

Digitalisierte Bibliotheksmedien – globales Angebot im WorldCat

Andreas Kliemt

Der „Katechismus der Dampfmaschinenlehre“ von 1854, die „Berliner Architekturwelt“ von 1899–1919, „Das Königreich Sachsen“, Karte aus einem Atlas von 1860, „Mt. Williamson from Manzanar“, fotografiert von Ansel Adams, und „Sydney Harbour Bridge during Construction“. Diese Titel, digitalisiert von Bibliotheken und Institutionen in Polen, Deutschland, den USA und Australien, sollen hier beispielhaft und stellvertretend genannt sein für Hunderttausende digitalisierter Bücher, Zeitschriften, Karten und Fotografien, die, zu einem großen Teil frei zugänglich im Internet, über den WorldCat ein globales Publikum erreichen.

Katechismus der Dampfmaschinenlehre

In Katalogen polnischer Bibliotheken nach diesem Titel zu suchen und ihn auch zu finden, das wäre, selbst vom Nachbarland Deutschland aus gesehen, in der Regel eher Zufall. Über WorldCat jedoch erreicht der „Katechismus der Dampfmaschinenlehre oder Erläuterung ... , Leipzig 1854“,¹ digitalisiert von der Universitätsbibliothek Krakow,² ein internationales Publikum. Die Daten des Verbundkataloges wissenschaftlicher Bibliotheken in Polen, NUKAT,³ dem die UB Krakow angeschlossen ist, sind seit einiger Zeit auch im WorldCat zu finden.

Die englische Originalausgabe sucht man am einfachsten in www.worldcat.org über den Namen des Autors und Stichwörter aus dem angegebenen Originaltitel:

Eingabe: bourne catechism steam engine > Suche > 60 Treffer⁴

Die verschiedenen Ausgaben und Auflagen des Titels sind in Bibliotheken von England bis Neuseeland nachgewiesen. In der Treffermenge enthalten sind 6 „Internet-Ressourcen“, die über den Link „Internet-Ressource“ in der Spalte links neben der Trefferliste „Grenzen Sie Ihre Suche ein“ ausgewählt werden. Die Volltexte selbst sind nur registrierten Nutzern der entsprechenden Bibliotheken und

1 OCLC No: 169274995 – alle Einzeltitel in diesem Beitrag sind über die Eingabe der OCLC-Nummer in www.worldcat.org direkt zu finden

2 <http://katalog.agh.kzb.krakow.pl/> – Alle URLs in diesem Beitrag entsprechen dem Stand Oktober 2009

3 <http://www.nukat.edu.pl/catalog/>

4 Die in diesem Beitrag angegebenen Treffermengen in worldcat.org entsprechen dem Stand von Ende Oktober 2009

Institutionen zugänglich, ein Treffer⁵ jedoch führt über einen Link zum Volltext dieses Titels im „American Libraries Internet Archive“⁶.

Generell ist der Zugriff auf die im WorldCat nachgewiesenen digitalisierten Medien nach Nutzergruppen gestaffelt:

- frei verfügbarer Zugriff im Internet für alle Nutzer des www.worldcat.org
- Zugriff über WorldCat nur in den über 70.000 OCLC-Bibliotheken mit First-Search-Zugang weltweit, zu denen auch die Zentral- und Landesbibliothek Berlin gehört
- Zugriff nur für registrierte Benutzer der entsprechenden Bibliotheken und Institutionen.

Alle in diesem Beitrag genannten Beispiele sind hinsichtlich des Zugriffs auf die entsprechenden Volltexte aus Sicht der Zentral- und Landesbibliothek Berlin dargestellt, je nach Standort und Internetanmeldung können sich eventuelle Abweichungen ergeben.

ADB und NDB

„BSB-OPAC goes WorldCat“ lautete die Meldung im „Bibliotheksforum Bayern“ im ersten Heft 2008.⁷ Mehr als 7 Mio. Titeldaten der Bayerischen Staatsbibliothek sind seitdem im WorldCat zu finden, darunter auch viele Titel aus den umfangreichen Digitalisierungsprojekten der BSB.⁸ So erreichen z.B. die Volltexte der 55 Textbände der ADB und der ersten 20 Bände der NDB, digitalisiert von der Bayerischen Staatsbibliothek München, über www.worldcat.org ein internationales Publikum.

