

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

Herausgeber: Schweizerischer Verein für Vermessung und Kulturtechnik (SVVK) = Société suisse des mensurations et améliorations foncières (SSMAF)

Band: 99 (2001)

Heft: 10

Werbung

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: 27.01.2026

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

Für den offenen Geodatenserver TOPOBASE bietet c-plan bereits zahlreiche, ausgereifte Anwendermodule an – die sogenannten Fachschalen. Für das WER wurden die Fachschalen Wasser und Strom für zwei Arbeitsplätze angeschafft. Diese werden jetzt von der GIS-Arbeitsgruppe und den jeweiligen Bereichsverantwortlichen gemeinsam auf die speziellen Ansprüche des Wasser- und Elektrizitätswerks zugeschnitten. Zunächst überarbeiten die WER-Mitarbeiter das Datenmodell «Wasser», um es mit zusätzlichen Sachattributen auf die Bedürfnisse des WER anzupassen. Nach erfolgreicher Umsetzung und einigen Testerfassungen wird das Customizing der Strom-Fachschale durchgeführt und ebenfalls intensiv getestet. Im Frühjahr 2002 soll es mit beiden Fachschalen in die Produktion gehen. Insgesamt werden im Versorgungsgebiet des WER ca. 90 km Leitungsnetz für den Bereich Wasser sowie ca. 110 km Lei-

tungsnetz der Elektrizitätsversorgung erfasst. Mitentscheidend für TOPOBASE war, dass die Fachschalen beliebig untereinander kombiniert werden können. Sie greifen auf die selben Basisinformationen des GeodatenServers zurück, die in der zentralen Datenbank gespeichert sind. «Das war ein wichtiger Punkt für unsere Entscheidung pro c-plan», so Joh van der Bie. «Wir wollen uns in unserer Dokumentation nicht nur auf Leitungskataster beschränken. Dank des offenen Datenmodells und des Moduls TB-Generics können wir selber mit wenigen Handgriffen und sehr elegant eigene Kataster und Dienstleistungen für Dritte erstellen.»

c-plan® ag
Worbstrasse 223
CH-3073 Gümligen
Telefon 031 / 958 20 20
Telefax 031 / 958 20 22
www.c-plan.com

News der ESRI Geoinformatik AG

Die Firma ESRI Geoinformatik AG bietet in ihren neuen Räumlichkeiten zusätzlich zu den Standard-Schulungen ab sofort Software-Demo-Veranstaltungen zur gesamten Produktpalette und Seminare zu spezifischen GIS-

Themen an (www.esri-suisse.ch). GEONIS, die universellen Werkzeuge für die Bereiche Kataster und Gemeindeformations-System wurden auf der ESRI-Basistechnologie ArcGIS entwickelt. Das bedeutet überragende Funk-

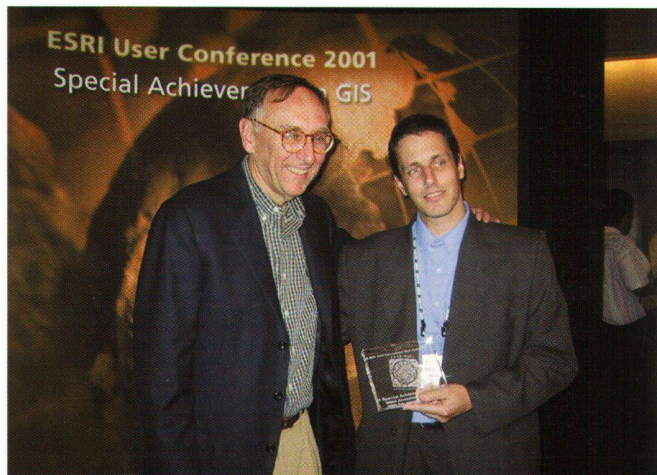


Abb.: Jack Dangermond (Präsident ESRI) und Reto Schöning von IMSMA.



