

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: 90 (1992)

Heft: 2

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: 26.01.2026

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

Leistungen, die Grenzen sprengen



Sparen Sie sich



Barometer und



Thermometer

Liefert Ihr Tachymeter unter allen Bedingungen präzise Ergebnisse, z.B. bei der Bestimmung besonders großer Strecken und Höhenunterschiede? Wenn Sie gerne ein elektronisches Tachymeter mit automatischer Berücksichtigung von Druck und Temperatur hätten, dann führt an den Elta und Rec Elta der Baureihe E von Carl Zeiss kein Weg vorbei. Die Elta und Rec Elta erfassen



Luftdruck und Temperatur automatisch. Genauso automatisch korrigieren sie die Meßergebnisse unter Berücksichtigung dieser beiden Parameter. Sparen Sie sich Barometer und Thermometer. Denn mit elektronischen Tachymetern von Carl Zeiss erledigen sich Korrekturberechnungen noch vor der Auswertung von selbst.



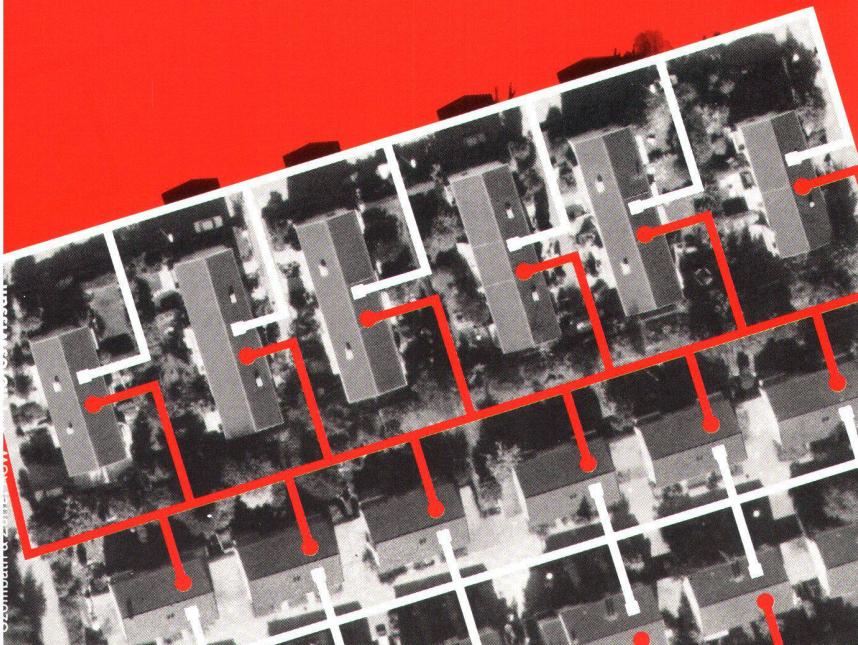
Geo Astor AG
Zürichstraße 61
Postfach 25
8840 Einsiedeln
Tel. 055-534076
Fax 055-533510

BAU-
REIHE E Zukunftsweisende
Elektronik im
Vermessungswesen

Automatische Erfassung von Luftdruck und Temperatur

Neunte Tatsache:

**Wer Wasser, Strom,
Gas und Kanalisation
separat plant, hat
die Rechnung ohne
ARGIS gemacht.**



Planung in der öffentlichen Verwaltung wird immer komplexer. Und Faktoren wie Zeit, Kosten und Personal spielen eine immer grössere Rolle. Die separate Planung von Gas, Strom, Wasser, Telefon, Kanalisation, Transportsystemen mit Einbezug von Katastern sowie die dezentrale Archivierung der Unterlagen sind ökonomisch und ökologisch zunehmend nicht mehr vertretbar.

Heute ist interaktive Kommunikation gefragt. Und genau dafür hat Unisys das geografische Informationssystem ARGIS (Advanced Relational Geographic Information System) mit Viert-Generationsumgebung 4GE entwickelt. ARGIS vernetzt die verschiedensten Abteilungen, so dass sämtliche relevanten Daten an jedem Arbeitsplatz direkt am Bildschirm in geografische Informationen umgesetzt, abgerufen, bearbeitet und koordiniert werden können. Sogar das Scannen von Luft- und Gebäudeaufnahmen ist möglich. Bei komplexen Problemen simuliert ARGIS verschiedene Szenarien, analysiert sie auf ihre Konsequenzen und berechnet die jeweiligen Kosten. Ob z. B. Leitungen oder Röhren erneuert, verlegt oder neu gebaut werden müssen: ARGIS rationalisiert die Planung, koordiniert die Ausführung und überwacht die Einhaltung des Budgets.

Mit UNIX, ORACLE und SQL arbeitet ARGIS mit international etablierten Standards und lässt sich deshalb auch in bestehende Systeme integrieren.

Machen Sie jetzt eine Rechnung, die aufgeht: indem Sie Unisys anrufen, die Abteilung ARGIS verlangen und einen Gesprächstermin vereinbaren.

Unisys (Schweiz) AG, Zürcherstrasse 59–61,
8800 Thalwil, Telefon 01/723 33 33

Niederlassungen in
Basel, Bern, Genf, Lausanne, Zürich

UNISYS
COMPUTER AM WERK.