WorldCat im Internet

Bibliothekartag Mannheim

03.06.2008

Gabriele Meßmer (BSB München)

und

Norbert Weinberger (OCLC GmbH)

OCLC™ The world's libraries. Connected.

Agenda

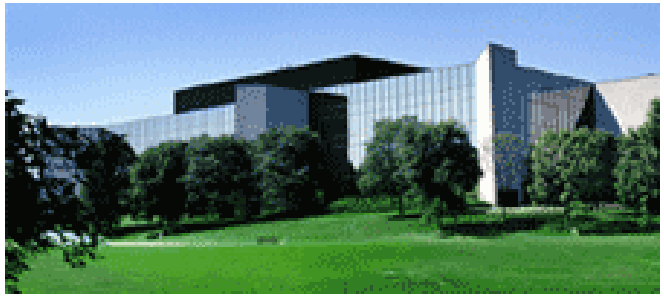
- OCLC / WorldCat: Daten und Fakten, Teilnehmer
- WorldCat.org als zentrale Endbenutzer-Plattform
- Live Demo Worldcat.org
- Weitere WorldCat / .org Dienste
  - Das Open WorldCat Programm
  - „Social Services“ in WorldCat.org
  - Library Registry – Verbindung worldcat.org – lokaler OPAC
  - CBS – WorldCat Kopplung

OCLC / WorldCat - Fakten, Teilnehmer, ...

OCLC™ The world's libraries. Connected.

Was ist OCLC?

OCLC ist eine weltweit tätige, auf Mitgliedschaft basierende Bibliotheksorganisation, die 1967 in Dublin im US-Bundesstaat Ohio gegründet wurde. Die Gründungsmitglieder hatten die Zielsetzung, zusammen praktische Lösungen zur gemeinsamen Nutzung von Daten und zur Senkung der damit verbundenen Kosten zu finden.



Im Laufe der Jahre ist OCLC weitere Partnerschaften mit ähnlichen Institutionen (Verbünde, Nationalbibliotheken) aus aller Welt eingegangen und hat sich somit zur **weltweit größten forschenden Bibliotheksservice-Organisation** entwickelt.

WorldCat: Daten und Fakten

WorldCat
Window to the world's libraries

WorldCat Fakten und Statistiken

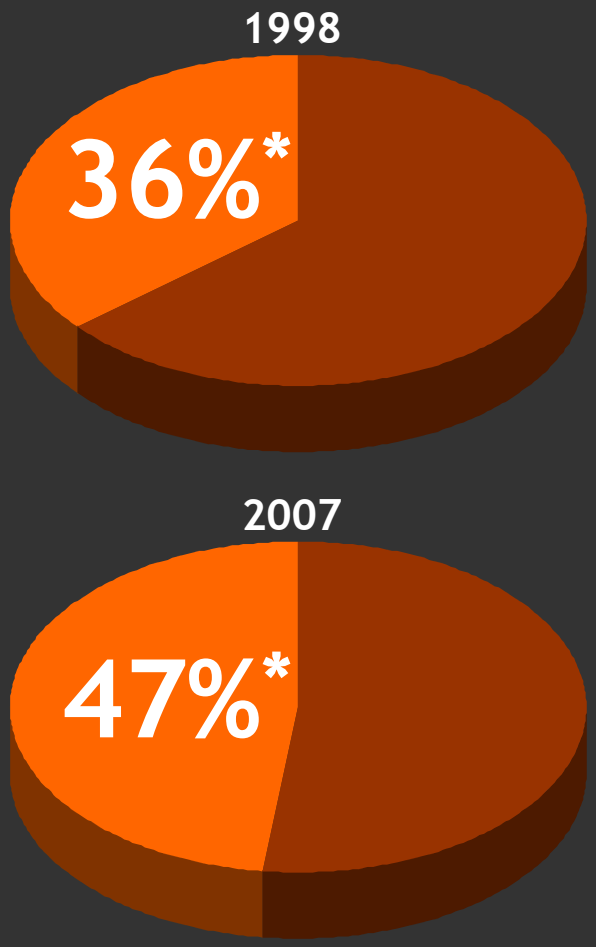
Bibliotheken vertreten in WorldCat: > **60.000**
Anzahl bibliographischer Einheiten: **105.528.717**
Wie oft wird ein neuer Eintrag erstellt: a**lle 10 Sekunden**
Anzahl Besitznachweise: **1.276.919.634**
Anzahl vertretener Länder: **112**
Anzahl vertretener Sprachen und Dialekte: **> 470**
Anteil Nicht-Engl. Sprachen: **47%**
Wachstum: **18,7 Mio. Einträge** 2006/2007

