

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

**Herausgeber:** geosuisse : Schweizerischer Verband für Geomatik und  
Landmanagement

**Band:** 103 (2005)

**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:** 02.02.2025

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

karte (DFK, entspricht der automatisierten Liegenschaftskarte ALK in anderen Bundesländern) und ein digitales Geländemodell. Die Generierung der Gebäude-Modelle erfolgte in einem halb-automatischen Verfahren, bei welchem die Dachformen aus den dreidimensionalen LIDAR-Punkten, welche innerhalb des Gebäudeumrisspolygons liegen, abgeleitet werden (Abb. 2). Die Aussenwände werden mittels Verschneidung der Gebäudeumrisse mit dem digitalen Geländemodell (DGM) erzeugt. Eine in-

teressante Lösung stellen zudem die automatisch angebrachten Fassaden- und Dachtexturen aus Luftbildern in Kombination mit terrestrischen Fassadentexturen dar. Die effiziente automatische Texturierung eignet sich besonders für grossräumige 3D-Stadtmodelle, die hochauflösenden Fassadenbilder finden bei wichtigen Gebäuden und Strassenzügen ihre Anwendung. Das resultierende 3D-Modell wurde zusammen mit dem DGM und dem Orthophoto für das interaktive 3D-GIS-TerrainView™ der View-

Tec, Zürich aufbereitet und ist mittlerweile beim Bayerischen Landesvermessungsamt in Verwendung. Auf der InfoVerm vom 6. April 2005, einer Veranstaltung der Bayerischen Vermessungsverwaltung an der TU München, wird das virtuelle 3D-Stadtmodell von München vorgestellt und die verwendeten Technologien erläutert.

Die über einen Geschäftssitz in Zürich und Los Angeles verfügende CyberCity bietet Dienstleistungen und Software zur Generierung, Verwaltung, Bearbeitung

und Visualisierung von 3D-Stadt- und Werksmodellen sowie allgemeine photogrammetrische Arbeiten wie DGM-Erstellung, (True-)Orthophoto-Berechnung und Aerotriangulation an.

CyberCity AG  
Kilian Ulm, Sales & Marketing  
Telefon 044 300 13 44  
kulm@cybercity.tv  
www.cybercity.tv

## Stellenanzeiger

Inseratenschluss: Nr. 5/2005 13.4. 2005  
Nr. 6/2005 13.5. 2005

Bureau d'ingénieur-géomètre officiel à Genève  
cherche

### – un ingénieur HES en géomatique – un géomaticien

#### Activités:

Mensuration cadastrale et études topographiques  
Implantation de bâtiments et d'ouvrages. Surveillance et expertise.

#### Profil souhaité:

- Candidat pour travaux de bureau et de terrain
- Maîtrise des outils informatiques et géomatiques actuels (GPS, DAO, bureautique)
- Esprit d'indépendance pour un poste à responsabilité
- Expérience de quelques années dans les activités précitées.

Entrée en fonction: à convenir

Dossier de candidature à adresser à:

**Bureau J-P. KUHN et J-C. WASSER S.A.**  
**Rue de la Fontenette 23 – 1227 CAROUGE**  
**Tél. 022 342 61 42, e-mail: direction@kuwa.ch**

**swissphoto** 

Ein Unternehmen der Swissphoto Group

#### **der innovative Partner für GEO-Dienstleistungen**

Die Swissphoto AG ist eine grössere Ingenieurunternehmung mit einem Dienstleistungs- und Produkteangebot in nahezu allen Bereichen geographischer Informationsverarbeitung. Die Kerngeschäftsfelder sind Sensortechnik, Mapping, Geomatik, Ingenieurvermessung und Aviation Services. Moderne GIS-Systeme und -Entwicklungen sind unsere Schlüsseltechnologien. Mit ca. 90 Mitarbeitern sind wir an drei Standorten in der Schweiz vertreten und an verschiedenen Unternehmen im In- und Ausland beteiligt.

Am Hauptsitz in Regensdorf suchen wir für unsere Abteilung «Geomatik» nach Vereinbarung eine(n)

### **Geomatikingenieur/in ETH oder FH**

Aufgabenbereich:

- Leitung und Bearbeitung von GIS-Projekten
- Bearbeitung von Landumlegungsprojekten
- Leitung und Bearbeitung von Bau- und Umweltprojekten

Qualifikationen:

- Gute Kenntnisse und Erfahrung in den Aufgabenbereichen
- CAD- (MicroStation) und GIS-Kenntnisse
- Bereitschaft, sich fortlaufend «on the job» weiterzubilden
- Selbständigkeit, Verantwortungsbewusstsein und Durchsetzungsvermögen

Wir bieten Ihnen grosse Selbständigkeit in einem dynamischen, motivierten Team, vielseitige Projekte sowie ein fortschrittliches Umfeld.

