

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

**Band:** 120 (2022)

**Heft:** 11-12

## **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:** 17.11.2024

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



Werde Teil  
unserer Erfolgsgeschichte

Wir sind auf der Suche nach neuen Talenten:

## Geomatiktechniker oder Geomatikingenieur (m/w/d) im technischen Vertrieb

- Dienstort Würenlos und Homeoffice
- Sofortiger Eintritt
- Unbefristetes Dienstverhältnis
- Pensum 80 - 100 %
- Für mehr Infos QR-Code scannen:



Bringe dein Know-How, dein Talent und deine Persönlichkeit in unser Team ein. Wir freuen uns über deine Bewerbung: [bewerbung@rmdatagroup.com](mailto:bewerbung@rmdatagroup.com)

**rmDATA AG. Intelligente Software. Individuelle Services.**  
Tägerhardring 8, 5436 Würenlos | Tel: +41 41 51121 31  
[office@rmdatagroup.com](mailto:office@rmdatagroup.com) . [www.rmdatagroup.com](http://www.rmdatagroup.com)

SUTTER-AG.CH

4208 NUNNINGEN

4153 REINACH

4410 LIESTAL

4242 LAUFEN

4424 ARBOLDSWIL

**sutter**  
planen-messen-umsetzen

Wir sind ein modern geführtes Bauingenieur-, Raumplanungs- und Vermessungsbüro mit 75 Mitarbeitenden. Für unser Büro in Laufen suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung eine/n

## ProjektleiterIn Bau- und Ingenieurvermessung (60 - 100%)

### Ihr Profil

- Fachfrau oder Fachmann mit viel Herzblut für die Vermessungsarbeit
- Gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift

### Ihre Aufgaben

- Selbständige Bearbeitung von Projekten in der Bau- und Ingenieurvermessung
- Projektleitung bei Spezialvermessungen und 3D-Projekten
- Unterstützung und aktive Mitgestaltung von neuen Dienstleistungszweigen und Workflows

### Ihre Fähigkeiten

- Ausbildung als GeomatikingenieurIn (BSc) oder GeomatiktechnikerIn FA (auch möglich: GeomatikerIn EFZ mit umfangreichen Kenntnissen und entsprechender Erfahrung in der Bauvermessung)
- Gute EDV-Kenntnisse, vorzugsweise RM-Geo Produkte, Cadwork, Trimble Realworks
- Selbständiges und verantwortungsbewusstes Arbeiten
- Führerausweis (Kat. B)

### Ihre Vorteile

- Interessante, abwechslungsreiche Tätigkeit
- Angenehmes Betriebsklima in einem tollen kollegialen Team
- Moderne Infrastruktur mit Laserscanner, Drohne etc.
- Flexible Arbeitszeiten mit der Möglichkeit, teilweise im Homeoffice zu arbeiten

Spricht Sie diese verantwortungsvolle Aufgabe an? Dann senden Sie bitte Ihre vollständige Bewerbung mit Foto an:

Sutter Ingenieur- und Planungsbüro AG, Hooland 10, CH-4424 Arboldswil, Manuela Aebischer, Tel. +41 (0)61 935 10 29  
E-mail: [bewerbungen@sutter-ag.ch](mailto:bewerbungen@sutter-ag.ch)

**Philippe Lebert**  
GmbH

Die EBL ist ein innovativer Ansprechpartner im Bereich der Stromversorgung, der nachhaltigen Wärmeerzeugung und -verteilung. Seit Jahrzehnten fördert das renommierte Unternehmen gezielt die Energiegewinnung durch neue erneuerbare Energie und setzt sich aktiv für einen sparsameren Umgang mit der stets kostbarer werdenden Energie ein.

Als Ergänzung für das Team Netzinformation am Standort in Liestal suchen wir Verstärkung.

## Koordinator:in Vermessung (80-100%)

### Ihre Aufgaben:

- Sie planen und koordinieren die Vermessungsaufträge und die Aufgabenverteilung für das Vermessungs-Team.
- Durchführung von Vermessungsarbeiten und Feldaufnahmen für die Sparten Strom, Fernwärme und Telecom.
- Sie erstellen die Werkleitungsdokumentation im GIS und betreuen deren Nachführung, inklusive der Netzschemas. Zur Sicherung der Qualität der Daten treffen Sie technische und organisatorische Massnahmen.
- Sie fördern und bearbeiten die Einführung und Weiterentwicklung von neuen Vermessungs-Technologien und Geoinformatik-Anwendungen, sowie den entsprechenden Arbeits-Prozessen.
- Sie pflegen den Austausch und die Zusammenarbeit mit internen und externen Partnern.

