

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

Band: 101 (2003)

Heft: 4

Werbung

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>

Dank

Die Österreichische Akademie der Wissenschaften hat dieses Forschungsprojekt im Rahmen von IDNDR unterstützt. Wir danken allen beteiligten Mitarbeitern und Studenten für ihre wertvolle Hilfe bei den Feld- und Entwicklungsarbeiten, insbesondere H. Hartinger, A. Lippitsch, B. Richter und A. Wieser.

Referenzen:

Brückl E., Scheidegger A. E. (1972): The rheology of spatially continuous mass creep in rock. *Rock Mechanics* 4: 237–250.

Brunner F.K., Hartinger H., Richter B. (2000): Continuous Monitoring of Landslides using GPS: A Progress Report. In: Bauer S.J., Weber F. (Eds), *Geophysical Aspects of Mass Movements*, Österreichische Akademie der Wissenschaften, Wien, pp 75–88.

Gassner G., Wieser A., Brunner F.K. (2002): GPS Software Development for Monitoring of Landslides. *Proceedings FIG XXII Congress Washington, D.C. USA, April 2002, CD-ROM, TS6.4 Deformation Measurement and Analysis II*, 12 Seiten.

Hartinger H., Brunner F.K. (1999): Variances of GPS Phase Observations: the SIGMA-ε Model. *GPS Solutions*, Vol. 2/4: 35–43.

Manetti L., Knecht A. (2000): Permanente und autonome Erdbebenüberwachung mit GPS. *Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik*, 98: 446–448.

Moser M., Mazur W. (1983): Die Kinematik von instabilen hohen Talflanken. *Berichte von der 4. Nationalen Tagung für Ingenieurgeologie*, Goslar, pp 247–258.

Rührnössl H., Brunner F.K., Rothacher M. (1998): Modellierung der troposphärischen Korrektur für Deformationsmessungen mit GPS im alpinen Raum. *Allg. Vermessungsnachrichten* 105:14–20.

Weidner S. (2000): Kinematik und Mechanismus tiefgreifender alpiner Hangdeformationen unter besonderer Berücksichtigung der hydrologischen Verhältnisse. *Dissertation*, Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg.

Wieser A., Brunner F.K. (2002): SIGMA-F: Variances of GPS Observations Determined by a Fuzzy System. In Ádám and Schwarz (Eds), *Vistas for Geodesy in the New Millennium*, Springer, IAG Symposia, 125: 365–370.

Dipl.-Ing. Georg Gassner
Univ. Prof. Dr. Fritz K. Brunner
Institut für Ingenieurgeodäsie
und Messsysteme
Steyrergasse 30
AT-8010 Graz
georg.gassner@TUGraz.at
fritz.brunner@TUGraz.at
www.cis.tugraz.at/ivm



**schnell
sicher
modern
Sprechfunk**

**Professionell
Jetzt schon ab
CHF 876.-
inkl. MwSt.**



Kurz und bündig Anweisungen erteilen. Ohne Zeit raubendes Wählen und Warten. Einfach Taste drücken und sprechen. Verbindung ist sofort hergestellt. Das ist MOTOROLA-Sprechfunk. Für jeden Einsatz. Immer das passende Modell. Handlich, vielseitig und robust. Keine Gesprächsgebühren. Ideal für Service, Unterhalt, Sicherheit, Bau, Vermessung usw..

Professional Radio
MOTCOM
Communication

Motcom Communication AG
Max-Högger-Strasse 2, 8048 Zürich
Tel. 01 437 97 97, Fax 01 437 97 99
contact@motcom-com.ch
www.motcom-com.ch

MOTOROLA-Funkgeräte gibts im Funkfachhandel oder bei:

GRATIS-FUNK-KONTAKT

JA, ich bin an modernem Sprechfunk interessiert.

Bitte senden Sie mir das kostenlose **Funk-Info-Paket**.
 Wo finden wir den nächsten **MOTOROLA-Stützpunkt**?

Name/Vorname _____
Firma _____
Strasse _____
PLZ/Ort _____
Telefon _____ Telefax _____
E-Mail _____

Senden an: Motcom Communication AG, Max-Högger-Str. 2, 8048 Zürich

VPK 4/03 200217