Eingabe: allgemeine deutsche biographie > Suche > 947 Treffer > „Grenzen Sie Ihre Suche ein / Format“: Internet-Ressource > 67 Treffer

Die Links in den Vollanzeige der Titel: „Elektronische Allgemeine deutsche Biographie“ und „ADB & NDB Gesamtregister“⁹ führen auf die Web-Seiten des Projektes, von da aus weiter zum Register und zu den entsprechenden Texten in den digitalisierten Bänden.

Außerdem sind die Bände 1 bis 55 der ADB einzeln als E-Buch in der Trefferliste aufgelistet, etwa: Allgemeine deutsche Biographie 36 Steinmetz – Stürenburg.¹⁰ Sie können per Mausclick über den Link in der Vollanzeige direkt zum Blättern und Lesen im jeweiligen Band aufgerufen werden.

5 OCLC No: 262631122

6 <http://www.archive.org/index.php>

7 Nachweis des Aufsatzes im WorldCat, OCLC No: 212904538

8 <http://www.bsb-muenchen.de/Digitalisierung.759.0.html>

9 OCLC No: 57704348 und 56435352

10 OCLC No: 231859716

Berliner Architekturwelt

Die Zentral- und Landesbibliothek Berlin, ZLB, digitalisiert in Auswahl ältere Bestände mit Berlin-Bezug und macht sie, soweit urheberrechtlich möglich, der Öffentlichkeit im Internet zugänglich.¹¹ Von der ZLB digitalisierte Zeitschriften sind über die EZB-Daten im WorldCat recherchierbar, obwohl die Katalogdaten der ZLB bisher nicht direkt in den WorldCat eingespielt wurden.

Eingabe: zentral? landesbibliothek berlin > Suche > 152 Treffer > „Grenzen Sie Ihre Suche ein / Format“: Internet-Ressource > 17 Treffer

In der Trefferliste finden sich u.a.: „Berliner Architekturwelt“, „Berliner Krakehler“, „Wasmuths Monatshefte für Baukunst und Städtebau“.¹²

Digitalisierte Monografien aus dem Bestand der Zentral- und Landesbibliothek Berlin finden sich dagegen nicht im WorldCat, hier ist man auf die Suche im OPAC des VÖBB, Verbund Öffentlicher Bibliotheken Berlins, angewiesen.¹³ Auch wenn diese Titel in den virtuellen Verbundkatalogen KOBV und KVK nachgewiesen sind, ein internationales Publikum wie über den WorldCat werden sie wohl kaum erreichen.

Ueber öffentliche Bibliotheken – Google Books und WorldCat

Das Abkommen zum gegenseitigen Datenaustausch zwischen OCLC und Google¹⁴ öffnet WorldCat-Nutzern den einfachen Zugang per Mausklick zu Millionen von Volltexten in Google Books.

Der Titel „Ueber öffentliche Bibliotheken besonders deutsche Universitätsbibliotheken und Vorschläge zu einer zweckmässigen Einrichtung derselben“ von Friedrich Adolph Ebert, erschienen 1811¹⁵, wurde von Google digitalisiert. In worldcat.org gelangt man vom Titel¹⁶ über den Button „Titelvorschau“ mit zwei Mausklicks zum Volltext in Google.

Wie der Barcode auf der ersten Bildschirmseite des Volltextes zeigt, wurde ein Exemplar aus dem Bestand der „NYPL Research Libraries“ digitalisiert, ein Beispiel

11 <http://www.zlb.de/aktivitaeten/digitalisierung>

12 OCLC No: 162265865, 263418965, 180169636

13 www.voebb.de > Suche > Eingabe Freie Suche: digitalisierter druck > Suche starten > 85 Treffer (16.10.2009)

14 <http://www.oclc.org/de/de/news/releases/200811.htm>

15 Insgesamt findet sich dieser Titel 8x in worldcat.org – zur Dublettenproblematik siehe: Kliemt, Andreas: Leipziger und Frankfurter Allerlei. *Bibliotheksdienst* 41 (2007), Heft 3, S. 306–318, http://www.zlb.de/aktivitaeten/bd_neu/heftinhalte2007/BD0307_Erschliessung_1.pdf

16 OCLC No: 11399879

für die erfolgreiche Kooperation von Bibliotheken und Google zur Digitalisierung ihrer Bestände, an der sich auch die Bayerische Staatsbibliothek beteiligt.¹⁷