Die Technologie, die GPS-Positionsbestimmung revolutioniert!

Unser Satelliten-Referenzdienst hat sich bereits bei verschiedenen Projekten bestens bewährt.

- Rasche, günstige Positionsbestimmung.
- flexibler Einsatz.
- sehr kurze Einführung, einfache Bedienung.

Testen Sie diese Technologie in Ihrem Arbeitsumfeld mit unserem Test&Try Angebot.

- Wir zeigen Ihnen wie.
- Wir stellen Ihnen GPS- Geräte zur Verfügung.
- Wir beraten und unterstützen Sie beim Gebrauch der GPS- Methoden.
- Wir sind für Fragen immer erreichbar.

Swissat AG
Fälmisstrasse 21
CH-8833 Samstagern

info@swissat.ch
www.swissat.ch

Telefon 01-786 75 10
Telefax 01-786 76 38

N 47° 11' 23"
E 8° 40' 41"

SCHENKEL

8006 Zürich, Lindenbachstr. 9

VERMESSUNGEN AG

☎ 01/ 361 07 00 Telefax 01/ 361 56 48

Art. 79B

Art. 78A

Art. 33F

Art. 33

Art. 33P

Art. 33V

Art. 39D

Art. 47

Bolzen aller Art

Grenz - Punkt
Grenz - Punkt m. Dübel
Point - Limite
Polygon - Punkt
Versicherungs - Punkt
Nivellier - Bolzen
Messnägel aus Stahl

Bitte verlangen Sie unseren roten Gesamtkatalog

SCHENKEL

8006 Zürich, Lindenbachstr. 9

VERMESSUNGEN AG

☎ 01/ 361 07 00 Telefax 01/ 361 56 48

tionalität und neueste Technologie für Ingenieurbüros und Gemeinden.

Vom 17.–19. September 2001 fand die sechzehnte ESRI European User Conference in Lissabon statt. Das Thema heisst «GIS and the Web – A New Era» und betrifft früher oder später alle GIS-AnwenderInnen.

Die Forschungsstelle für Sicherheitspolitik und Konfliktanalyse der ETH Zürich hat an der diesjährigen International User Conference in San Diego von Jack Dangermond (Präsident ESRI) den diesjährigen Special Achievement Award in GIS für ihre ArcIMS- und ArcView-Applikationen für IMSMA (Information Management System for Mine Action, www.imsma.ch) erhalten. Reto

Schöning von IMSMA nahm den Preis persönlich entgegen.

Das Bakom hat im Internet eine Funkversorgungskarte der gesamten Schweiz veröffentlicht (www.bakom.ch). Sie basiert auf ESRI's Internet Map Server-Technologie ArcIMS und wird zweimal wöchentlich aktualisiert. Demnächst werden dort ebenfalls die Standorte der ersten UMTS-Antennen zu sehen sein.

*ESRI Geoinformatik AG
Beckenhofstrasse 72
CH-8006 Zürich
Telefon 01 / 360 24 60
Telefax 01 / 360 24 70
T.Zbinden@ESRI-Suisse.ch
www.ESRI-Suisse.ch oder
www.esri.com*

Interessante Neuigkeiten rund um LIDS™

Produktportfolio – Ausblick auf die Entwicklung

LIDS™+ (Desktop-Mode) wurde in der Version 4.2. ein durchschlagender Erfolg. Die Kunden äussern sich begeistert darüber, wie effizient sie mit diesem Werkzeug arbeiten können!

Das Jahr 2000 brachte den Durchbruch bei der neuen Produktgeneration LIDS IT (Enterprise Mode), bei der alle Daten in ORACLE 8i gespeichert werden. LIDS-IT befindet sich derzeit bereits bei vier Grosskunden (Regionalversorger mit jeweils ca. einer Million Endkunden) im voll produktiven Einsatz!

