



ÖFFENTLICHE INFORMATIONEN FÜR DIE ÖFFENTLICHKEIT

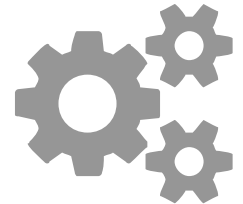
CHRISTIAN ERLINGER | 03. MÄRZ 2017



CC BY 3.0 AT

VORBEMERKUNGEN

- **„Öffentliche Hand“ als Produzenten grauer Literatur verstehen.**
 - Betrifft die informelle (nicht rechtsverbindliche) Literatur.
 - Einrichtungen der Verwaltung und Gesetzgebung aller Ebenen (Bund, Länder, Gemeinden).
 - Dokumente werden „im Auftrag“ und mit finanziellen Mitteln der öffentlichen Hand erstellt.
 - Dokumente sind (online) frei zugänglich.



VON DER PRODUKTION UND PRÄSENTATION ...

Produktion

- Öffentliche Stellen produzieren selbst oder durch Dritte Dokumente.

Präsentation

- Dokumente werden veröffentlicht.
- Dokumente sind frei zugänglich.
- Dokumente werden digital präsentiert.



... ZUR GESICHERTEN BEREITSTELLUNG ÖFFENTLICHER INFORMATIONEN

Gesicherte Bereitstellung

- Dokumente bleiben frei zugänglich.
- Dokumente durch ein Mindestmaß an Metadaten beschrieben.
- Klare Nutzungskriterien erlauben bzw. legen Weiterverwendung eindeutig fest.

(Re-)Produktion

- Dokumente dienen als Quelle für weiterführende Auseinandersetzungen, d.h. wissenschaftlicher oder öffentlicher Reproduktion.
- Vernetzung mit bestehenden Dokumenten (Quellennachweis) oder grundlegenden Daten

Präsentation

- Erneute Präsentation soll bereits unter den Gesichtspunkten der gesicherten Bereitstellung erfolgen.
- Versionierung der Dokumente



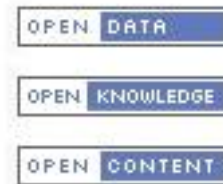
EIN FALL FÜR OPEN *** ...

Dokumente der öffentlichen Hand wurden mit öffentlichen Mitteln finanziert und sollen somit der Öffentlichkeit zugänglich bleiben bzw. gemacht werden.



Die (Nach-)Nutzbarkeit öffentlicher Dokumente soll unter einfachen und eindeutigen Bedingungen stattfinden.

Dokumente der öffentlichen Hand können eine wesentliche Grundlage der „digitalen Allmende“ bilden und sind Grundlage für Forschungen und Entwicklungen in gesellschaftlich relevanten Bereichen.



Open Data erhält durch die Verlinkung mit den erläuternden und planenden Dokumenten der öffentlichen Hand einen erhöhten Wert und vice versa.

... ODER DOCH NICHT?

“The law is a stumbling block on the route toward a bright future for libraries”.

Palfrey: BiblioTech (2015), S.181.



- Ein simples „Sammeln“ öffentlicher und frei zugänglicher Dokumente, basierend auf einem (natürlichen) Rechtsempfinden, wonach öffentlich finanzierte Inhalte auch offen sind oder sein sollten, ist nicht möglich.
 - Allfällige Urheberrechte Dritter sind zu wahren.
- Das Informationsweiterverwendungsrecht nennt als Zielsetzung in § 1 IWG *„die Erleichterung der Weiterverwendung von Dokumenten öffentlicher Stellen, insbesondere um dadurch die Erstellung neuer Informationsprodukte und -dienste zu fördern“*
 - Ausgenommen all jener Dokumente die unter anderem *„geistiges Eigentum Dritter sind;“* (IWG § 3 (1) Z 4)
 - Normiert das IWG somit aktuelle nur Dinge die ohnedies selbstverständlich sind oder agiert es im luftleeren Raum?
„Weiterverwendung von Daten der öffentlichen Hand' kann das IWG daher nur der Ausgangspunkt, nicht aber die abschließende Regelung sein.“
(Feik, ÖJZ 2006/11, S. 453)