### Ihr Profil:

- Sie verfügen über eine Ausbildung als Geomatiktechniker:in FA (oder gleichwertige Erfahrung als Geomatiker:in), und über Berufserfahrung in der Vermessung.
- Erfahrung in der Pflege und Nachführung von Vermessungsdaten mit GIS oder CAD.
- Interesse an Vermessungs-Technologie und Geoinformatik.
- Selbstständigkeit, Eigeninitiative sowie ausgeprägte soziale Kompetenzen runden Ihr Profil ab.
- Sie kommunizieren verhandlungssicher in Deutsch und verfügen über einen PW-Führerschein.

**Ihre Chancen:** Es erwartet Sie eine abwechslungsreiche Aufgabe, bei der Sie Ihr Fachwissen und Ihre Erfahrungen anwenden und laufend ausbauen können. Übernehmen Sie Verantwortung für das Team und dessen Aufträge. Sie setzen sich mit neuen Technologien und Methoden der Vermessung auseinander und Sie gestalten die Weiterentwicklung der Netzinformation und Geomatik der EBL mit. Die EBL bietet zeitgemässe Anstellungsbedingungen sowie einen modernen Arbeitsplatz in Kombination mit der Möglichkeit von Home-Office.

Für weitere Informationen stehe ich Ihnen gerne zur Verfügung und freue mich auf Ihre Bewerbung, online oder per e-Mail. Diskretion ist selbstverständlich.

**Philippe Lebert GmbH - Personalberatung Geoinformatik und IT**  
079 707 20 11, [mail@philippe-lebert.ch](mailto:mail@philippe-lebert.ch), [www.philippe-lebert.ch](http://www.philippe-lebert.ch)



**wir vermessen.**

Wir sind ein kleineres, innovatives Vermessungsunternehmen mit flachen Hierarchien und kollegialem Arbeitsklima. Für unseren Standort in Freienbach suchen wir Verstärkung im Bereich der amtlichen Vermessung und in der Bau- und Ingenieurvermessung:

## Geomatiker/in EFZ oder Geomatiktechniker/in FA

**Ihr Profil**

- + Abschluss als Geomatiker/in EFZ oder Geomatiktechniker/in eidg. FA
- + Erfahrung in der Nachführung der amtlichen Vermessung
- + Freude an Teamarbeit
- + selbständige Arbeitsweise
- + Führerausweis Kat. B

**Ihre Tätigkeiten**


- + Nachführung der amtlichen Vermessung im Kanton Schwyz
- + abwechslungsreiche Arbeiten in der Bau- und Ingenieurvermessung

**Ihre Perspektiven**

- + Mitarbeit in einem aufgestellten, jungen und unkomplizierten Team
- + fortschrittliche Anstellungsbedingungen
- + berufliche Förderung und Weiterbildung (z.B. Geomatiktechniker/in, Berufsbildner)
- + flexible Arbeitszeiten

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann kontaktieren Sie uns für weitere Informationen oder senden Sie Ihre Bewerbung an Franz Ulrich, [ulrich@geometrieplus.ch](mailto:ulrich@geometrieplus.ch), 044 786 45 00

Wir freuen uns sehr, Sie kennenzulernen.



geometrie plus ag  
Schwerzstrasse 20  
8807 Freienbach

**geometrie**  
wir vermessen.

## GEOPLANING

GEOMETER · PLANER · INGENIEURE

Als Geometer, Planer und Ingenieure bieten wir (GeoPlaning AG), vorwiegend im deutschsprachigen Raum des Kantons Freiburg, Dienstleistungen in den Bereichen Amtliche Vermessung, Geoinformation, Ingenieurvermessung, Landmanagement und Tiefbau an.

An unseren Standorten in Tafers und Murten stellen sich unsere jeweils über 15 Mitarbeitenden interdisziplinären Herausforderungen.