Stand Mai 2008

Weltweites Kundennetz

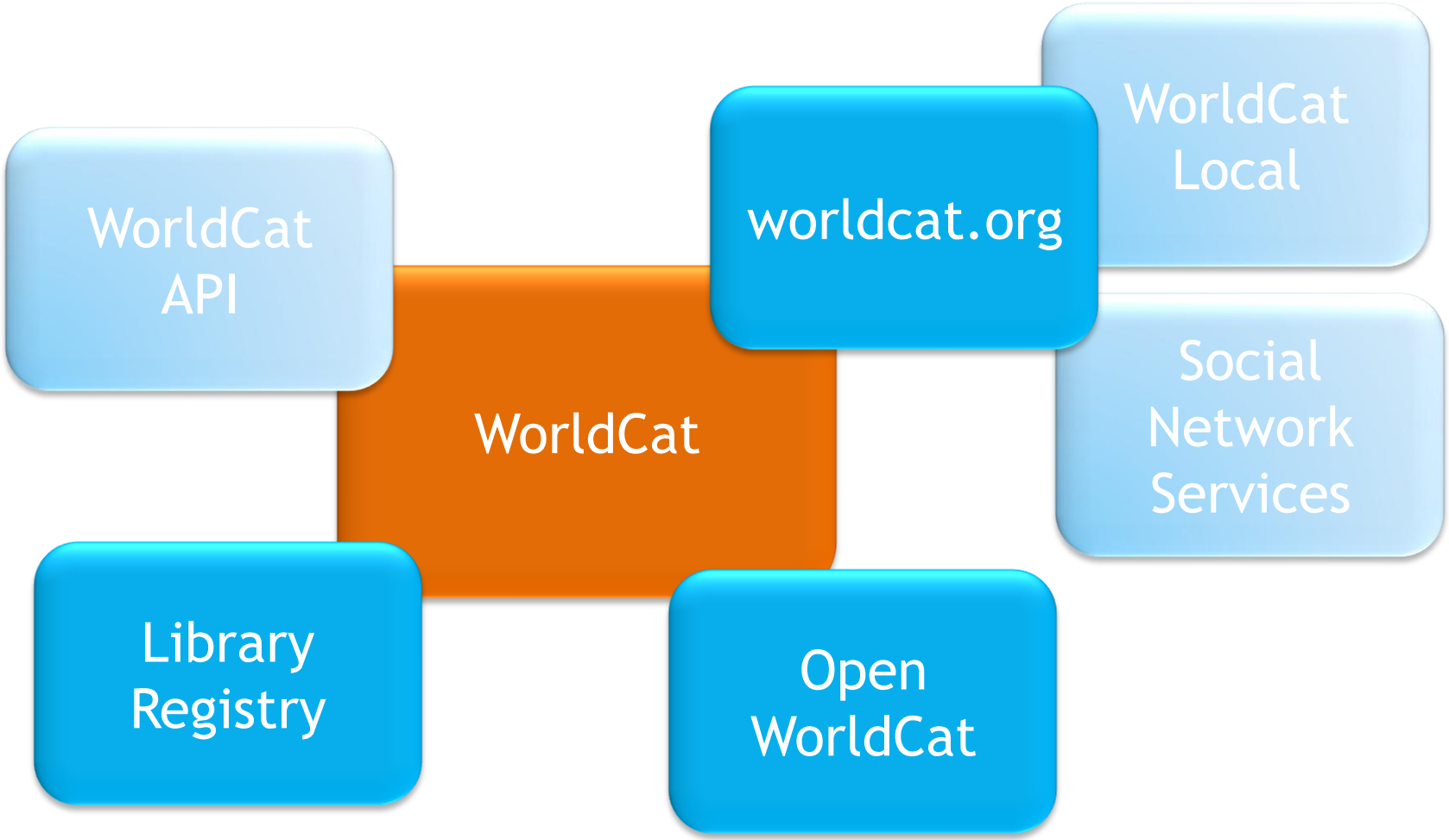
Multilingual WorldCat

Total Records	1998: 37.5 records	2007: 86.0 records
English	23.9 m	45.3 m
French	2.3 m	5.3 m
German	2.2 m	9.8 m
Spanish	1.6 m	3.3 m
Japanese	.8 m	1.8 m
Russian	.8 m	1.5 m
Chinese	.7 m	2.0 m
Italian	.7 m	1.4 m
Latin	.3 m	1.0 m
Portuguese	.3 m	.8 m
Dutch	.2 m	2.5 m
Hebrew	.2 m	.5 m



