

Objekttyp: **Miscellaneous**

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

Band (Jahr): **103 (2005)**

Heft 12

PDF erstellt am: **11.09.2024**

### **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.

möglichen. Lokale Entscheidungsträger sollen in der Lage sein, direkt auf die vernetzte Datenbasis zugreifen zu können und von vorgegebenen Benutzeroberflächen eines Desktop-GIS Abfragen und Modellierungen auszuführen. Basisdaten des GIS bilden dabei die aktuelle Landnutzung (aus Landsat-TM Daten), Geologiedaten (Formationen, Lithologie, Strukturen), Mineralische Erzvorkommen, Bodenarten, hydrometeorologische Messdaten, Trinkwasservorkommen (Brunnen, Quellen), Infrastrukturdaten, administrative Grenzen und Planungsdaten für die Bewässerung. Diese Basisdatenschichten sind Ausgangslage für Analysen und Operationen zur Beantwortung komplexer Fragestellungen.

### Quellen:

Aufbau eines operationellen Informationssystems zum Management natürlicher Ressourcen in Ägypten, [www.sbg.ac.at/geo/agit/papers96/tbayer.htm](http://www.sbg.ac.at/geo/agit/papers96/tbayer.htm)

Groundwater Exploration in Egypt, [www.bu.edu/remotesensing/Research/sinai/sinai.html](http://www.bu.edu/remotesensing/Research/sinai/sinai.html)

Using GIS for Planning and Water Management of Southern Egypt Development Project, <http://gis.esri.com/library/userconf/proc98/PROCEED/TO200/PAP159/P159.htm>

Alternative Renewable Water Resources, [www.esrs.wmich.edu/eastern\\_desert.htm#remotesensing/Research/sinai/sinai.html](http://www.esrs.wmich.edu/eastern_desert.htm#remotesensing/Research/sinai/sinai.html)

Christian Schmid, FHBB

**FGS-Zentralsekretariat:**  
**Secrétariat central PGS:**  
**Segreteria centrale PGS:**



Schlichtungsstelle  
Office de conciliation  
Ufficio di conciliazione  
Flühlistrasse 30 B  
3612 Steffisburg  
Telefon 033 438 14 62  
Telefax 033 438 14 64  
[www.pro-geo.ch](http://www.pro-geo.ch)

### Stellenvermittlung

Auskunft und Anmeldung:

**Service de placement**

pour tous renseignements:

**Servizio di collocamento**

per informazioni e annunci:

Alex Meyer  
Rigiweg 3, 8604 Volketswil  
Telefon 01 908 33 28 G



## Klasse-Kombination: Digitale Fotografie und reflektorlose Messung

### GPT-7000i Imaging Totalstation

- die integrierte Kamera bildet die Messsituation direkt im Display ab
- Jederzeit sehen was man macht
- auch für Fassadenerfassung und 3D-Modellierung
- alle Messaufgaben mit Foto digital dokumentieren
- Einmann-Betrieb
- Windows CE mit Höchstmass an Flexibilität
- Puls laser Technologie für Distanzmessung
  - o Unschädlich für Augen
  - o kürzere Messdauer
  - o höhere Genauigkeit



Kontaktieren Sie uns für eine unverbindliche Beratung oder Vorführung.

**Swissat AG - Fälmisstrasse 21 - CH-8833 Samstagern**  
**[www.swissat.ch](http://www.swissat.ch) - Tel. 044 786 75 10 - Fax 044 786 76 38**  
**[info@swissat.ch](mailto:info@swissat.ch) - Online-Shop: [www.geoastor.ch](http://www.geoastor.ch)**

ABONNEMENTSBESTELLUNGEN

# ABO

## SIGImedia AG

Pfaffacherweg 189

Postfach 19

CH-5246 Scherz

Telefon 056 619 52 52

Telefax 056 619 52 50

JAHRESABONNEMENT

1 Jahr:

**Inland sFr. 96.-**  
**Ausland sFr. 120.-**