

Standortkarte von Hessen, hydrogeologische Karte 1:50 000
Frankfurt Am Main Ost [BLS L5918]

Frankfurt Am Main Ost

Format: **MARC Aleph** Number from: **BLS**

034:

245:

255:

490:

=====
 ORT AA 813
 BLS L5918
 KNR
 ORNAME Frankfurt Am Main Ost
 ORT_REC 537
 ===== Series =====
 REGFILE 000002
 INDFILE 000006
 DAFILE 00000607
 DATEX Hessen, Standortkarte, 1984 ff
 DA_CODE
 DASIGNATUR K P 682 364
 DATITEL Standortkarte von Hessen, hydrogeologische Karte 1:50 000
 DAURTCOUNT 50
 DA_INSDIR
 DA_EDIT 0
 DA_DATUM 2001-11-22
 DATHG 82
 DATH 8281
 ID 75
 ALEPH_SYS 000592885
 ALEPH_TITL Standortkarte von Hessen, hydrogeologische Karte 1:50 000
 ===== Index =====
 HITONAME X
 REGFILE 000002
 INDFILE 000006
 INDTXT_D 1:50.000
 INDTXT_GB 1:50.000
 INDTXT_F 1:50.000
 INDTXT_ES 1:50.000
 INDTXT_C 1:50.000
 INDMST 50000
 BLS_SIZE 15.0006
 KNR_SIZE 22.5009
 ORNAME_SIZE 7.1061
 ===== Region =====
 REGFILE 000002
 REGTEXT_D Deutschland
 REGTEXT_GB Germany
 REGTEXT_F Allemagne
 REGTEXT_ES Alemania

MapSeries

106. Deutscher Bibliothekartag, Frankfurt, 30. Mai 2017

Roman Walt, ETH Bibliothek

Agenda

- Ziele von MapSeries
- Technische Herausforderungen und Umsetzung
- Weiterentwicklungen
- Zusammenfassung

Ziele: Ablösung Toporama (1997 – 2015)

Region	Indikator	Themengruppe	Thema	Bezeichnung	Titel	Stamm-Signatur/Feldnamen-Verzeichnis	Letzte Änderung
Simbabwe	1:50.000	Geophysik	Geomagnetik	1990 ff.	Zimbabwe, Geophysical Series (aeromatic)	K P 683 671	20050509
Simbabwe	1:50.000	Boden	Boden	1980 ff.	Zimbabwe, Soil Map 1:50 000	K P 332 038	20050509
Simbabwe	1:250.000	Geophysik	Geomagnetik	1990 ff.	Zimbabwe, Geophysical Series 1:250 000 (aeromagne	K P 683 676	20050502
Simbabwe	1:250.000	Topographie	Topographie	1963 ff.	Rhodesia 1:250 000	K P 221 001	20050502
Slowakei	1:50.000	Topographie	Topographie	1971 ff.	Základní Mapa CSSR 1:50 000	K P 314 051	20010620
Slowakei	1:200.000	Geologie	Geochemie	1980 ff.	Mapa Chemizmu Podzemnych vod CSSR 1:200 000	K P 362 005	20010620
Slowakei	1:200.000	Topographie	Topographie	1970 ff.	Základní Mapa CSSR 1:200 000	K P 326 059	20010621
Slowakei	1:200.000	Geologie	Hydrogeologie	1980-1990	Základní Hydrogeologická Mapa CSSR 1:200 000	K P 370 013	20010620
Slowakei	1:100.000	Topographie	Topographie	1979 ff.	Základní Mapa CSSR 1:100 000	K P 326 060	20010621
Slowakei	1:50.000	Wirtschaft und Technik.	Wasserbau	1990 ff.	Vodohospodárska Mapa Slovenskej Republiky 1:50 000	K P 370 001	20010621
Slowenien	1:25.000	Topographie	Topographie	1996 ff.	Republika Slovenija, Topografska karta 1:25 000	K P 610 965	20010510
Slowenien	1:50.000	Topographie	Topographie	1996	Republika Slovenija, Topografska Karta 1:50 000	K P 683 844	20010531
Somalia	1:1.000.000 (1945)	Topographie	Topographie	1936 ff.	Carta Dimostrativa della Somalia 1:1 000 000	K P 323 007	20050509
Somalia	1:200.000 (USSR)	Topographie	Topographie	1978 - 1982	Topographische Karte Somalia 1:200 000 (russ.)	K P 470 003	20011205
Somalia	1:125.000	Geologie	Geologie	1969 ff.	Geological Survey of the Somali Democratic Republic	K P 205 035	20050509
Sri Lanka	1:50.000	Topographie	Topographie	& Landnutzung 1983 ff.	Sri Lanka 1:50 000	K P 250 004	20010125
Südafrika	1:500.000	Topographie	Topographie	Südafrika, Topogr. Karte 197		K P 355 015	20050321
Südafrika	1:250.000	Boden	Boden	1978 ff.	Landipeereks Republic of South Africa 1:250 000	K P 228 001	20010314
Südafrika	1:1.000.000 (ICAO)	Verkehr	Verkehr und Transport	Südafrika, Luftfahrt und Topo	World aeronautical chart, ICAO [South Africa] 1:1 000 000	K P 328 042	20050321
Südafrika	1:250.000	Geologie	Mineralogie und Bodenschätze	1991 ff.	Metallogenic Series South Africa 1:250 000	K P 167 008	20010314
Südafrika	1:250.000	Topographie	Topographie	1962 ff.	South Africa 1:250 000	K P 221 004	20010214

