

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik : VPK =
Mensuration, photogrammétrie, génie rural**

Band (Jahr): **100 (2002)**

Heft 3

PDF erstellt am: **19.05.2024**

Nutzungsbedingungen

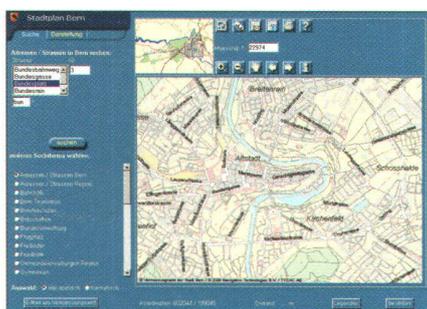
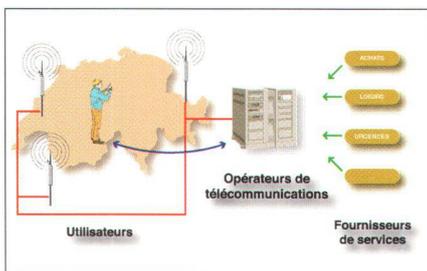
Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung 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>



Editorial

109

Geoinformationssysteme / Systèmes d'information du territoire

Interdepartementale GI&GIS-Koordinationsgruppe (GKG):
Strategie für Geoinformation beim Bund

113

Groupe de coordination interdépartementale IG & SIG (GCS):
Stratégie pour l'information géographique au sein de
l'administration fédérale

116

B. Merminod:

Après GPS, voici LBS: services liés à la position ou géo-dépendants

118

E. Mühlemann, R. Giezendanner:

GIS Bern – jetzt auch im Internet

122

M. Pfund, M. Fopp:

3D-GIS-Architektur und Internet-Applikationen

128

S. Nebiker:

3D-Landschaftsservertechnologie dilas (Digital Landscape Server) –
ein anwendungsorientiertes Forschungsprojekt

133

C. Graf, C. Krimmling:

Aufbau eines virtuellen Gebäudemodells

138

K. Brunner:

Limitierungen bei der Visualisierung von Geoinformation
an Monitoren

142

Firmenberichte / Nouvelles des firmes

ESRI Geoinformatik AG:

ArcGIS: Vom Geodaten-Server zu mobilen Lösungen und neuen
Applikationen

146

Leica Geosystems AG:

Nachhaltige wirtschaftliche Vorteile durch die Integration von
Vermessung und GIS in mobilen Systemen

149

GEOCOM Informatik AG:

Mobile Vermessungs- und GIS-Applikationen für GEONIS

152

Geosistema SA:

Le soluzioni SIT di Geosistema SA

155

Aris AG:

ARIS – Dienstleistungen im Bereich Geoservices

157

C-Plan AG:

TOPOBASE™: offen + flexibel + zukunftssicher = erfolgreich

158

Swissphoto Group:

Geomatik, GIS und Internet – Schlüsseltechnologien zur Mobilität

163

Geonova AG:

GEONOVA – Raster und 3D von A bis Z

169

Intergraph (Schweiz) AG:

Intergraph, Ihr innovativer GIS-Partner

170

Emch+Berger AG:

Gemeinden mit Überblick – wir erleichtern den Zugang zu
Ihren Informationen

176

Zum Umschlagbild:

GEONIS mobile für die effiziente Datenpflege

Die Netzinformatik- und Vermessungslösung GEONIS deckt den gesamten Arbeitsprozess von der Felddatenerfassung über die Datenbearbeitung und Analyse bis zur Informationsdistribution ab. Mit GEONIS mobile basierend auf GIS-Basistechnologie von ESRI und in Kombination mit den Feldsystemen von Leica Geosystems öffnen sich zusätzliche Perspektiven für die Datenerfassung und -nutzung im Feld.

Wir freuen uns, Ihnen zusammen die neusten GEONIS-Lösungen an unserem Stand an der GIS/SIT vorstellen zu dürfen.

GEOCOM Informatik AG
Bernstrasse 21, CH-3400 Burgdorf
Tel. 034 428 30 30, Fax 034 428 30 32
info@geocom.ch, www.geocom.ch

Leica Geosystems AG
Kanalstrasse 21, CH-8152 Glattbrugg
Tel. 01 809 33 11, Fax 01 810 79 37
info.swiss@leica-geosystems.com
www.leica-geosystems.ch

Page de couverture:

GEONIS mobile pour la gestion efficace des données

La solution de mesure et de gestion de réseaux GEONIS couvre l'entier des travaux allant de la saisie sur le terrain à la distribution d'informations en passant par le traitement et l'analyse des données. En combinant GEONIS mobile (basé sur la technologie SIG d'ESRI) avec les systèmes de terrain de Leica Geosystems, de nouvelles perspectives s'ouvrent pour la saisie et la gestion de données sur le terrain.

Nous nous réjouissons de pouvoir vous présenter les dernières solutions GEONIS à notre stand à la GIS/SIT.

Leica Geosystems SA
Rue de Lausanne 60
CH-1020 Renens
Tél. 021 633 07 20, Fax 021 633 07 21
info.swiss@leica-geosystems.com
www.leica-geosystems.ch

<i>GEOLine AG:</i> Geo-Daten von GEOLine	178
<i>GEOAargau AG:</i> GEOAargau – das GEOInformations-Zentrum	180
<i>IDC AG:</i> Skyline: interaktive 3D-Geländevisualisierungen im Internet und Intranet	182
<i>Ernst Basler + Partner AG:</i> Wenn GIS und Informatik kombiniert werden	185
<i>NIS AG:</i> Das Netzinformationssystem als Führungsinstrument	188
<i>Bundesamt für Landestopographie (L+T):</i> Geodaten per Internet bestellen	190
<i>Office fédéral de topographie (S+T):</i> Commander ses géodonnées via Internet	191
<i>Berit AG (Schweiz):</i> LIDS V6 – GIS der neuesten Generation	192
<i>Crow Ten Information Engineering AG:</i> Automatisierte Migration von GIS-Daten	195
<i>MATHYS-AGV Visualisierung:</i> Qualitative Visualisierung von Planungsaufgaben – Beispiel Stadtbahn Zürich	196
<i>Bentley Systems:</i> GIS macht mobil: interdisziplinärer Austausch von GIS-Daten	198
<i>ITV Geomatik AG:</i> Erfolgreiche Nutzung von Geodaten durch veränderte Strukturen und optimierte Prozesse	199
<i>Tele Atlas Schweiz AG:</i> MultiNet® Strassennetz und Geo-Post® Adressdaten – Qualität im Multipack	202
<i>infoGrips GmbH:</i> Überwinden Sie die Systemgrenzen mit Werkzeugen von infoGrips GmbH	204
<i>GeoTask AG:</i> Übergreifende Geodaten-Nutzung ohne Medienbruch – offene GIS-Applikationen wegweisend für e.Government und e.Business	206
<i>RIB Bausoftware GmbH:</i> Das neue STRATIS®-Querprofil	210

Rubriken / Rubriques

Forum / Tribune	215
100 Jahre Geomatik Schweiz / 100 ans de Géomatique Suisse	221
Aus- und Weiterbildung / Formation, Formation continue	223
Mitteilungen / Communications	229
Fachliteratur / Publications	231
Zeitschriftenkommission / Commission de la revue	232
Verbände / Associations	233
Impressum	244