Die Produktlinien LIDS™+ (Desktop-Mode) und LIDS-IT (Enterprise Mode) werden mit der Version LIDS™ V6 in einem Produkt vereinigt. Der Benutzer hat die Wahl, ob er wie bisher im + (Desktop-Mode) oder im neuen IT (Enterprise-Mode) oder im Mixed Mode arbeiten will. Für bestehende Kunden wird der Schritt von LIDS™+ auf LIDS V6 ein reines Update sein.

LIDS™ V6 erscheint im Q4/2001! WebViewer: Die Vereinigung der beiden Produktreihen (LIDS™+ (Desktop-Mode) und LIDS-IT (Enterprise Mode) wurde mit dem WebViewer 1.3 (verfügbar seit

10/00) bereits erfolgreich durchgeführt. In der Version 2.0, die ab September verfügbar ist, werden unter anderem das Redlining und die Änderung von Sachdaten möglich sein!

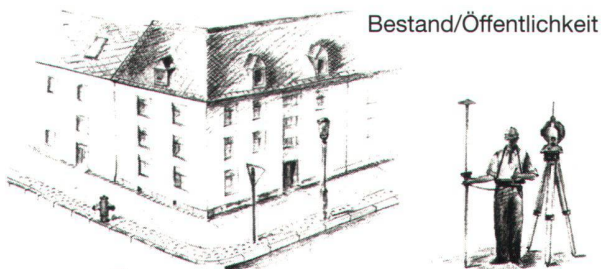
LIDS™ Werke 4 und INTERLIS

Die BERIT Gruppe hatte hier eine Fokussierung auf den Schweizer Markt beschlossen, um mit LIDS™ eine noch bessere Marktposition zu erreichen. Das Produktportfolio mit allen komplett überarbeiteten Fachschalen steht somit komplett zur Verfügung:

- Grundplan (Admin und AV)
- Elektro (Trassen, Werkplan, Details)
- Kabel-TV
- Abwasser (mit Zonenplan und GEP)
- Schnittstelle KINS
- Längsschnitt
- Gas, Wasser (basierend auf den aktuellen SVGW-Empfehlungen!)

*BERIT AG (Schweiz)
Netzbodenstrasse 33
CH-4133 Pratteln
Telefon 061 / 816 99 99
Telefax 061 / 816 99 98
info@berit.ch
www.berit.com*

Map500 Das offene Feld-Informationssystem



Bestand/Öffentlichkeit

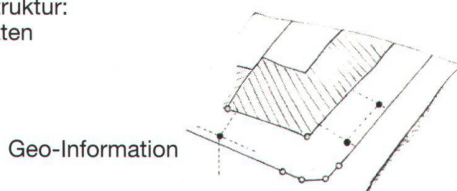


Felderfassung



GIS-Struktur:
Geodaten

Objekte
Attribute
Geometrie



Geo-Information

GEO ASTOR
G E O M A T I C S

GeoAstor AG, Oberdorfstrasse 8, 8153 Rümlang
Tel. 01/817 90 10 – Fax 01/817 90 11 – www.geoastor.ch

CEDE-Schutzlack-Ersatz

Für alle Ingenieur- und Geometerbüros der Schweiz, die noch als Übergangslösung einen Leitungskataster im Deckblattsystem nachführen, hat die Werkstofftechnologieabteilung der Leica Heerbrugg AG einen neuen Schutzlack als Ersatz vom CEDE-Schutzlack der Firma Collioud AG, Bern, hergestellt. Er dient einerseits als Zeichnungsgrundlage auf Polyesterpausen, dort wo radiert

wurde und andererseits als Schutz gegen Abbröckeln des Tusches nach der neuen Zeichnung. Es gilt nun, den Bedarf abzuklären. Interessenten melden ihren Bedarf an:

*Arthur Philipp
Leiter Werkstofftechnologie
CH-9435 Heerbrugg
Telefon 071 / 727 37 73*