*Percentage of Non-English Records

Services auf der Basis von WorldCat



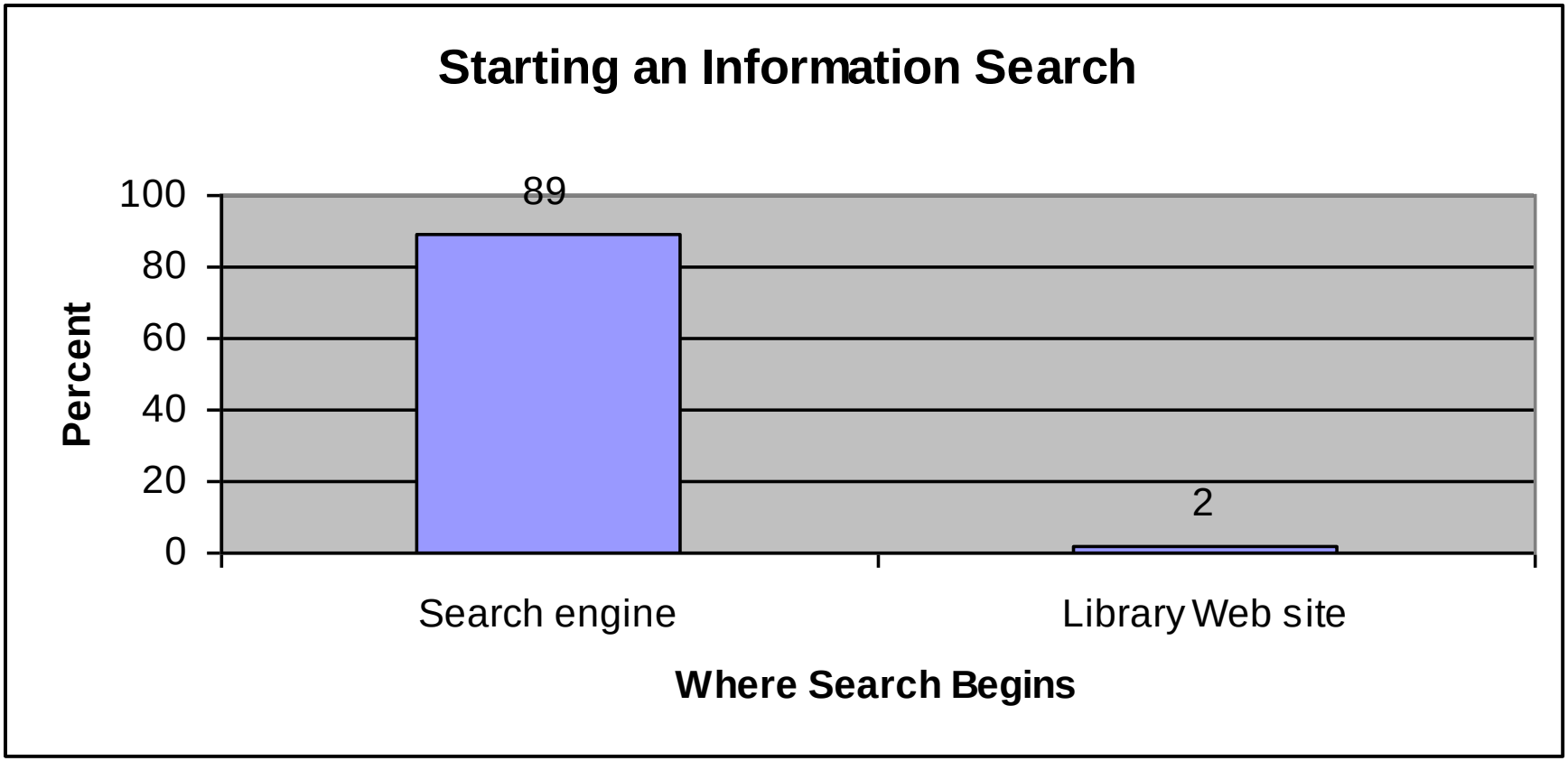
Worldcat.org – die Endnutzer-plattform im Internet

OCLC™ The world's libraries. Connected.

Der Katalog im Kontext

Bibliothekskataloge repräsentieren einen Knoten im Informations-universum

Wo beginnen Sie, wenn Sie nach Informationen zu einem Thema suchen?



College Students' Perceptions of Libraries and Information Resources: a Report to the OCLC Membership: http://www.oclc.org/reports/perceptionscollege.htm

Wo finden Nutzer Bibliotheken im Internet ?