Volltextrecherche in einigen Millionen Printmedien, frei und kostenlos verfügbar im Internet, das bietet in diesem Umfang derzeit nur Google.¹⁸ Unabhängig von allen gegen die Digitalisierungspolitik von Google vorgebrachten rechtlichen, wirtschaftlichen und moralischen Einwänden und Bedenken, für die inhaltliche bibliografische Recherche eröffnen sich hier neue und bis vor kurzem noch ungeahnte Perspektiven. Im Rahmen des Abkommens zwischen OCLC und Google sind die Titel in Google Books über einen Link mit dem entsprechenden Titel in worldcat.org verknüpft. Da in der Regel alle Titel in Google Books auch im WorldCat nachgewiesen sind, bietet Google die inhaltliche Erschließung eines nicht unerheblichen Teils der WorldCat-Titel.

Ein Beispiel: Gesucht wird Literatur zum Thema „Pilotinnen im Zweiten Weltkrieg“. Eine Eingabe: pilotinnen weltkrieg / oder auch: pilotin? weltkrieg > führt in www.worldcat.org zu keinen Treffern, in <http://books.google.de> werden damit jedoch Treffer gefunden, darunter ein recht vielversprechender Titel: „Schneidige deutsche Mädel. Fliegerinnen zwischen 1918 und 1945“. Der Link: „In einer Bibliothek suchen“ führt zum entsprechenden Titel in worldcat.org¹⁹ – die darin angegebenen englischen Schlagwörter können für eine weitere Suche in worldcat.org verwendet herangezogen werden, etwa:

Eingabe: women pilots world war > Suche > 920 Treffer

In dieser Treffermenge finden sich Titel mit dem Stichwort „Airwomen“, auch dieser Begriff bietet einen neuen Suchansatz.

Das Königreich Sachsen

Der Nachweis digitalisierter Karten und Pläne im WorldCat hat inzwischen einen Umfang erreicht, der eine gezielte Suche nach Regionen und Städten durchaus sinnvoll erscheinen lässt, gesucht werden z.B. Karten und Pläne von Dresden in www.worldcat.org.

Eingabe: plan dresden > Suche > 959 Treffer > „Grenzen Sie Ihre Suche ein / Format“: Internet-Ressource > 138 Treffer²⁰

17 <http://www.bsb-muenchen.de/Archiv-Einzeldarstellung.395+M54bfe8ddfed.0.html>

18 <http://books.google.com> und/oder auch <http://books.google.de>

19 OCLC No: 176883262

20 Nicht alle Treffer beziehen sich jedoch auf die Stadt Dresden. Zur besseren Auswahl lässt sich die Treffermenge weiter eingrenzen und/oder nach verschiedenen Kriterien sortieren

Digitalisiert von der SLUB Dresden²¹, der Uni-Bibliothek Halle²² u.a. finden sie über den WorldCat ein weltweites Publikum.

Der älteste in dieser Treffermenge nachgewiesene Plan von Dresden erschien um 1700,²³ der bisher neueste: „Der neue Plan von Dresden ... mit Kennzeichnung der total zerstörten Gebiete“, erschien 1947.²⁴

Angaben in Kurztiteln und Vollanzeigen dieser Treffer können für modifizierte Sucheingaben genutzt werden, etwa für eine trunkierte Eingabe: plan dresd? oder eine Suche nach: stadtplan dresd?

Es eröffnen sich auch alternative Suchwege, etwa über eine herausgebende Körperschaft, z.B. „Stadtvermessungsamt Dresden“:

Eingabe: stadtvermessungsamt dresden > Suche > 237 Treffer > „Grenzen Sie Ihre Suche ein“ > Format: Internet-Ressource > 49 Treffer

Bei der Suche im internationalen Angebot des WorldCat wird der Suchbegriff „Plan“ oder „Stadtplan“ nur einen Teil der Treffer finden, hier sollte auf jeden Fall zusätzlich auch mit dem Begriff „map“ gesucht werden

Eingabe: map dresden > Internet-Ressource > 18 Treffer

Unter diesen Treffern auch: „Das Königreich Sachsen“²⁵ ein Blatt aus dem Atlas: „Großer Hand-Atlas über alle Theile der Erde ...“ von 1860, digitalisiert von der „David Rumsey Collection“²⁶

Weitere Ansätze für alternative Sucheingaben und Suchwege in worldcat.org: karte dresd? / charte dresd? / grundriss dresd?

