

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

Herausgeber: geosuisse : Schweizerischer Verband für Geomatik und
Landmanagement

Band: 102 (2004)

Heft: 3: GIS 2004 = SIT 2004

Inhaltsverzeichnis

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

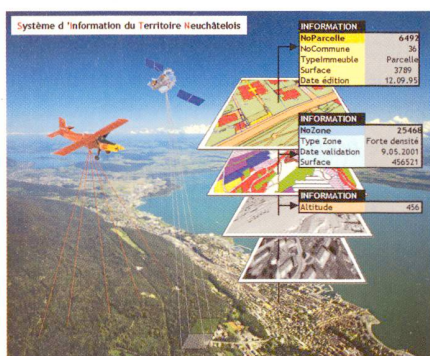
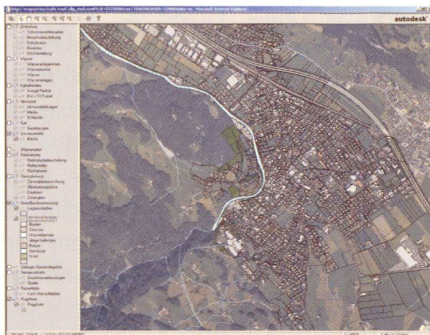
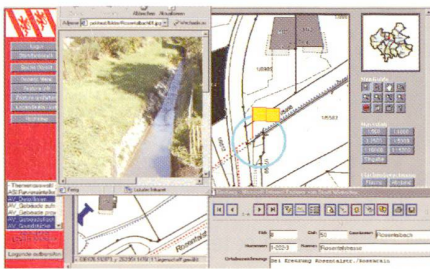
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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: 25.04.2026

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



Editorial

101

Geo-Informationssysteme / Systèmes d'information du territoire

F. Wicki:

Die Strategie 2004–2007 der Amtlichen Vermessung

105

F. Wicki:

La stratégie 2004–2007 de la mensuration officielle

108

D. Kofmel:

Geografisches Informationssystem der Stadt Winterthur

112

T. Glatthard:

Gemeinde-GIS nach Mass: Lösungen im St. Galler Rheintal

118

P. Dütschler, B. Tschanz:

Geoportal Berner Oberland be-geo.ch

124

M. Riedo:

Evolution de l'infrastructure SIG du canton de Neuchâtel

128

R. Oggier:

GIS-Wallis – auf dem Weg zu einem wahren Informationssystem

134

G. Muggenhuber:

Geodateninfrastruktur in Europa: Praxis, Initiativen, Perspektiven

137

Firmenberichte / Nouvelles des firmes

Leica Geosystems AG:

Weltneuheit: universelles Leica System 1200 kombiniert GPS-, TPS- und Software-Stärken

142

ARIS AG Geoservices:

Daten erfolgreich vernetzen! Ein konkretes Beispiel der LISAG und der ARIS AG

145

Basler & Hofmann AG:

GIS zur Verwaltung des Inventars der historischen Verkehrswege der Schweiz IVS

146

ITV Geomatik AG:

Wünsche verstehen, Vertrauen schaffen

148

Ernst Basler + Partner AG:

GeoEBP – Lösungen nach Mass: Geoinformationssysteme im Business-Prozess

150

c-plan AG:

TOPOBASE™ 3 von Grund auf neu – c-plan hat die TOPOBASE™ mehr als runderneuert

152

c-plan SA:

TOPOBASE™ 3 totalement nouveau – c-plan a fait bien plus qu'actualiser TOPOBASE™

156

Intergraph (Schweiz) AG:

Integrierte GIS-Gesamtlösungen von Intergraph – Ihr zuverlässiger GIS-Partner

160

Zum Umschlagbild:

LandArte-Werk «Energiefeld» / System 1200

Was hat wohl das LandArte-Werk «Energiefeld» mit Geomatik, Geoinformation, Landmanagement und dem neuen Leica System 1200 zu tun? Für die Absteckung und Aufnahme/Visualisierung dieser «Riesenkunst» in Rheintal (siehe Ausgabe 12/2003 Seite 698ff) wurden modernste Geomatik-Werkzeuge eingesetzt und damit auch eine Form von Landmanagement betrieben. Das Leica System 1200 wiederum bietet dem Anwender höchste Produktivität und Flexibilität, ob nun mit GPS, TPS oder kombiniert gearbeitet wird und setzt damit «stärkste Energien» frei. Wir freuen uns, Sie an folgenden Veranstaltungen begrüßen zu dürfen und Ihnen den Nutzen und die Vorteile des Leica Systems 1200 wie auch unsere neuen Leica HDS-Systeme (High-Definition Surveying) zu präsentieren:

1. Geomatique-News à l'EPF Lausanne am 9. März 2004 (Vorträge und Ausstellung) www.leica-geosystems.com/ch-fr/news/index.htm
2. Ingenieurvermessung 2004 an der ETH-Zürich vom 17. März (Ausstellung) www.iv2004.ethz.ch/
3. GIS/SIT2004 in Bern vom 31.3./1.4.2004 (Ausstellung) www.akm.ch/gis_sit2004/

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

Page de couverture:

LandArte – Œuvre «Champ énergétique» / System 1200

Quelle est la relation entre l'œuvre «Champ énergétique», la géomatique, la géoinformation, la gestion du paysage et le nouveau système 1200 de Leica? Les travaux d'implantation, de levé et de visualisation des ces «œuvres d'art géantes» ont été effectués dans la vallée du Rhin (c.f. édition du 12/2003, page 698 et suivantes) grâce aux outils les plus modernes de la géomatique et constitue une certaine forme de gestion du paysage. Qu'il travaille uniquement avec un TPS, un GPS ou en combinant les deux, le Système 1200 de Leica offre à l'utilisateur une productivité et une flexibilité inégalées et libère ainsi de «nouvelles énergies». Nous nous réjouissons de pouvoir vous accueillir lors des manifestations suivantes et vous présenter les avantages du Système 1200 de Leica ainsi que nos nouveaux Systèmes HDS Leica (High-Definition Surveying):

1. Géomatique-News à l'EPF Lausanne le 9 mars 2004 (conférences et exposition) www.leica-geosystems.com/ch-fr/news/index.htm
2. Ingenieurvermessung 2004 à l'EPF-Zürich le 17 mars (exposition) www.iv2004.ethz.ch/
3. GIS/SIT2004 à Berne les 31.3./1.4.2004 (exposition) www.akm.ch/gis_sit2004/

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

alm/it software service ag:

GEOS Pro hat sich am Markt etabliert 174

Aegerter & Bosshardt AG:

OPDYMOS® – Software zur optimierten Planung der Werterhaltung kommunaler Infrastruktur 178

BERIT AG (Schweiz):

BERIT AG (Schweiz): Bewährte Lösungen im neuen «outfit» 180

GEOCOM Informatik AG:

Das gläserne Amtshaus: Unternehmens-GIS für Verwaltungen, Städte und Gemeinden 183

ESRI Geoinformatik AG:

ArcGIS: umfassende Produktpalette auf moderner Basistechnologie 188

ESRI Géoinformatique S.A.:

ArcGIS: une palette de produits complète pour une utilisation professionnelle des SIG 192

NIS AG:

Der Einsatz von Netzinformationssystemen im Web 193

Emch + Berger:

Management der Infrastruktur – Kommunal-GIS 196

GeoTask AG:

Zukunftsfähige Geodateninfrastrukturen 198

Tele Atlas Schweiz AG:

MultiNet™ Strassendaten und Geo-Post Gebäudeadressen ergänzen sich ideal 200

allnav ag:

GIS-Datenerfassung im Submeterbereich mit GPS-Handgeräten 202

infoGrips GmbH:

Überwinden Sie die Systemgrenzen mit Werkzeugen von infoGrips GmbH 204

GEONOVA AG:

GEONOVA – 2D-GIS-Daten in der dritten Dimension 206

swisstopo Bundesamt für Landestopografie:

**Preise, Steuern, Prämien – alles steigt!
Nicht aber die Gebühren und Preise für Geodaten** 208

swisstopo Office fédéral de topographe:

**Les prix, les taxes, les primes – tout augmente!
Sauf le prix des géodonnées et des émoluments** 209

Rubriken / Rubriques

Forum / Tribune 210

Aus- und Weiterbildung / Formation, Formation continue 211

Mitteilungen / Communications 221

Persönliches / Personalia 225

Impressum 232