Create Web Scale

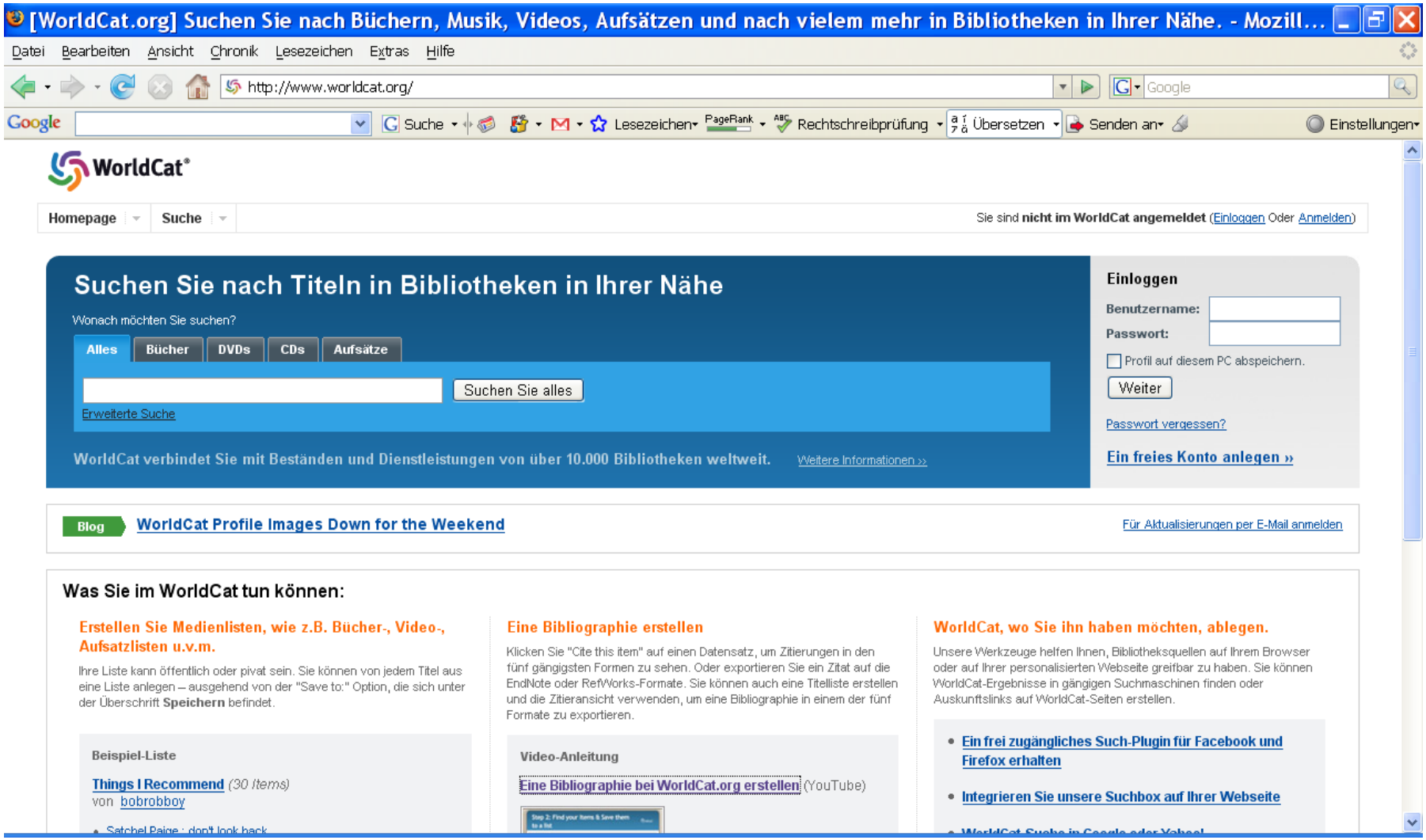
Bibliotheken brauchen
eine überzeugende
Web Präsenz

Reduzierung von
Doppelarbeiten und
fragmentierten Angebote

Verbinden von lokalen,
regionalen und
globalen Nutzerangeboten

Reduzierung von Kosten für
Informations Management mittels
Web Daten Services

worldcat.org - zentrale Internetpräsenz für Bibliotheken



WorldCat.org Statistik

- Anzahl der Bibliotheken, die in WolrdCat.org und Open WorldCat vertreten sind: > 10.000
- “unique Web users” monatlich: > 2 Mio.
- “page views”monatlich über Partnerseiten: > 17 Mio.
- “clickthroughs” zu Bibliotheken direkt: > 700.000

Live Demo von worldcat.org

OCLC™ The world's libraries. Connected.