Ziele: Metadaten für Kartenportal.CH (2014)

Kartenportal.CH Search Collections Services Blog Map types

DE EN FR IT

Interlaken Denmark Sahara

Map series view

Carta geologica delle Tre Venezie

Venezia

Mathematical data: 1:100 000 (E 11°57'08"-E 12°27'08"/N 45°40'00"-N 45°20'00")

Imprint: Venezia: Ufficio Idrografico del R. Magistrato alle Acque, [zwischen 1924 und 1948]

Description: 1 Karte:

Series: Carta geologica delle Tre Venezie; 51

Catalog ETH Zürich Library details

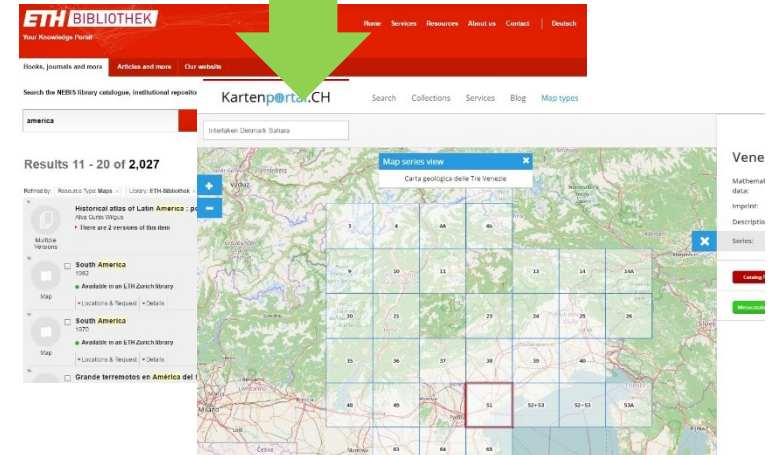
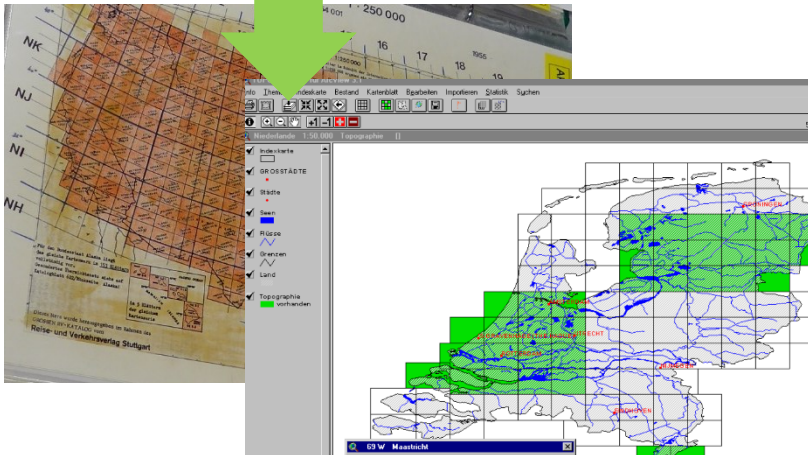
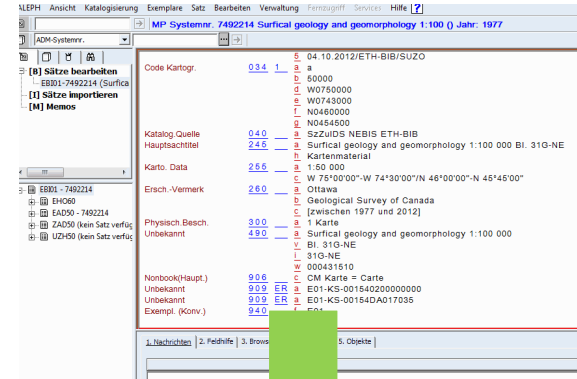
Metacatalog Swissbib Metacatalog www.swissbib.ch

