

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

Band: 101 (2003)

Heft: 11

Buchbesprechung: Fachliteratur = Publications

Autor: [s.n.]

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 08.11.2024

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

J. Strobl, G. Griesebner (Hrsg.):

geoGovernment

Öffentliche Geoinformations-Dienste zwischen Kommune und Europa

Herbert Wichmann, Hüthig Fachverlage, Heidelberg 2003, 140 Seiten, € 40.–, ISBN 3-87907-405-4.

Sachbearbeiter, Führungskräfte und Berater, die auf kommunaler, Landes-, Bundes- oder europäischer Ebene an Entscheidungen über den Einsatz von GIS-Diensten beteiligt sind, finden in diesem Buch Informationen über Möglichkeiten und Nutzen von Geoinformationssystemen, über den aktuellen Stand des Einsatzes im öffentlichen Raum und über neue Perspektiven, die sich für diesen Bereich eröffnen. Praktische Beispiele wie Wahlinformationssysteme, Stadtplandienste, Gewerbeflächen-Management und Leitungskataster machen dabei die Vielzahl der sinnvollen Anwendungsmöglichkeiten deutlich. Die Autoren der einzelnen Beiträge kommen aus der Praxis der Verwaltung und aus Geoinformations-Firmen ebenso wie aus dem Wissenschaftsbereich und betrachten aus ihren unterschiedlichen Perspektiven kommunale, nationale und europäische Fragestellungen.

D. Fritsch (Ed.):

Photogrammetric Week '03

Herbert Wichmann, Hüthig Fachverlage, Heidelberg 2003, 292 Seiten, € 60.–, ISBN 3-87907-397-X.

Zum 49. Mal fand in Stuttgart die englischsprachige Photogrammetric Week statt und gab Spezialisten aus verschiedenen Ländern Gelegenheit, sich über aktuelle Erkenntnisse und Entwicklungen auszutauschen. Experten aus Deutschland, Frankreich, Österreich, Australien, Arabien, Kanada, der Schweiz und den USA referierten über wichtige Themen aus den Gebieten Analogue versus digital image data collection, Distributed photogrammetric data analysis und 3D Visualisation and animation.

Buhmann, Wiesel:

GIS-Report 2003

Software Daten Firmen

Bernhard Harzer Verlag, Karlsruhe 2003, 384 Seiten, € 24.–, ISBN 3-9808493-0-9.

GIS-Report 2003, völlig neu bearbeitet und bereits in der achten Auflage, ist Marktübersicht

und Referenz-Jahrbuch des deutschsprachigen GIS-Marktes. Er enthält Marktdaten und Leistungsmerkmale von rund 730 Softwareprodukten von 198 Anbietern. Ziel des GIS-Reports ist eine aktuelle, möglichst vollständige und vergleichende Übersicht über das Angebot an GIS-Programmen, digitalen Karten und GIS-Dienstleistungsunternehmen. Zusätzlich bietet der GIS-Report einen ständig aktualisierten Überblick zur technischen GIS-Entwicklung und gibt Einführungshilfen zur Orientierung von Einsteigern.

J. Strobl, T. Blaschke, G. Griesebner (Hrsg.):

Angewandte Geographische Informationsverarbeitung XV

Beiträge zum AGIT-Symposium Salzburg 2003

Herbert Wichmann, Hüthig Fachverlage, Heidelberg 2003, 588 Seiten, € 85.–, ISBN 3-87907-392-9.

Zum 15. Mal fand Anfang Juli 2003 das Symposium für Angewandte Geographische Informationsverarbeitung (AGIT) statt. Der Tagungsband bietet eine Zusammenfassung der Vorträge und damit einen Überblick über den Kenntnisstand in verschiedenen wichtigen Disziplinen der GIS. Das breit gefächerte Themenspektrum umfasst diesmal aktuelle Fragen und Entwicklungen aus den Bereichen GIScience, Business Geographics, Geodaten-erfassung, GI-Infrastrukturen, Geo-DBMS, Fernerkundung, Online-GIS und Webmapping sowie Visualisierung und Simulation. Dabei werden die unterschiedlichsten Fachgebiete berührt: Katastrophenmanagement, Umwelt, Natur- und Landschaftsschutz, Sozialwissenschaften, Verkehr und Logistik, Versorgungswirtschaft, Raumplanung, Stadt- und Raumforschung.

W. Linder:

Digital Photogrammetry

Theory and Applications

Springer Verlag, Heidelberg 2003, 189 pages, CD-ROM, 3-D glasses, € 69.95, ISBN 3-540-00810-1.

Written from a «learning by doing» perspective, Digital Photogrammetry supplies everything a novice user needs to understand and perform basic photogrammetry. The combination of explanatory text and software and data on the accompanying CD-ROM leads

users through all necessary steps, from initial scanning through final products such as ortho images and mosaics. All of the basic functions of digital photogrammetry are explained: image orientation, aerial triangulation measurement, bundle block adjustment, feature collection, terrain models, and final products. Ideal for geographers, cartographers, forest engineers and other experts working with aerial photos, the package takes readers through several tutorials, beginning with a simple example (stereo model), that show just how photogrammetry works. The included software constitutes a small but powerful Digital Photogrammetric Workshop that can be used for any project. Even 3-D images, viewable with the included 3-D glasses, are among the examples.

H. Asche, Ch. Herrmann (Hrsg.):

Web.Mapping 2

Telekartographie, Geovisualisierung und mobile Geodienste

Herbert Wichmann, Hüthig Fachverlage, Heidelberg 2003, 208 Seiten, € 40.–, ISBN 3-87907-388-0.

Nach wie vor wächst der Bedarf an webbasierten Karten im Internet in bemerkenswerter Weise. Das Fachbuch deckt die Themenbereiche Status und Perspektiven des Webmapping, Methodik und Anwendung von Geovisualisierung, innovative Produkte und Applikationen, Mobile Computing sowie Webmapping-Praxis ab und präsentiert siebzehn kompetente Fachartikel von Spezialisten aus Deutschland, Österreich, Schweden, der Schweiz, den Niederlanden und den USA, teilweise in englischer Sprache.

VSVF-Zentralsekretariat:
Secrétariat central ASPM:
Segreteria centrale ASTC:

Schlichtungsstelle
Office de conciliation
Ufficio di conciliazione
Flühlistrasse 30 B
3612 Steffisburg
Telefon 033 438 14 62
Telefax 033 438 14 64
www.vsvf.ch

Stellenvermittlung
Auskunft und Anmeldung:

Service de placement
pour tous renseignements:

Servizio di collocamento
per informazioni e annunci:
Alex Meyer
Rigiweg 3, 8604 Volketswil
Telefon 01 908 33 28 G