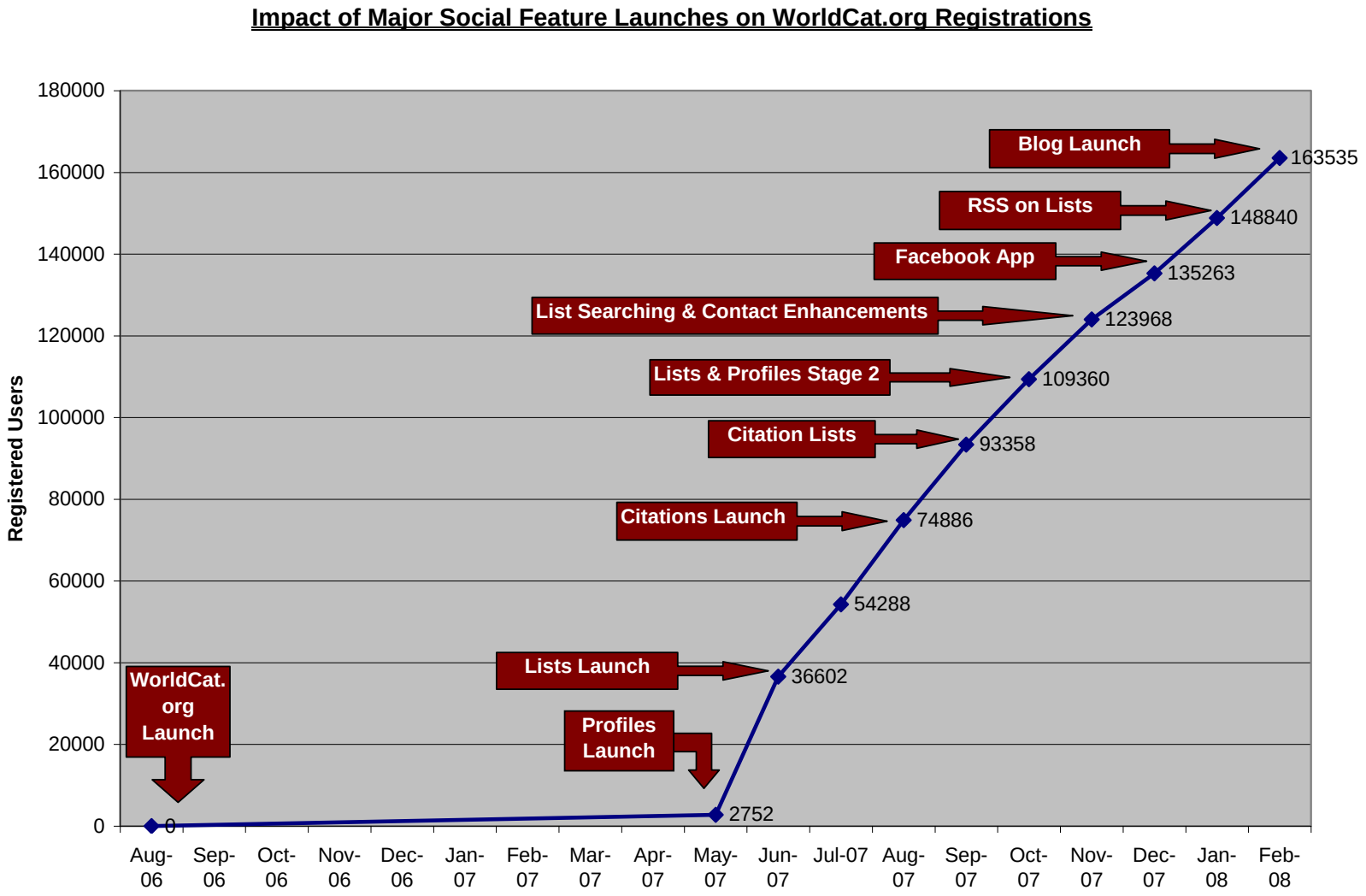
Social Network Services (Web 2.0) und Open WorldCat

OCLC™ The world's libraries. Connected.

Welche Social Networking Funktionen stehen in worldcat.org zur Verfügung ?

- Listen, Profile & citations
- Reviews, Bewertungen & RSS feeds
- WorldCat.org Blogs
- Identitäten
- Facebook Widgets & Google Gadgets

