Zeitschrift: Cartographica Helvetica : Fachzeitschrift für Kartengeschichte

Herausgeber: Arbeitsgruppe für Kartengeschichte ; Schweizerische Gesellschaft für

Kartographie

Band: - (2009)

Heft: 39

Artikel: Bilder der Kartensammlung Ryhiner im Bibliothekskatalog

Kataloganreicherung mit ADAM

Autor: Klöti, Thomas

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-98996

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 10.12.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

Bilder der Kartensammlung Ryhiner im Bibliothekskatalog Kataloganreicherung mit ADAM

Thomas Klöti

Zwischen 1992 und 1998 erfolgte in der Universitätsbibliothek Bern ein Forschungsprojekt zur wissenschaftlichen, bibliographischen und konservatorischen Erschliessung der Sammlung Ryhiner, die auch die Mikroverfilmung einschloss. Zur Bekanntmachung der Resultate diente seit Februar 1995 ein Zugang über den WWW-Server der Universität Bern und 2003 erschien ein gedruckter, vierbändiger Katalog. Zwischen 2002 und 2007 konnten die Scans sämtlicher Bilder ab den farbigen Mikrofilmen vorgenommen werden. Für die Bereitstellung im Internet boten sich unterschiedliche Lösungen an: Als Erstes wurden ca. 900 Schweizer Karten, Pläne und topographische Ansichten provisorisch in bereits bestehende statische Webseiten eingebunden. Diese Seiten entstanden 1996 mit der Software «BestWeb Intelligent Interface Builder», die es ermöglicht, bibliographische Daten ins Web zu stellen. Statische Webseiten erfordern jedoch für nachträgliche Erweiterungen viele aufwändige Eingriffe. Dies führte dazu, dass für die ausländischen Karten, die den Grossteil der Sammlung Ryhiner ausmachen, andere Lösungen getestet wurden, wie z.B. PHPImageView. Der Entscheid zur Erzeugung von dynamischen Webseiten für die Bildergalerie fiel schliesslich auf PHPMyGallery, kombiniert mit Zoomify. Die Software Zoomify ermöglicht das Hineinzoomen in das Bild bis zur höchsten Auflösung.

In Bibliothekskatalogen konnten bisher keine Bilder dargestellt werden. Diese Lücke schliesst nun das Kataloganreicherungsmodul ADAM. Zur Einführung des «Aleph Digital Asset Module» wurde an der Universitätsbibliothek Bern ein Pilotprojekt mit dem Ziel lanciert, eine Verknüpfung der bibliographischen Datensätze mit den Bildern der Sammlung Ryhiner zu realisieren: In einem Vorprojekt erfolgten eine Zusammenstellung der Arbeitsschritte sowie eine Bestandesanalyse hinsichtlich maschineller Verarbeitung, wozu Metadaten und Bilder auf den Testserver geladen wurden. Nach der manuellen Nachbearbeitung lagen beim definitiven Import 17515 Bilddateien und 17 497 Bib-Sätze vor. Seit März



2008 sind diese Bilder im Web-OPAC des IDS Basel/Bern verfügbar.

Neu sind in der Titelliste und der Vollanzeige des Web-OPACs Vorschaubilder zu sehen. Die Vollanzeige ist zusätzlich um die Rubrik «Digitales Objekt» erweitert. Eingebunden sind eine mit einem digitalen Wasserzeichen versehene Bilddatei mittlerer Qualität sowie ein zoombares, hochauflösendes Bild, das die Details der Karten, topographischen Ansichten und Pläne erkennbar macht. Zur Bestellung hochauflösende Bilder führt ein Link zu einem Bestellformular auf der Website der Universitätsbibliothek Bern.

Link zu einer Katalogaufnahme: Berner Staatsgebiet in Gestalt eines liegenden Bären http://aleph.unibas. ch/F?func=find-c&ccl_term=SIN=ZB_ Ryh_3211_25_A Schneller Zugriff auf hochauflösende Bilder: Die Software Zoomify zerlegt das Bild in eine Pyramide von Kacheln

Thomas Klöti, Dr., Geograph Universitätsbibliothek Münstergasse 61, CH-3011 Bern E-Mail: thomas.kloeti@ub.unibe.ch