Ziele: Angaben aus Übersichtsnetzen erhalten

MapSeries bewahrt die Vorteile von Übersichtsnetzen und bietet:

- Einfachen Zugang zu Kartenwerken für Nutzer
 - benötigt aktuelle Kataloginformationen und Visualisierung
- Unterstützung von KartenbibliothekarInnen bei der Erfassung von Einzelblättern aus Kartenwerken
 - benötigt Bereitstellung wiederkehrender und geographischer Daten

Technische Herausforderungen



Technische Herausforderungen

- Keine direkte Anbindung an Bibliothekssystem (ALEPH)
- Wiederkehrende vs. dynamische Blattinformation
- Individuelle Erfassung der Daten
- Datenmigration und Mapping (ESRI/ArcGIS nach MARC 21)

Mapping

Toporama	
gid	197146
x	\N
krt	21
krt_code	\N
krt_ag	\N
krt_id	\N
kedinr	\N
kedityp	\N
kanoedi	\N
kanomap	\N
kname	Samnaun
krt_th	\N
krt_thema	\N
krt_mst	1:50.000
krt_1x	\N
ksignatur	K P 692 001:417
kingfile	\N
bestand_id	#0067806
toporama_id	6780600000021
bls	\N
knr	417
oname	Samnaun
ort_rec	21
toporama_sach_id	6780600000021
toporama_bb2_id	000678AA 22 0106000020E610000001000000010300 000001000000005000000005506500637
the_geom	POLYGON(((10.2260960272222 46.8573206980556,10.2260960272222 46.9710193091667,10.4614977369444 46.9710193091667,10.4614977369444 46.8573206980556,10.2260960272222 46.8573206980556))

ALEPH	
Satzformat	MP
LD (05)	n
LD (06)	e
LD (07)	m
LD (17)	2
008 (06)	s
008 (07u10)	1896
008 (11u14)	
008 (1517)	sz-
008 (35-37)	und
034 Indikator 1	1
034 a	a
034 b	50000
034 d	E0101334
034 e	E0102741
034 f	N0465816
034 g	N0465126
245 a	Samnaun
245 b	
250 a	Stand 1896
255 a	1:50.000
255 c	E 10°13'34"-E 10°27'41"/N 46°58'16"-N 46°51'26"
260 a	Bern
260 b	Eidg. StabsBureau
260 c	[1896]
300 a	1 Karte
490 a	Topographischer Atlas der Schweiz 1:25 000 & 1:50 000
490 v	Bl. 417, Ed. [1896]
490 i	417/[1896]
490 w	000693530
534 c	
906 c	CM Karte = Carte
907 g	
909 ER a (1)	E01-KS-006780600000021
909 ER a (2)	E01-KS-00678AA000022

Samnaun

Format: Number from:

034:

245:

255:

490:

Umsetzung: MapSeries

- Webbasiertes Tool zur Unterstützung bei der Katalogisierung
- Suchfunktion (Serie, Blatttitel, Region)
- Koordinaten und wiederkehrende Blattinformationen
- copy/paste-Funktionalität
- Entwickelt von Klokan Technologies GmbH

The screenshot displays the MapSeries web application interface. At the top, there is a red header with the ETH BIBLIOTHEK logo and the KLOKAN TECHNOLOGIES logo. Below the header, a map shows the location of Venezia. A search window is open, displaying the following MARC record details:

Venezia
Format: MARC Aleph Number from: KNR

034: \$\$\$E0115708\$\$\$E0122708\$\$\$N0453959\$\$\$G0452008
245: \$\$aVenezia
255: \$\$\$c 11°57'08"-E 12°27'08"N 45°39'59"-N 45°20'08"
490: \$\$vBl. 51\$\$i51

==== Sheet =====
ORT AA 208
BLS 51
KNR Venezia
ONAME Venezia
ORT_REC 58

==== Series =====
REGFILE 000004
INDFILE 000014
DAFILE 00001409
DATEXT 1884 ff.
DA_CODE
DA_SIGNATUR K P 183 006
DATITEL Carta geografica d'Italia 1:100 000
DAKRTCOUNT 489
DATMGOIR
DA_EDIT 0
DA_DATUM 2013-07-03
DATHG 01
DATH G106
ID 200
ALEPH_SVS 000430630
ALEPH_TITE Carta geografica d'Italia 1:100 000, [ed incluso] Carta