Zusammenhang zwischen registrierten Nutzern und Social Features



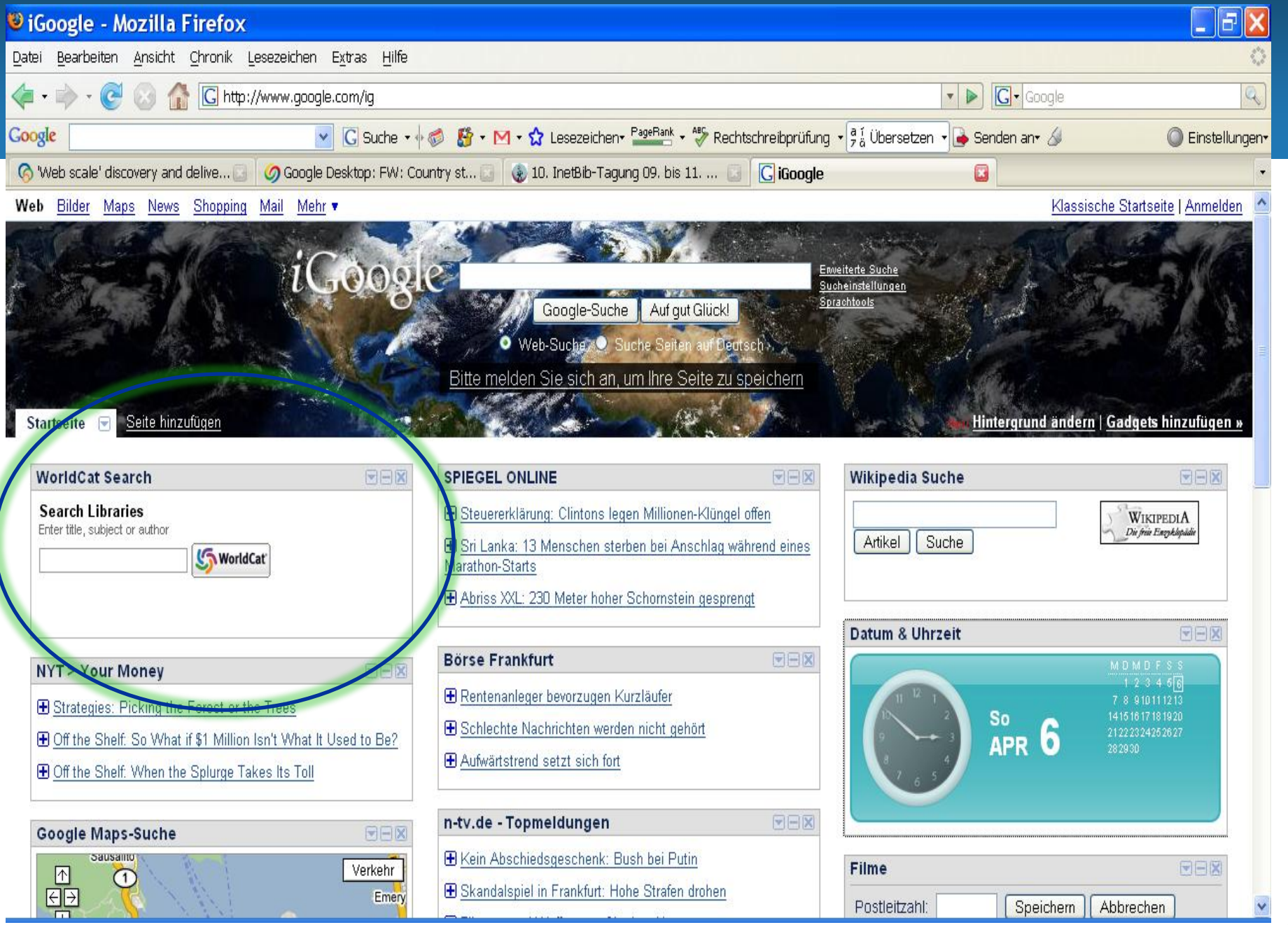
WorldCat Facebook „Widget“

Warum haben wir das erstellt?

- 59 Millionen Nutzer in Facebook
- 65 Milliarden Seitenabrufe monatlich
- “Facebook Effekt”
- Wir bringen Bibliotheken dahin, wo die Menschen auch wirklich ihre Zeit online verbringen

Google Gadgets

- Die WorldCat.org Suchbox
  - **Hinzufügbar zu Ihrer Google Homepage**
  - **Zugang zu Bibliotheks-angeboten direkt vom Desktop des Nutzers**


iGoogle - Mozilla Firefox
Datei Bearbeiten Ansicht Chronik Lesezeichen Extras Hilfe
http://www.google.com/ig
Google
Suche
Lesezeichen
PageRank
Rechtschreibprüfung
Übersetzen
Senden an
Einstellungen
'Web scale' discovery and delive...
Google Desktop: FW: Country st...
10. InetBib-Tagung 09. bis 11. ...
iGoogle
Web Bilder Maps News Shopping Mail Mehr
Klassische Startseite | Anmelden
iGoogle
Google-Suche
Auf gut Glück!
Erweiterte Suche
Sucheinstellungen
Sprachtools
Web-Suche
Suche Seiten auf Deutsch
Bitte melden Sie sich an, um Ihre Seite zu speichern
Startseite
Seite hinzufügen
Hintergrund ändern | Gadgets hinzufügen »
WorldCat Search
Search Libraries
Enter title, subject or author
WorldCat
SPIEGEL ONLINE
Steuererklärung: Clintons legen Millionen-Klüngel offen
Sri Lanka: 13 Menschen sterben bei Anschlag während eines Marathon-Starts
Abriss XXL: 230 Meter hoher Schornstein gesprengt
Wikipedia Suche
Artikel
Suche
WIKIPEDIA
Die freie Enzyklopädie
NYT > Your Money
Strategies: Picking the Forest or the Trees
Off the Shelf: So What if $1 Million Isn't What It Used to Be?
Off the Shelf: When the Splurge Takes Its Toll
Börse Frankfurt
Rentenanleger bevorzugen Kurzläufer
Schlechte Nachrichten werden nicht gehört
Aufwärtstrend setzt sich fort
Datum & Uhrzeit
So
APR 6
Google Maps-Suche
Sausalito
Verkehr
Emery
n-tv.de - Topmeldungen
Kein Abschiedsgeschenk: Bush bei Putin
Skandalspiel in Frankfurt: Hohe Strafen drohen
Filme
Postleitzahl:
Speichern
Abbrechen