Zur Erweiterung unseres Teams suchen wir ab 1. Februar 2023 oder nach Vereinbarung:

### Geomatiker/in oder Geomatiktechniker/in (60–100%)

**Ihr Profil:**

- Abschluss als Geomatiker/in EFZ oder Geomatiktechniker/in eidg. FA
- Berufserfahrung im Bereich der Amtlichen Vermessung, sowie Bau- und Ingenieurvermessung
- Kundenorientiert, mit Freude an Teamarbeit
- Selbstinitiativ, mit flexibler und zuverlässiger Arbeitsweise
- Deutschsprachig und mit Führerausweis Kat. B

**Ihre Aufgaben:**

- Selbständige Ausführung von Arbeiten in der laufenden Nachführung der AV
- Mitarbeit bei Erneuerungen im Feld und Büro
- Abwechslungsreiche Arbeiten in der Bau- und Ingenieurvermessung

Wir bieten Ihnen eine moderne Infrastruktur, flexible Arbeitszeiten und die Mitarbeit innerhalb eines engagierten Teams.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung bis spätestens am 18. Dezember 2022 per E-Mail an [tafers@geoplaning.ch](mailto:tafers@geoplaning.ch). Für telefonische Auskünfte steht Ihnen Timon Januth unter 026 494 19 25 zur Verfügung.

**Kanton Zug**

Deine neue Herausforderung per sofort oder nach Vereinbarung als

### Geomatik-Ingenieurin/Geomatik-Ingenieur / Fachspezialistin/Fachspezialist Geoinformation (60–100 %)

**Deine Aufgaben**

- Du bearbeitest oder leitest IT- und GIS-Projekte im Bereich der amtlichen Vermessung (z. B. Einführung DM.flex). Du bist das Bindeglied zwischen der Informatik, unseren Partnern und der Geoinformation und unserer Abteilung
- Du betreust unsere Vermessungslösung GEOS Pro mit Datenbanken und Schnittstellen technisch und organisatorisch
- Du sorgst zusammen mit Kollegen und Kolleginnen für einen reibungslosen Betrieb des ÖREB-Katasters und vertrittst den PL
- Du beschleunigst die Verifikation der laufenden Nachführung der amtlichen Vermessung mit automatischen Auswertungen
- Du baust unsere Kompetenz bei der Bearbeitung von 3D-Aufgaben aus und du bist ein Ansprechpartner bei der Erfassung und Auswertung von Bilddaten aus der Luft (UAS)
- Zusätzlich hast du auch Gelegenheit, ab und zu auf dem Feld in unserer Bau- und Ingenieurvermessung tätig zu sein.

**Dein Profil**

- Du verfügst über einen Hochschul- oder Fachhochschulabschluss, mit Bezug zu Vermessung und Geoinformation
- Du kennst Dich mit GIS, Datenbanken, Vermessungsprogrammen, CAD-Systemen und Interlis aus und kennst bereits ein paar unserer Softwarepakete aus eigener Praxis
- Du bist informatikaffin
- Du verfügst über gute analytische Fähigkeiten und denkst pragmatisch und hast gleichzeitig eine exakte Arbeitsweise
- Du hast eine grosse Eigeninitiative und kennst dich innerhalb eines Teams selbstständig organisieren
- Vermessung und amtliche Vermessung sind für dich keine Fremdwörter, im Idealfall verfügst du über praktische Erfahrungen und kennst die zugehörigen Datenmodelle und Prozesse
- Du beherrschst Deutsch in Wort und Schrift und hast auch gute Englischkenntnisse

**Unser Angebot**

- Eine interessante und abwechslungsreiche Tätigkeit im Team in der amtlichen Vermessung
- Die Möglichkeit, bestehende Prozesse mit klugen Lösungen neu und effizienter zu gestalten und gleichzeitig fit für die Zukunft zu machen
- Ein vielfältiger und anspruchsvoller Hard- und Softwarepark (Leica, QGIS, Geomedia und GEOS Pro, SQL-Server, FME, rmdATA, Pix4D, BricsCAD)
- Die Chance, beim Aufbau des Kompetenzzentrums für Georeferenzdaten eine tragende Rolle zu übernehmen
- Mobil-flexibles Arbeiten im Rahmen der kantonalen Vorgaben
- Hohe Selbstorganisation im Rahmen von Jahresarbeitszeit, Zielen und Verantwortungsbereichen
- Die Vorzüge unseres Büros an zentraler Lage in Zug, fünf Minuten vom Bahnhof entfernt
- Mensa mit abwechslungsreichem Angebot
- Sport am Mittag
- Den Fähigkeiten und der Leistung entsprechendes Gehalt im Rahmen des kantonalen Personalgesetzes und gute Weiterbildungsmöglichkeiten