VISION - RAUMPOSITORIUM

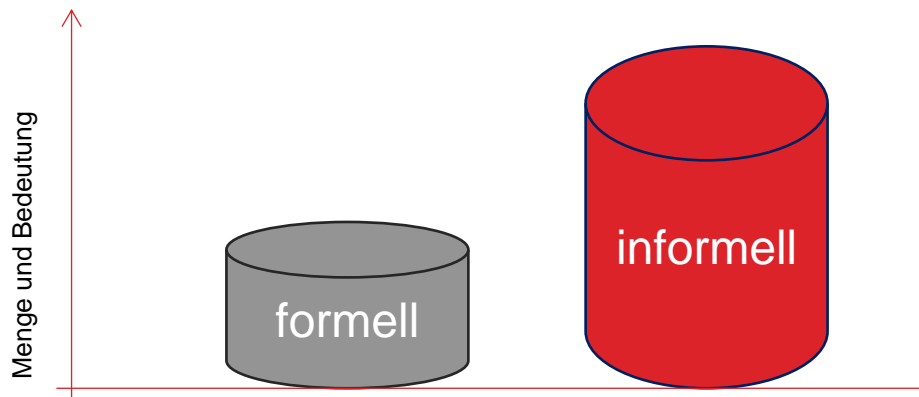
PRAXISBEISPIEL: FACHREPOSITORIUM DER RAUMPLANUNG

Eine Vorhabensstudie zur Entwicklung eines Fachrepositoriums der österreichischen Raumplanung wurde an der TU Wien als Kooperation zwischen der Universitätsbibliothek und dem Department für Raumplanung im Studienjahr 2015/2016 erstellt und im Rahmen einer Abschlussarbeit des ULG Library and Information Studies der Universität Wien veröffentlicht.

Erlinger, Grandits, Miloradović: Vorhabensstudie für ein Fachrepositorium Raumplanung an der TU Wien (2016), urn:nbn:at:at-ubtuw:3-2065.

AUFGABENSKIZZE/ENTSTEHUNGSGESCHICHTE

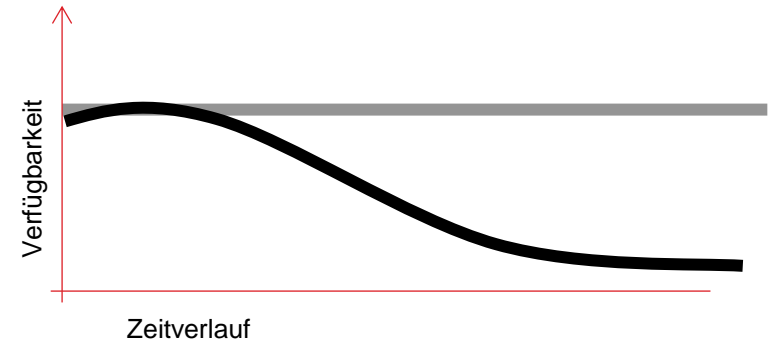
- **Raumplanung – interdisziplinäre Beschäftigung mit der Entwicklung städtischer und regionaler Einheiten. (Themenvielfalt – Maßstabsvielfalt)**
- **Produktion von „Literatur“ (Text und Bild [Karten])**
 - Formell: Entwicklungskonzepte (Orts-, evt. Regional-/Landes-) – v.a. Flächenwidmungs- und Bebauungsplan
 - Informell: Strategiekonzepte, Klein-Regionskonzepte, Leitbilder, Vorhabensberichte, Studien, Managementpläne, ...



HINTERGRUND - LITERATURVERSORGUNG

- **Verfügbarkeit der Planungsliteratur schwankt (Zeitachse)**

- formell relativ gut (RIS)
- informell prekär!



- **Quantitative Verfügbarkeit der Planungsliteratur – mangelhaft!**

- **Zentrale Bevorratung der Planungsliteratur – mangelhaft!**

DAHER:

- Digitale Sammlung öffentlich beauftragter und finanzierter Planungsliteratur an zentraler Stelle mit wissenschaftlichem und technischem Know How.
- Beschreibung der Dokumente mit einem Mindestmaß an Metadaten.
 - Geographische Erschließung
- Rechtliche Klärung der Verfügbarkeit und der Nutzungsmöglichkeiten
- Sicherstellung langfristiger Verfügbarkeit der Dokumente