Open WorldCat Partner Programm

Google, Google Books,
Google Scholar

HCI Bibliography :
Human-Computer Interaction Resources

ANTIQUARIAN BOOKSELLERS' ASSOCIATION OF AMERICA

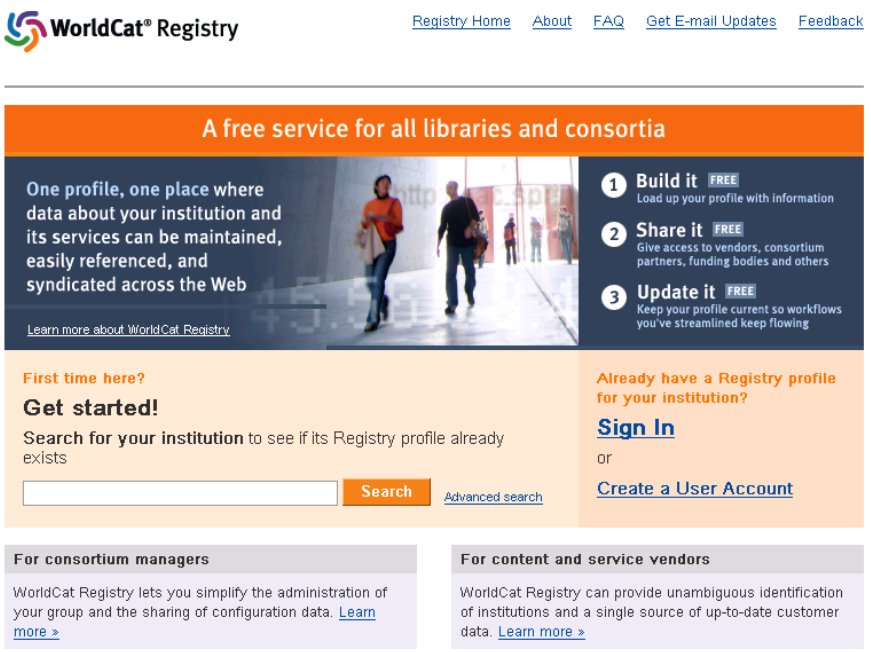
CELEBRATING MORE THAN 50 YEARS OF PROFESSIONAL BOOKSELLING EXCELLENCE

Daten in WorldCat laden, aktuelle Projekte, das Bibliotheksregister, das CBS - WorldCat - Kopplung

OCLC™ The world's libraries. Connected.

WorldCat Registry – Bibliotheks-Directory www.worldcat.org/registry/institutions

- Globales Verzeichnis von Bibliotheken, ihren Adressen, Kontaktdaten sowie von deren Serviceangeboten
- Frei in der Nutzung und Weitergabe an Partner
- Bereits vorbelegt mit Daten von OCLC und erweitert um Angaben von Bibliotheken
- Diese zentralen Daten ermöglichen die Service-integration zwischen worldcat.org und der Bibliothek



Welche Daten werden derzeit erfasst?

- **Jeweils ein Eintrag pro Bibliothek (Standort)**
  - Inkl. der Hierachieabbildung für Zweigstellen oder Abteilungen
- **Jeder Eintrag enthält:**
  - Geopgraphische und elektronische Adresse (IP-Adressen)
  - URL zu Services – wie OPAC, OpenURL, Auskunftsdienst
  - Mitarbeiterkontaktdaten
  - Administrative Angaben
  - ……

Profile Summary

Bayerische Staatsbibliothek

Bavarian State Library (BSB)

Profile Summary
Download this Profile as XML

Name and Location

Identifiers

Relationships:
Branches
Affiliations

Services:
IP Addresses
Online Catalog
OpenURL Resolvers
Virtual Reference

Administrative Information

Contacts

Last updated on 2008-05-29

Institution Name: Bayerische Staatsbibliothek
Also Called: Bavarian State Library (BSB)
Institution Type: State or National Library

Street Address:
Ludwigstraße 16 BAYERN
München, D-80539
Germany

Business Address:
Ludwigstraße 16
München, D-80539
Germany

Phone:
Fax:
E-mail Address:
Home Page: www.bsb-muenchen.de
Information Page: www.bsb-muenchen.de

Services:
IP Addresses:
Online Catalog: https://opacplus.bsb-muenchen.de/search
OpenURL Resolvers: http://sfx.bib-bvb.de/sfx_bsb

Welche Aktivitäten sind notwendig für die Teilnahme und das Laden der Daten?