**Interessiert?** Dann freuen wir uns auf deine Bewerbung bis 15. Dezember 2022 via Bewerbungstool ([www.zg.ch/stellen](http://www.zg.ch/stellen)). Für weitere Auskünfte steht dir Reto Jörmann, Leiter Vermessung, gerne zur Verfügung, Telefon 041 728 56 51, [reto.joerimann@zg.ch](mailto:reto.joerimann@zg.ch).



## Airborne Laserscanning

### BSF Swisstopo AG

Laserebefliegungen, Auswertungen und Produkterstellung: Höhenmodelle, 3D-Stadtmodelle, Visualisierungen  
8105 Regensdorf-Watt Tel. 044 871 22 22  
info@bsf-swisstopo.com www.bsf-swisstopo.com

### Helimap System AG

«we map the inaccessible»  
Helikoptergestützt mit dem Helimap System®.  
Befliegung und Datenauswertung:  
Digitale Geländemodelle, Höhenlinien, TIN  
Le Grand-Chemin 73 www.helimap.ch  
1066 Epalinges Tél. 021 785 02 02  
Mühlezelgstrasse 15 info@helimap.ch  
8047 Zürich Tel. 044 515 20 52

## CAD / CAM

### Cadwork Informatik CI AG

CAD/CAM-Systeme für Hochbau, Tiefbau, GEP/GIS, Visualisierung  
Aeschenvorstadt 21 Tel. 061 278 90 10  
4051 Basel Fax 061 278 90 20  
basel@cadwork.ch www.cadwork.com

### Mensch und Maschine Schweiz AG

Autodesk GIS-Lösungen – WebGIS / Mobile GIS – BIM für Infrastrukturprojekte  
5034 Suhr Tel. 062 855 60 60  
www.mum.ch info@mum.ch

## Computertechnik / Informatique

### ADASYS AG

Entwickeln von Datenmodellen und darauf basierenden Anwendungen  
Postfach 5019  
8050 Zürich Tel. 044 363 19 39  
software@adasy.ch www.adasy.ch

## Fernerkundungssoftware

### ReSe Applications GmbH

Multispektrale und hyperspektrale Bildverarbeitung für optische Sensoren  
9500 Wil SG www.rese-apps.com

## Geodaten / Géodonnées

### Bundesamt für Landestopografie swisstopo

Luft-, Satelliten- und Orthobilder, Landschaftsmodelle, Höhenmodelle, Digitale Karten, Geologische Daten, Geodienste, 3D-Visualisierungen  
Seftigenstrasse 264 Tel. +41 58 469 01 11  
3084 Wabern Fax +41 58 469 04 59  
geodata@swisstopo.ch www.swisstopo.ch

### EBP Schweiz AG

Satellitenbilddaten, Höhenmodelle, Mobilitätsdaten, Datenkomprimierung, Koordinatentransformationen  
Mühlebachstrasse 11 Tel. 044 395 16 16  
8032 Zürich Fax 044 395 16 17  
www.ebp.ch geoinfo@ebp.ch

## Geografische Informationssysteme Systèmes d'information du territoire

### ADASYS AG

Entwickeln von Datenmodellen und darauf basierenden Anwendungen  
Schlossbergstrasse 38  
8820 Wädenswil Tel. 044 363 19 39  
software@adasy.ch www.adasy.ch

### Eisenhut Informatik AG

Softwareentwicklung, Erstellung von Datenmodellen, INTERLIS-Schnittstellen  
Kirchbergstrasse 107  
Postfach Tel. 034 423 52 57  
3401 Burgdorf www.eisenhutinformatik.ch

