Objekttyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Geomatik Schweiz : Geoinformation und Landmanagement = Géomatique Suisse : géoinformation et gestion du territoire = Geomatica Svizzera : geoinformazione e gestione del territorio**

Band (Jahr): **109 (2011)**

Heft 1

PDF erstellt am: **27.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

jedoch sämtliche topografischen Karten noch im Darstellungsstil von Eduard Imhof gehalten.

1993–2001
«Schweizer Weltatlas»: Schwerpunkt auf Wirtschaftskarten
Für die Ausgabe 1993 wurden sämtliche Karten überarbeitet; sie enthielten den bis heute durch Ernst Spiess geprägten kartografischen Duktus. Neu wurden zwei verschiedene Versionen der topografischen Karte unterschieden: Kleinmassstäbige Kontinentalkarten zeigten das Relief, die Hypsografie, Städtesymbole und -beschriftungen sowie das Flussnetz; in den Übersichtskarten einzelner Länder und Grossregionen wurden vor allem die Situation und die Bodenbedeckung sehr detailliert dargestellt. Die Informationsdichte hatte auf diesen Karten dementsprechend zugenommen. Spiess legte den Schwerpunkt dieser Atlasausgabe klar auf die Wirtschaftskarten. Sämtliche wichtigen Länder und Grossregionen hatten neben den topografischen Karten eine neue, komplexe Wirtschaftskarte im gleichen Massstab. Der Anstieg der Informationsdichte war beträchtlich, das beeinträchtigte die Übersicht etwas. Anlässlich der International Cartographic Conference ICC 1997 in Stockholm verlieh die International Cartographic Association ICA der italienischen Ausgabe «Atlante mondiale svizzero» den International Map Exhibition Award in der Kategorie Atlanten.

2002–2010
«Schweizer Weltatlas»: Thema «Verkehr und Mobilität» erhält mehr Gewicht
Mit der auf 2002 nachgeführten Ausgabe wurde beim «Schweizer Weltatlas» von analogen auf komplett digitale Herstellungstechniken umgestellt. Sämtliche Darstellungen in dieser Ausgabe sind seither als Vektor- oder Rastergrafiken gespeichert. Strukturell und darstellerisch hatte sich seit der Zwischenausgabe nicht viel geändert. Es kamen jedoch wieder viele Regionalkarten hinzu. Im Atlas wurden nun viele thematische Karten zum Personen- und Güterverkehr sowie generell zur Mobilität integriert.

Juliane Cron
Christian Häberling
Lorenz Hurni
ETH Zürich
Institut für Kartografie
Wolfgang-Pauli-Str. 15
CH-8093 Zürich
{hurni,cron,haeberling}@karto.baug.ethz.ch

Patricia Moll
Masterstudentin in Geomatik und Planung an der ETH Zürich
mollpa@student.ethz.ch

Software
Der «Schweizer Weltatlas interaktiv» setzt auf einfache, bewährte und verbreitete Technologien. Mit jedem modernen Computer inklusive aktuellem Betriebssystem und Breitband-Internetanschluss kann der Atlas genutzt werden. Die Applikation ist vollständig webbasiert. Bei jedem Atlasstart wird automatisch auf Updates der Software und der Inhalte geprüft. Dies garantiert, dass alle Benutzer jederzeit die neueste Version verwenden. In der frei zugänglichen und kostenlosen Version 1 des «Schweizer Weltatlas interaktiv» ist bereits eine Vielzahl an Funktionen umgesetzt. Zudem stehen zahlreiche Karten aus dem gedruckten Atlas zur Verfügung. Dank der Webanbindung wird der interaktive Atlas in der Folge durch das Redaktionsteam laufend aktualisiert und mit neuen Funktionen und Inhalten erweitert. Auch werden zukünftig die Karteninhalte ins Französische, Italienische und Englische übersetzt.
www.schweizerweltatlas.ch.

Der «Schweizer Weltatlas» wird vom Lehrmittelverlag Zürich (www.lehrmittelverlag-zuerich.ch) vertrieben. Schulpreis: Fr. 51.00, Preis für Private: Fr. 63.80. Er ist auch im Buchhandel erhältlich.

HSR
HOCHSCHULE FÜR TECHNIK
RAPPERSWIL

Fachkurse

Geländemodellierung mit Civil 3D – 4. März 2011
In diesem Tageskurs vermitteln wir die notwendigen Kenntnisse für die Geländemodellierung mit Punkten, Bruchkanten und Geländeverschneidungen im Tiefbauprogramm Civil 3D.
>> www.hsr.ch/civil3d

3D PDF Landschaftsvisualisierung – 11. und 12. März 2011
In diesem Zweitageskurs vermitteln wir die wesentlichen Kenntnisse und Techniken für die 3D Landschaftsvisualisierung in PDF – in Kombination mit Autodesk 3ds Max Design und Acrobat Pro.
>> www.hsr.ch/3dvisualisierung

HSR Hochschule für Technik Rapperswil
Fragen & Anmeldung: Prof. Peter Petschek, peter.petschek@hsr.ch
Die HSR ist Mitglied der FHO Fachhochschule Ostschweiz

Amtliche Vermessung Schweiz
www.cadastre.ch

2012: 100 Jahre amtliche Vermessung
2012: 100 ans de la mensuration officielle
Alle Infos zum Jubiläumsjahr, Meldeformular für Aktivitäten
Informations complètes, formulaire d'inscription pour les activités prévues
www.cadastre.ch/2012

PR-Mittel / Supports de relations publiques
Kommunikations- und Promotionsmittel der Eidgenössischen Vermessungsdirektion und PR-Gruppe Geomatik Schweiz
Moyens de communication et de promotion dela direction fédérale des mensurations cadastrales et le groupe RP Géomatique Suisse
www.cadastre.ch/pr

Cinema «cadastre»
Kleine Filmsequenzen geben einen Einblick in die Tätigkeiten der Vermessung
Courtes séquences de film donnent un aperçu des activités dans la mensuration
www.cadastre.ch/cinema

Wir danken für die gute Zusammenarbeit

und wünschen Ihnen ein schönes neues Jahr!

Nous vous remercions pour votre agréable collaboration

et vous souhaitons une très bonne année 2011!

Ringraziandola per la preziosa collaborazione

Le auguriamo un felice anno nuovo!

INTERGRAPH

Intergraph (Schweiz) AG
Neumattstrasse 24
Postfach
8953 Dietikon 1

Tel. +041 (0) 43 322 46 46
Fax +041 (0) 43 322 46 10
info-ch@intergraph.com
www.intergraph.ch

Intergraph und das Intergraph Logo sind eingetragene Warenzeichen/Handelsmarken der Intergraph Corporation.
© 2011 Intergraph (Schweiz) AG