METADATENMANAGEMENT

Metdatenerfassung	Technische Erfassung
<ul style="list-style-type: none">■ Formale und inhaltliche Aspekte wurden erschlossen■ Dublin Core als Datenträgerformat<ul style="list-style-type: none">■ Einfach■ Interoperabel■ Standardisiert■ Allgemein verständlich■ Maschinell verarbeitbar■ Hohes Maß an Verlinkung mit Normdaten angestrebt<ul style="list-style-type: none">■ Nutzung der GND	<ul style="list-style-type: none">■ Eigene Web-Katalogisierungsplattform erstellt<ul style="list-style-type: none">■ PHP-Applikation mit MySQL-Datenbank■ DC/XML-Export■ Dokumentenstruktur und Dateien am Server hinterlegt um unmittelbare Verlinkung zwischen Katalogisat und Dokument sicherzustellen■ GND-Verlinkung zur Anreicherung von Deskriptoren und Non-Deskriptoren■ Basis-Suchfunktionalität (Index-Suche) für Arbeitszwecke■ Frei Nachnutzbar unter github.com/LibrErl/erli_dc_katalog 

METADATENMANAGEMENT

UBTUW::WebAdmin

RPL-Fachrepository

MetadatenBank - Raumplanungs-Fachrepositorium

Neuer Datensatz

Suchen

DC-Element	Value	Attribute_Type	Attribute_Value	
Language	ger	ressourceURI		+
Creator (Geistiger SchöpferIn)	Philipp, Thomas	ressourceURI		+
Creator (Geistiger SchöpferIn)	Lechner, David	ressourceURI		+
Contributor (Herausgeber, weitere beteiligte Personen)		ressourceURI	2039395-7	+
Title	Kreativwirtschaft in der Stadtregion Linz : eine Maßnahme im Rahmen des INTERREG III B C	ressourceURI		+
Date	2006	ressourceURI		+
Format (Dateiformat)	pdf	ressourceURI		+
Coverage (Räumliche [und zeitliche] Abdeckung)	Linz	ressourceURI	4035867-7	+
Coverage (Räumliche [und zeitliche] Abdeckung)	Linz	ressourceURI	4074255-6	+
Subject (Inhaltliche Erschließung - Sachschlagwörter)	Regionalplanung	ressourceURI		+
Originaldatei:	rpl_fachrepository/data/Informell_Konzepte/Regionale Entwicklungskonzepte/Kreativwirtsch			+ x
Originaldatei:	Hier klicken, um Originaldatei hochzuladen und auszuwählen!			+
Bearbeiter:	TUWPR1			

Eintragen

METADATENMANAGEMENT

MetadatenBank - Raumplanungs-Fachrepositorium

Neuer Datensatz

DC-Element

Language
Creator (Geistiger SchöpferIn)
Creator (Geistiger SchöpferIn)
Contributor (Herausgeber, weitere b)
Title
Date
Format (Dateiformat)
Coverage (Räumliche [und zeitliche])
Coverage (Räumliche [und zeitliche])
Subject (Inhaltliche Erschließung - S
Originaldatei:
Originaldatei:
Bearbeiter:
<input type="button" value="Eintragen"/>

Datensatz #5
Informell_Konzepte/Regi

dc:language	ger
dc:creator	Philipp, Thomas
dc:creator	Lechner, David
dc:contributor	2039395-7
dc:title	Kreativwirtschaft in der St
dc:date	2006
dc:format	pdf

data (0)

- Auswählen
OEROK_schriftenreihe160_kurzfassung (1)
- den_raeumen_mehr_ordnung_web (1)
 - EU-Regionalpolitik (10)
- Formal (0)
- Informell_Konzepte (1)**
 - Agenda 21 (2)
 - Bundesebene (33)
 - Gemeindeverbände (0)
 - Genussregionen (7)
 - INKOBA (15)
 - Interkommunale Raumentwicklung (1)
 - Klima- und Energiemodellregionen (13)
 - Lernende Regionen (5)
 - Liste der Tourismusregionen in

Anordnen:

Agenda_21_Stand_15032015_300.pdf	1021.60 KB	2016-08-19 09:20
----------------------------------	------------	------------------