==== Index =====
MITONAME X
REGFILE 000004
INDFILE 000014
INDTEXT_D 1:100.000 (1878-)
INDTEXT_G0 1:100.000 (1878-)
INDTEXT_F 1:100.000 (1878-)
INDTEXT_E5 1:100.000 (1878-)
INDTEXT_C 1:100.000 (1878-)
INDMST 100000
BLS_SIZE 38.3897
KNR_SIZE 27.8506
ONAME_SIZE 12.9711

==== Region =====
REGFILE 000004
REGTEXT_D Italien
REGTEXT_G0 Italy
REGTEXT_F Italia
REGTEXT_E5 Italia

Topographischer Atlas der Schweiz 1:25 000 & 1:50 000

Samnaun

Format: Number from:

034:

245:

255:

490:

===== Sheet =====

ORT	AA	22
BLS		417
KNR		417
OWAVE		Samnaun
ORT_REC		21

===== Series =====

REFFILE	000001
INDFILE	000078
DAPFILE	00007801
DATEXT	1872-1950
DA_CODE	
DASTONATUR	K P 630 761
DATEITEL	Siegfriedkarte 1:25 000 und 1:50 000
DAKTRCOUNT	4595
DAIWSDIR	
DA_EDIT	0
DA_DATUM	2010-06-21
DATHG	T1
DATH	T106
ID	536
ALEPH_SYS	000093530
ALEPH_TITL	Topographischer Atlas der Schweiz 1:25 000 & 1:50 000

===== Index =====

MITONAME	X
REFFILE	000001
INDFILE	000078
INDTEXT_D	1:50.000/25.000 (Siegfried)
INDTEXT_GB	1:50.000/25.000 (Siegfried)
INDTEXT_F	1:50.000/25.000 (Siegfried)
INDTEXT_ES	1:50.000/25.000 (Siegfried)
INDTEXT_C	1:50.000/25.000 (Siegfried)
INDXST	50000
BLS_SIZE	6.8509
KNR_SIZE	6.8509
OWAVE_SIZE	3.4861

===== Region =====

REFFILE	000001
RESTEXT_D	Schweiz
RESTEXT_GB	Schweizerland
RESTEXT_F	Suisse
RESTEXT_ES	Suiza
RESTEXT_C	Suizza
REGI0STN	2000

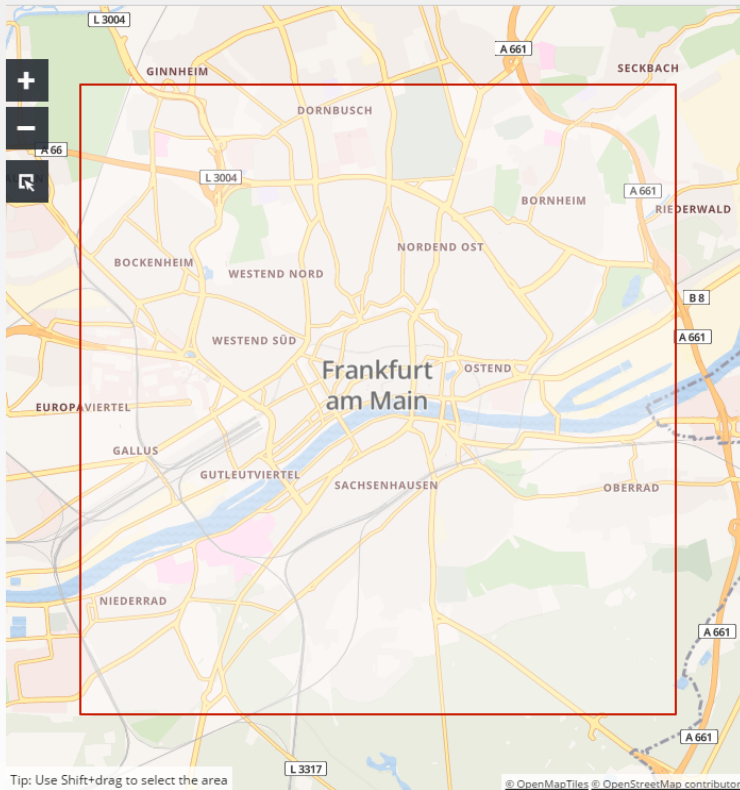
Map series using the same index:

© OpenMapTiles © OpenStreetMap contributors

Frankfurt















Search

SERIES SHEET PLACE



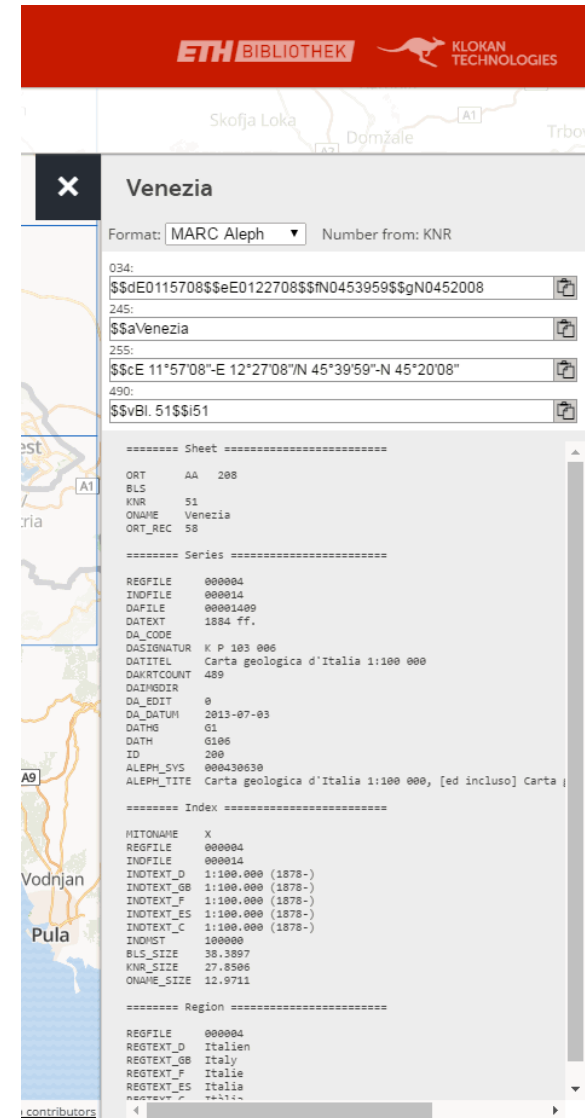
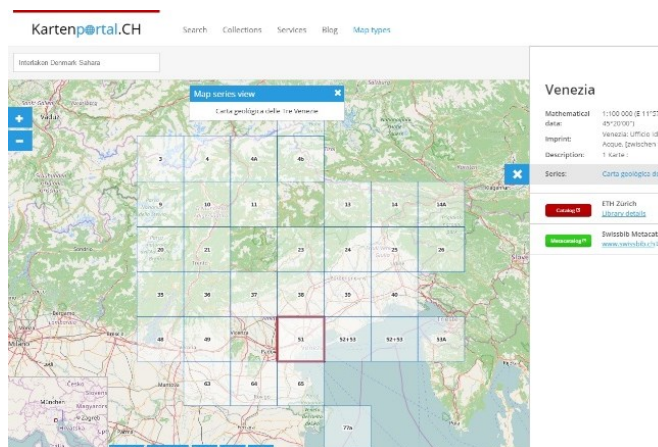
Tip: Use Shift+drag to select the area

© OpenMapTiles © OpenStreetMap contributors

-  **KNR: 6851**
(1914) Germany - 1:25.000 (1-84,01-60) >
-  **Frankfurt Am Main Ost**
(1914) Germany - 1:25.000 >
-  **Frankfurt Am Main Ost**
Germany - 1:25.000 >
-  **KNR: 6857**
(1914) Germany - 1:25.000 (1-84,01-60) >
-  **Neu-Isenburg**
(1914) Germany - 1:25.000 >
-  **Neu-Isenburg**
Germany - 1:25.000 >
-  **KNR: 6850**
(1914) Germany - 1:25.000 (1-84,01-60) >
-  **Frankfurt Am Main West**
(1914) Germany - 1:25.000 >
-  **Frankfurt Am Main West**
Germany - 1:25.000 >
-  **Frankfurt am Main**
(1914) Germany - 1:100.000 >
-  **KNR: 119**
(1914) Germany - 1:200.000 Preussen >
-  **Frankfurt a. M.**
Germany - 1:200.000 (1°x30', 8-196) >
-  **Frankfurt a/M**
(1914) Germany - 1:200.000 >
-  **KNR: 121** >

Weiterentwicklungen

- Aktuelle Bestandesangaben
- Mutierbaren Daten (bestehende / neue Kartenwerke)
- Verknüpfung mit Bibliothekssystem



Zusammenfassung

MapSeries unterstützt Kartenkatalogisierende indem es schwer herzuleitende und wiederkehrende Angaben für eine **effiziente Erfassung** im Bibliothekskatalog bereitstellt.

So profitiert auch der Nutzer von einem **nutzerfreundlichen, aktuellen Zugang zu Kartenbeständen** über interaktive Plattformen.

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

roman.walt@library.ethz.ch