

Objektyp: **Advertising**

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

Band (Jahr): **101 (2003)**

Heft 4

PDF erstellt am: **26.09.2024**

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.

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