Mount Williamson from Manzanar, fotografiert von Ansel Adams

Ansel Adams gehört zu den bekanntesten Fotografen der Welt, deren Fotografien als Kunstobjekte in Museen und großen Sammlungen zu finden sind. Kunst, Museen, Archive, das war lange Zeit die Domäne von Datenbanken der „RLG, Research Libraries Group“, etwa CAMIO.²⁷ Seit der Übernahme von RLG durch OCLC im Sommer 2006 sind diese Daten auch im WorldCat zu finden.

21 <http://www.slub-dresden.de/digitale-bibliothek/>

22 <http://bibliothek.uni-halle.de/sammlungen/sondersammlungen/karten/>

23 OCLC No: 315543476

24 OCLC No: 314665419

25 OCLC No: 49051297

26 <http://www.davidrumsey.com/>

27 <http://www.oclc.org/camio/default.htm>

Eingabe: ansel adams > Suche > 1.934 Treffer > „Grenzen Sie Ihre Suche ein“ > Format: Internet-Ressource > 109 Treffer, darunter „Mt. Williamson from Manzanar“, digitalisiert angeboten zum einen von „University of Georgia Libraries“²⁸ zum anderen in einer Fotoauswahl „Ansel Adams at 100“ vom „San Francisco Museum of Modern Art“²⁹. In der Treffermenge auch: „Siesta Lake, Yosemite ...“ aus der CAMIO-Datenbank³⁰

Bücherbus der Nashville Public Library

Neben der Fotografie als Kunst werden auch private und öffentliche Fotosammlungen in Bibliotheken im WorldCat erschlossen und nachgewiesen, auch wenn diese häufig nur von lokalem oder regionalem Interesse sind.

Die frühe Öffnung des WorldCat für alle Bibliothekstypen, von der wissenschaftlichen Spezialbibliothek bis hin zur Public Library, die Aufnahme von Bibliotheksmedien aller Art, der pragmatische Umgang mit Fremddaten und Datenanreicherung, all das macht WorldCat zu einer universellen bibliografischen Datenbank, die schon längst die Grenzen eines traditionellen Kataloges hinter sich gelassen hat³¹. Ein dichtes Netz von OCLC-Bibliotheken in Nordamerika, von der Library of Congress bis zu kleinen Zweigstellen der Public Libraries, die ihren Nutzern WorldCat über FirstSearch anbieten konnten, hatte dazu geführt, dass der universelle Inhalt des WorldCat nicht nur für internationale wissenschaftliche Recherche, sondern gerade auch lokal zur Recherche für Heimatkunde und Genealogie genutzt werden konnte. Mit worldcat.org ist die Nutzung der WorldCat-Daten nicht mehr an FirstSearch gebunden, eine lokale Recherche also auch weltweit im Internet möglich.

Die Digitalisierung von Fotosammlungen, häufig schon aus konservatorischer Sicht eine Notwendigkeit, ist gerade auch bei den Public Libraries in den USA inzwischen weit fortgeschritten, entsprechend umfangreich das Angebot im WorldCat, z.B. das der Nashville Public Library in Tennessee³².

Eingabe: nashville public library > Suche > 2.777 Treffer > davon: Internet-Ressource > 1.285 Treffer, darunter viele Fotos und Postkarten zur Geschichte der Bibliothek „Carnegie Library / Nashville Public Library“ und ihrer Bücherbusse.

28 OCLC No: 45219616

29 OCLC No: 439147060

30 OCLC No: 419905468 – Zugriff auf die CAMIO-Dokumente nur eingeschränkt möglich

31 Siehe dazu: Kliemt, A.: WorldCat – ein globales bibliographisches Informationssystem aus deutscher Sicht. In: *Information. Wissenschaft & Praxis*. 57.2006,3. S. 149–156

32 <http://www.library.nashville.org/>

Der englische Begriff „library bookmobile“ kann auch wieder für eine neue Suche genutzt werden:

Eingabe: librar? bookmobile? > Suche > Internet-Ressource > 215 Treffer

In dieser Treffermenge befinden sich Fotos vom Oldtimer der Durham Public Library in North Carolina bis hin zum modernen Bücherbus der Public Library in Anaheim³³ in den späten 1950er Jahren. Eine Fundgrube für jeden, der sich für Bücherbusse und für regionale Bibliotheksgeschichte der USA interessiert.

