

Come and Play with us...

Erfahrungen der Münchner
Stadtbibliothek mit OpenData-
Projekten



1. Die Münchner Stadtbibliothek

Überblick über unsere zentralen Kennzahlen

Die Münchner Stadtbibliothek: Wir sind da.

Die Münchner Stadtbibliothek (MSB) betreibt

26 Bibliotheken überall in der Stadt.

Daneben **5** Bücherbusse,

5 Krankenhausbibliotheken plus mobiler
Mediendienst,
die Juristische Bibliothek und die Monacensia.



Die Stadtbibliothek in Zahlen

Ein Überblick über unsere zentralen Kennzahlen, die den Stellenwert der Bibliothek als kulturellen und sozialen Treffpunkt unterstreichen:

4,9M

Besuche pro Jahr

70T

Öffnungsstunden

20T

Quadratmeter
3. Ort

2M

Medien im
Bestand

10M

Entleihungen pro
Jahr

Daten der Stadtbibliothek auf dem Open Data Portal

Münchner Stadtbibliothek - Organisationen - Open Data Portal München



Standortdaten



Bestandsdaten
(OAI)



Besuchersfrequenz



Entleihstatistiken



Verlaufsdaten zu
Entleihungen
(in Vorbereitung)

2. Open Data? - JA! Wie denn?!

Herausforderungen bei der Bereitstellung von
Bibliotheksdaten

Digitale Strategie

Die Münchner Stadtbibliothek verfolgt mit einer eigenen digitalen Strategie das Ziel, ihre Datenschätze transparent und nutzbar zu machen.

Datensouveränität war und ist dabei ein wichtiger Baustein.

Rahmenbedingungen

Der Weg zu einer erfolgreichen Datenbereitstellung erfordert eine sorgfältige Vorbereitung. Hierbei stehen drei Kernaspekte im Fokus:

Qualitätsprüfung

Systematische Evaluation der Datenbestände auf ihre Eignung und Relevanz für die Öffentlichkeit

Rechtssicherheit

Strenge Einhaltung aller Datenschutzvorgaben und Klärung notwendiger Nutzungsrechte

Technische Schnittstellen

Entwicklung performanter APIs, um einen einfachen und automatisierten Zugriff zu gewährleisten.

Datenhoheit und Datenmanagement

Wer bestimmt, was mit den Daten passiert?

- Bibliotheksdaten liegen ausschließlich auf Servern der LH München
- Zusammenfassen unterschiedlicher ergänzender Datenquellen in einem lokalen Data Warehouse
- Betreut durch IT@M, bzw. des IT-Referats



Datenkompetenz und Datenkultur

Kritischer Blick auf die eigenen Daten

- Wie fundiert verstehen wir unsere eigenen Daten?
- Welche Prozesse erzeugen welche Daten und warum?
- Welche Ziele wollen wir mit der Datensammlung erreichen?

Datenfundierte Entscheidungen und Prozessoptimierungen



Datensouveränität durch Open Data

Offenheit für Impulse von „außen“

- Wie souverän „verstehen“ wir wirklich unsere Daten?
- Dokumentation und Datensatzbeschreibung vs. Realität
- Diskurs zu Daten öffnet Tür für neue Möglichkeiten



3. Come and play with us...

Beispielprojekte und Inspirationen

Bestandsabgleich Ausstellung „Banned Books“

PEN-Liste

Ungeordnete Liste „Banned Books“ mit Titeln in engl. Sprache

Referenzdaten

Einbindung von weiteren Titel-Informationen aus weiteren offenen Datenquellen (insbes. Titel in deutscher Sprache)

Lokaler Bestand

Extraktion der Metadaten aus dem eigenen Bibliothekskatalog (OAI-Schnittstelle)

Schnittmenge

Automatisierter Abgleich und Zusammenstellung einer Kollektion



© Sem Remus P.

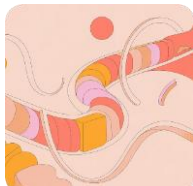
Kooperationen mit TU und LMU

Feedback und neue Impulse



Praxisnahe Datengrundlage für Auswertungen

Bereitstellung realer Leihdaten mit Nutzungsdaten aus 2025



Transport und Logistik

Analyse der Medientransporte zwischen Depot und Standorten



Lebenszyklus unterschiedlicher Medien

Analyse und Prognosen zur Nachfrage unserer Medien



Feedback und Optimierungsvorschläge

Konkrete Vorschläge zur verbesserten bedarfsorientierten Steuerung unserer Medienversorgung

NEU! - Munich Culture Curation Playground

- Unterstützung bei der Erstellung individueller Sammlungen, thematischer Playlists und kuratierter Leselisten.
- Vernetzung von physischen Beständen mit digitalen Angeboten für eine nahtlose User Experience
- Schaffung intuitiver Schnittstellen für die persönliche Interaktion mit kulturellen Beständen.



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Markus Rothbauer
stb.digitale-strategie@muenchen.de

Münchner Stadtbibliothek
Media & Digital – Team UX
www.muenchner-stadtbibliothek.de