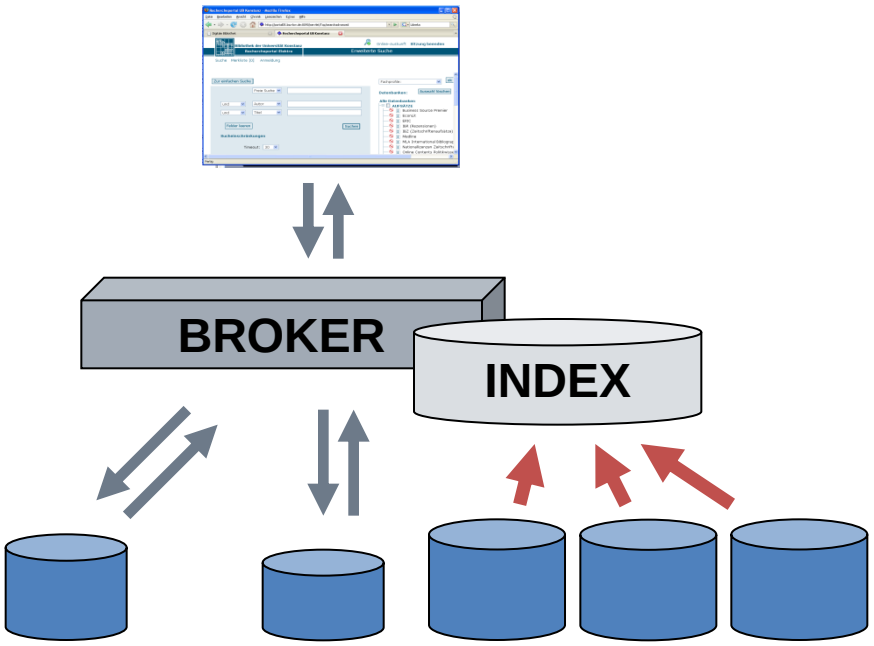
Munzinger Archiv



Weiterschaltung ins Portal

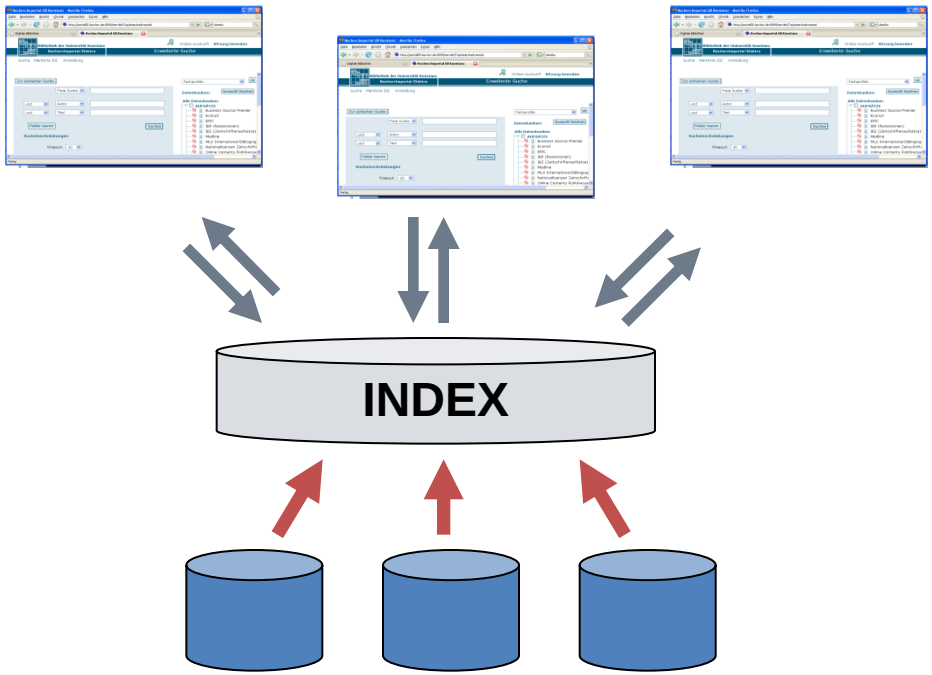


Suchmaschine plus Metasuche



- Suchbegriff einmal eingeben
- Getrennte Trefferlisten: Geschwindigkeit, Ranking und Facetten gibt es nur auf dem Index
- Einheitliche Gestaltung ist möglich.

Synergie: Ein Index für alle



Weitere Funktionalitäten

- CMS:
  Contao-CMS realisiert die Oberfläche.
- Einbettung in vorhandene CMS möglich:
  Contao, Typo 3, Drupal, Joomla!, wordpress…
- Web 2.0 Features…
- Integration mit Deutscher Internetbibliothek
- …

Herausforderungen

- Fertigstellung des Prototypen zum echten Produkt

- Wie kommen die OPAC-Daten regelmäßig zur Suchmaschine?
- Wie lassen sich Verfügbarkeitsanzeige und Benutzerkonten der lokalen Bibliothekssysteme besser anbinden?
- Konsortiale Beschaffung weiterer Datenquellen (Pressedatenbanken!) zur zentralen Indexierung

Herzlichen Dank!

christof.mainberger@bsz-bw.de