- **Einzelbibliothek**
  - Registry Daten erzeugen
  - Daten entladen (Marc21)
  - OCLC# Behandlung festlegen
  - Differenzmenge laden
- **Verbund**
  - Auswahl der teil-nehmenden Bibliothek
  - Registry Daten erzeugen
  - Daten entladen (Marc21)
  - OCLC# Behandlung festlegen
  - Differenzmenge laden

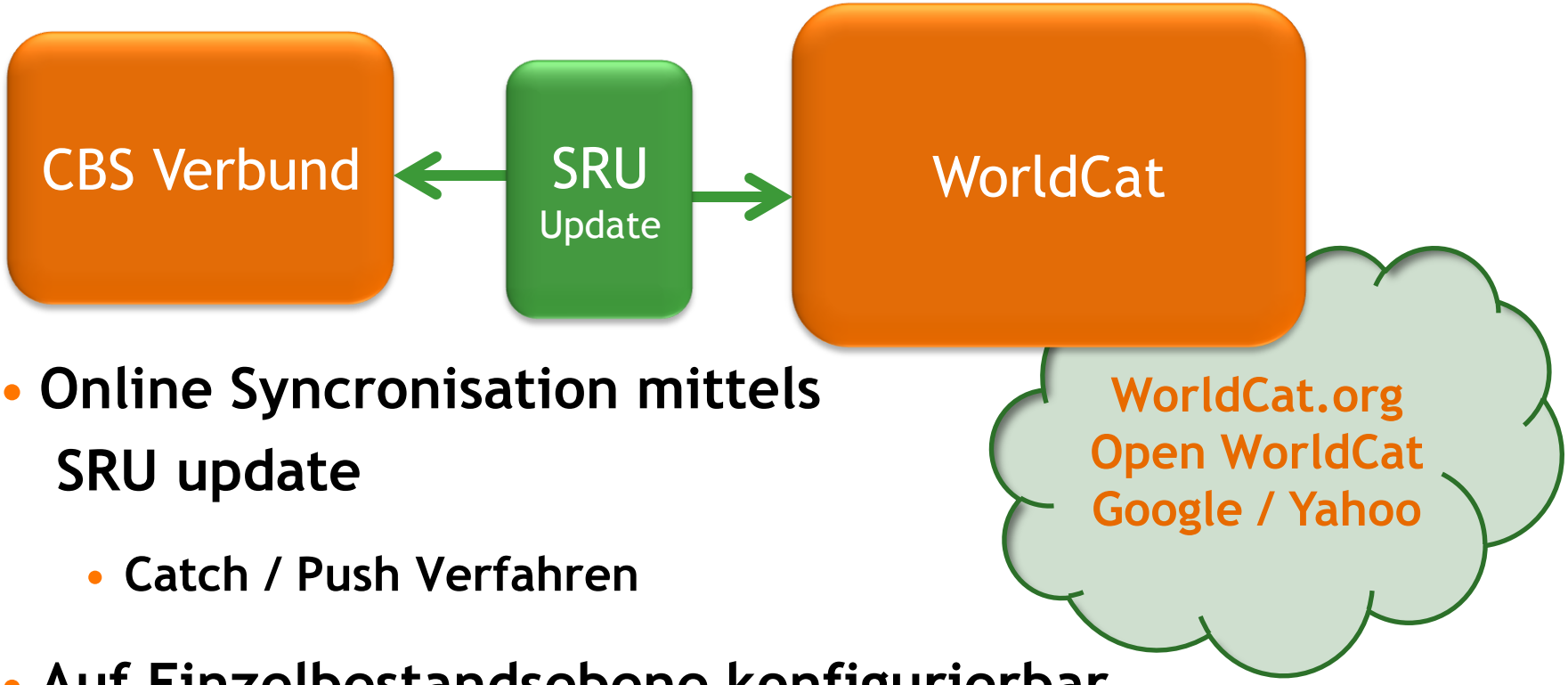
Beispiele für WorldCat Partner in Deutschland

- HeBIS
  - 3.892.594 Datensätze verarbeitet
  - 11.198.767 Besitznachweise hinzugefügt
  - 1.659.759 neue Datensätze hinzugefügt
- Bayerische Staatsbibliothek
  - 6.821.300 Datensätze verarbeitet
  - 6.678.325 Besitznachweise hinzugefügt
  - 3.253.324 neue Datensätze hinzugefügt
  - Beinhaltet auch CJK Datensätze

WorldCat Partner: Laufende Projekte

- Library of Congress: Bibliographic and authority files
- Verbünde: GBV, HeBIS, BSZ, NUKAT (Polen), SACat (Südafrika)
- Deutsche Nationalbibliothek
- Schweizer Nationalbibliothek
- Nationalbibliotheken von Neuseeland, Australien, Tschechien, Finnland…

CBS - WorldCat-Kopplung



- Online Syncronisation mittels SRU update
  - Catch / Push Verfahren
- Auf Einzelbestandsebene konfigurierbar
- Derzeit one-way, ab CBS V5.0 full-sync

Vielen Dank! - Fragen ?