Sydney Harbour Bridge during Construction

Das letzte Beispiel, ein digitalisiertes Foto „Sydney Harbour Bridge during construction“³⁴ um 1930, stammt aus den „Digital Collections“ der National Library of Australia³⁵. Einen Gesamtüberblick über diese umfangreichen Sammlungen, soweit sie im WorldCat nachgewiesen sind, kann man sich mit einer Suche über die angegebene URL verschaffen:

Eingabe: nla gov au > Suche > über 294.000 Treffer, davon 194.000 Internet-Ressource und 103.000 Bildmaterial

Die Datenstruktur im WorldCat in Verbindung mit einer fast schon unglaublichen Leistungsfähigkeit des Suchsystems macht auch solche Recherchen möglich. Eine gezielte Suche in diesem Angebot ist mit Eingabe einer Person, eines Motivs oder eines Themas jederzeit möglich, etwa

Eingabe: nla gov au sydney harb? bridge> Suche > 883 Treffer

Selbst mit einer Suche nach „Dresden“ wird man in den „Digital Collections“ der NLA fündig

Eingabe: nla gov au dresd?

darunter eine digitalisiert angebotene Karte von 1833³⁶, die sonst nur in Printform im WorldCat nachgewiesen ist.

Die Suche nach digitalisierten Medien im WorldCat über die URL der Anbieter und/oder über den Namen der digitalisierenden Körperschaft ist auch bei den meisten der hier aufgeführten Beispielen möglich und durchaus sinnvoll:

- Katechismus Dampfmaschinenlehre
Eingabe: winntbg agh edu > 231 Treffer
englische Originalausgabe
Eingabe: archive org > 158.800 Treffer

33 OCLC No: 433608811 und 233759499

34 OCLC No: 436317377

35 <http://www.nla.gov.au/digicoll/>

36 OCLC No: 219985975

- ADB und NDB
Eingabe: digital? bayerische? staatsbibliothek / oder auch: mdz de (mdz = Münchener Digitalisierungszentrum³⁷)
- Berliner Architekturwelt, Titel aus der EZB
Eingabe: bibliothek uni regensburg de > 35.980 Treffer, die meisten davon EZB-Titel
- Karte Königreich Sachsen
Eingabe: slub dresden de > 10.200 Treffer / oder: uni halle de > 14.180 Treffer / karten uni halle de > 800 Treffer
Eingabe: davidrumsey com > 10.400 Treffer
- Mount Williamson von Ansel Adams
Eingabe: arts united states collection > 5.200 Internet-Ressource / 3.700 Bildmaterial
Eingabe: clarkart edu > 4.100 Treffer
- Bücherbus Nashville
Eingabe: library nashville org > 1.345 Treffer

WorldCat bündelt und verlinkt das gesamte digitale Angebot der über 10.000 teilnehmenden Bibliotheken und Institutionen weltweit.³⁸ Digitalisierte Bücher, Zeitschriften, Karten und Fotos, wie sie hier mit einigen Beispielen vorgestellt wurden, sind davon nur eine Teilmenge, die durch die zahlreichen Digitalisierungsprojekte der Teilnehmer jedoch ständig zunimmt. Das Angebot aus deutschen Bibliotheken bleibt dabei auf bisher etwa 220 beschränkt.³⁹ Allein schon im Sinne eines verstärkten Angebotes digitalisierter Medien, eines globalen Nachweises und grenzenlosen Zugriffs wäre die Teilnahme weiterer deutscher Bibliotheken, Institutionen und Verbände am WorldCat zu begrüßen.

37 <http://www.digitale-sammlungen.de/>

38 WorldCat Digital Collection Gateway <http://www.oclc.org/US/EN/gateway/default.htm>

39 Das deutsche Bibliothekswesen ist im WorldCat bisher nicht flächendeckend und seiner Bedeutung entsprechend noch nicht wirklich angemessen vertreten. WorldCat-Teilnehmer in Deutschland siehe: http://www.zlb.de/wissensgebiete/informationsdienste/bibliographische-datenbanken/WorldCat_Deutsche_Bibliotheken.pdf