© 2013 - 2016 RoxyFileman 1 datei

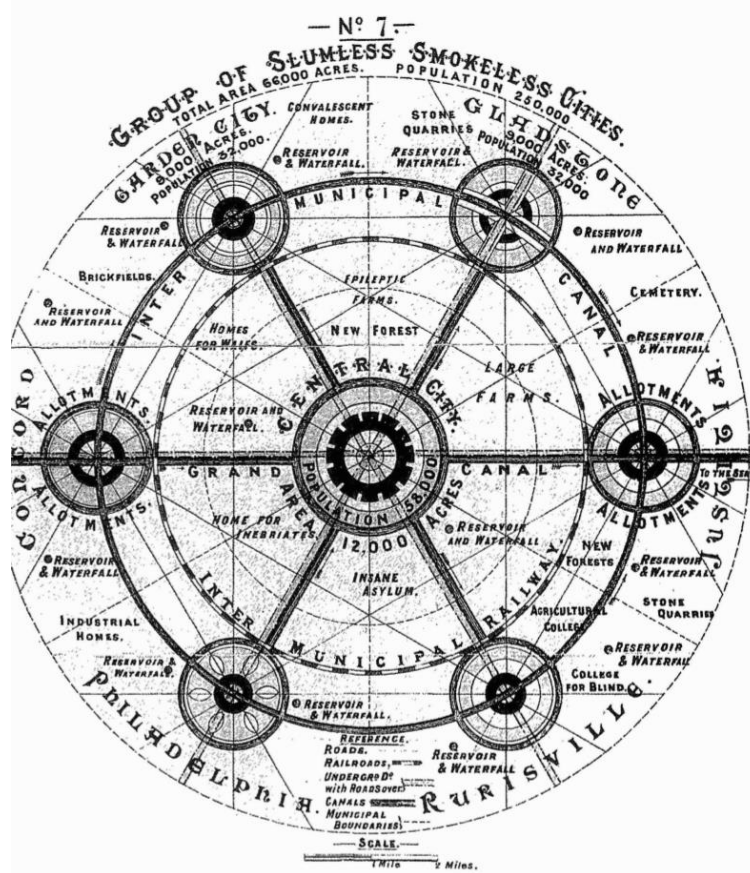
METADATENMANAGEMENT

MetadatenBank - Raumplanungs-Fachrepositorium

Neuer Datensatz
Suchen

	Datensatz #5 Informell Konzepte/Regionale Entwicklungskonzepte/Kreativwirtschaft in der Stadtre.pdf		
dc:language	ger	5	
dc:creator	Philipp, Thomas	5	
dc:creator	Lechner, David	5	
dc:contributor	2039395-7	5	
dc:title	Kreativwirtschaft in der Stadtregion Linz : eine Maßnahme im Rahmen des INTERREG III B CADSES-Programms CITYREGIO (2A038)	5	
dc:date	2006	5	
dc:format	pdf	5	
dc:coverage	Linz 4035867-7	5	
dc:coverage	Linz 4074255-6	5	
dc:subject	Regionalplanung	5	
	Datensatz #10 Informell Konzepte/Genussregionen/Linz Land Apfel Birnensaft.pdf		
dc:language	ger	10	
dc:creator	Julia Anna Jungmair	10	
dc:contributor	Kuratorium Genuss Region Österreich	10	
dc:title	GenussRegion Linz Land Apfel-, Birnensaft: Spezifikation	10	
dc:date	Juli 2013	10	
dc:coverage	Linz-Land 4289512-1	10	
	Datensatz #64		

VISION



© Ebenezer Howard, Gartenstadtkonzept

- **Aufbau und Betrieb eines Repositoriums an zentraler Stelle**
 - Technische Betreuung
 - Redaktionsarbeit
 - Realisierung einer geographischen Suche mit semantischer Verknüpfung („Welche Dokumente haben Anspruch/Auswirkungen auf welche räumliche Ausdehnung?“)
- **Zu Beginn Kooperation mit zumindest einem Bundesland, welches proaktiv**
 - Dokumente liefert
 - Zweitnutzungsrecht bei Auftragsstudien a priori klärt

FAZIT

- Bibliotheken können treibende Kräfte zur Sammlung und Kuratierung öffentlicher Inhalte sein!
 - Vernetzung zwischen öffentlichen Stellen, Wissenschaft und DokumentennutzerInnen
 - Know How (Metadatenerfassung, technisch, rechtlich)

- Forcierung des Bewusstseins für rechtlich eindeutige Weiterverwendung bzw. Zweitnutzung von Dokumenten in unterschiedlichen Communities vorantreiben!
 - Online frei zugänglich ist kein Open Access

QUELLEN

- Erlinger, Christian et. al: Vorhabensstudie für ein Fachrepositorium Raumplanung an der TU Wien (2016). urn:nbn:at:at-ubtuw:3-2065.
- Feik, Rudolf: Zugang zu Informationen als Voraussetzung für Content-Produkte. In: Österreichische Juristenzeitung (ÖJZ) 2006.11 (2006), S. 449-453.
- Palfrey, John G: BiblioTech. why libraries matter more than ever in the age of Google. New York, NY: Basic books, 2015.
- DC-Katalogisierungstool – Quellcode verfügbar unter:
https://github.com/LibrErlI/dc_katalog