Auf Ihre Kontaktaufnahme freuen wir uns. Ihre Bewerbung richten Sie bitte an:

Swissphoto AG, Frau R. D'Angelo/Personal  
Dorfstrasse 53, Postfach, 8105 Regensdorf-Watt  
E-Mail: rosetta.dangelo@swissphoto.ch

ISO 9001:2000  
zertifiziert

**PORTA +PARTNER**  
Ingenieure · Planer · Geometer  
Brugg · Sempach · Lenzburg

Wir sind ein unabhängiges Ingenieur-, Planungs- und Vermessungsbüro mit rund 50 Mitarbeitenden. Zur Ergänzung unserer Abteilung Vermessung suchen wir eine/n

## Vermessungsfachmann/frau

(Ingenieur/in ETH/FH, Techniker/in FA)

### - Ihre Aufgaben

Sie bearbeiten als Projektverantwortlicher zusammen mit unserem Team Aufträge in den Bereichen Vermessung und Ingenieurvermessung.

Sie helfen mit, die Arbeitsabläufe zu optimieren und das Instrumentarium auf dem modernsten Stand zu halten.

### - Ihr Profil:

Sie sind ein/e erfahrene/r Fachfrau/mann im Bereich Spezialvermessung (Tunnel-, Industrievermessung, geodätische Bauwerküberwachung, Bau-, Geleiseabsteckung). Gute EDV-Kenntnisse, vorzugsweise TOPOBASE (C-Plan) und Autocad runden Ihr Profil ab.

### - Unser Angebot:

Wir bieten Ihnen eine fachlich interessante Herausforderung mit Aufstiegschancen und unterstützen Sie bei der Erreichung Ihrer beruflichen Ziele. Zudem verfügen wir über ein attraktives Jahresarbeitszeit- und Lohnmodell. Die modernsten Arbeitsmittel sind für uns selbstverständlich. Wir befinden uns im Zentrum von Brugg in unmittelbarer Nähe des öffentlichen Verkehrs.

Wenn Sie in dieser Aufgabe eine längerfristige Herausforderung erkennen, freuen wir uns auf Ihre schriftliche Bewerbung. Diskretion ist selbstverständlich.

Porta + Partner  
Ingenieure – Planer – Geometer  
Neumarkt 1  
5201 Brugg

Für weitere Auskünfte können Sie gerne unseren Herrn Marco Zanetti (Tel. 056 460 97 70) kontaktieren oder zu: [www.porta-partner.ch](http://www.porta-partner.ch) surfen.

**c-plan®**

recherche de suite ou à convenir:

## un/une **spécialiste SIT** pour suivi de projets et support clients

prêt à travailler dans une entreprise se trouvant à la pointe de la technologie dans le domaine des SIT. Vous avez l'occasion de participer à l'élaboration de solutions modernes adaptées aux exigences de nos clients.

### Vous disposez des qualités suivantes:

- Formation supérieure dans une profession liée aux SIT
- Langue maternelle française, bonne connaissance d'allemand
- Capacité de travailler en équipe
- Volonté de se former continuellement
- Connaissance de produits SIT ou DAO
- Bonne présentation et goût pour un travail avec relations humaines

### Le domaine d'activité comprend:

Le suivi de projets SIT basé sur l'environnement moderne de TOPOBASE™, l'encadrement et le support de notre clientèle romande, la présentation de nos produits et la formation de nos utilisateurs. La région d'exercice est prévu sur la Suisse romande.

### Nous offrons:

Une formation continue, temps de travail flexible, très bonne condition d'engagement, travail dans une équipe jeune et dynamique, hiérarchie plate.

**Lieu de travail:** Gümligen (Berne), Suisse

### Vous êtes intéressé?

Alors envoyez nous votre dossier de candidature par e-mail ou par poste.

### Pour d'éventuelles questions:

Monsieur Samuel Glauser  
Téléphone: +41 (0) 31 958 20 20  
E-mail: [samuel.glauser@c-plan.com](mailto:samuel.glauser@c-plan.com)  
c-plan® ag  
Worbstrasse 223  
3073 Gümligen

## Suchen Sie Fachpersonal?



Inserate  
in der  
Geomatik  
Schweiz  
helfen Ihnen.

Wenn es eilt,  
per Telefax

**056 619 52 50**

Ich suche eine neue Herausforderung als

## Geomatiker

Mein Profil:

Selbständig, zuverlässig, als Teamleiter tätig mit Organisationstalent, kompetent, initiativ und flexibel.

Gute Erfahrungen in Bauvermessung, Leitungs-Aufnahmen, Deformationsmessungen und AV, div. EDV-Kenntnisse.

In Anstellung, 17 Jahre Erfahrung.

Raum ZG, SZ, ZH erwünscht.

Keine Bahn- und Tunnelvermessung.

Ich freue mich auf Ihre Kontaktaufnahme unter Chiffre Nr. 1210, SIGImedia AG, Pfaffacherweg 189, 5246 Scherz oder Tel. 076 376 10 73