### EBP Schweiz AG

Konzepte, Datenbanken, Analysen, Softwareentwicklung, Visualisierungen, Internet-Applikationen, Beratungen/Schulungen  
Mühlebachstrasse 11 Tel. 044 395 16 16  
8032 Zürich Fax 044 395 16 17  
www.ebp.ch geoinfo@ebp.ch

### Esri Schweiz AG

Vertrieb, Entwicklung, Consulting, Schulung und Support von Geografischen Informationssystemen: Esri ArcGIS Produktfamilie (Desktop GIS, mobiles GIS, Server GIS, Entwickler GIS)  
Josefstrasse 218 Tel. 058 267 18 00  
8005 Zürich info@esri.ch  
www.esri.ch

### Esri Suisse SA

Grand-Rue 9 Tél. 058 267 18 60  
1260 Nyon info@nyon.esri.ch  
www.esri.ch

### GEOAargau AG

Geoinformatik, GIS, Informationssysteme – Dienstleistungszentrum Geoinformation (Beratung, Projektleitung, System- und Datenaufbau, Geodatenserver), Software-Entwicklung und Vertrieb (GEMILIS® – Gemeinde-Land-Informationssystem)  
Frey-Herosé-Str. 25 Tel. 079 292 97 47  
CH-5000 Aarau Fax 079 277 23 05  
info@geoaargau.ch  
www.geoaargau.ch

### GEOBOX AG

Vertrieb, Entwicklung, Schulung und Support basierend auf Autodesk AutoCAD Map 3D. Amtliche Vermessung, Raumplanung, Werkthemen  
St. Gallerstrasse 10 Tel. +41 44 515 02 80  
CH-8400 Winterthur info@geobox.ch  
http://www.geobox.ch

### GeoConcept International Software SA

Filiale suisse de l'éditeur français  
GeoConcept SA  
Editeur de la solution de Système d'Information Territoriale EDILIS  
Case Postale 1627  
Rue de la Gabelle 34 Tel. 022 343 35 09  
CH-1227 Carouge  
www.edilis.net Fax 022 300 02 28

### GEOINFO Applications AG

Entwicklung und Betrieb von Geodateninfrastrukturen, WebGIS/mobileGIS sowie kartenbasierten Verwaltungslösungen: Infrastruktur, Sicherheit, Vegetation und Landwirtschaft.  
Kasernenstrasse 69 Tel. 058 580 40 70  
9100 Herisau www.geoinfo.ch

### Gossweiler Ingenieure AG

Aufbau und Nachführung GIS/NIS; Geodaten-server und interaktive WebGIS; Mobile GIS  
www.gossweiler.com Tel. 044 802 77 11  
geoinformatik@gossweiler.com

### Mensch und Maschine Schweiz AG

Autodesk GIS-Lösungen – WebGIS / Mobile GIS – BIM für Infrastrukturprojekte  
5034 Suhr Tel. 062 855 60 60  
www.mum.ch info@mum.ch

### rmDATA AG

Entwicklung, Vertrieb, Schulung und Support von Software für Vermessung/Geomatik, Informationssysteme, Datenmanagement und Reality Capturing  
Tägerharding 8 Tel. 041 511 21 31  
5436 Würenlos office@rmdatagroup.com  
www.rmdatagroup.com

### SITTEL Consulting SA

Rue de Lausanne 15 Tél. 027 322 48 46  
1950 Sion VS Fax 027 322 75 32  
info@sittel.ch www.sittel.ch

### VertiGIS AG

Entwicklung branchenübergreifender GIS-Software und Dienstleistungen für Kunden aus den Bereichen Amtliche Vermessung, öffentliche Verwaltung, Utilities, Telekommunikation und Industrie  
Kirchbergstrasse 107  
3400 Burgdorf Tel. +41 31 561 53 00  
info-ch@vertigis.com www.geonis.ch

## Geo-Marketing

### GeoConcept International Software SA

Filiale suisse de l'éditeur français  
GeoConcept SA  
Editeur de solutions de Geobusiness et de Geologistique  
Case Postale 1627  
Rue de la Gabelle 34 Tel. 022 343 35 09  
CH-1227 Carouge  
www.geoconcept.com Fax 022 300 02 28

## Geometermaterial

### Accessoires pour mensuration

### Losatec GmbH

Haselstrasse 5 3930 Visp  
Métralie 26 3960 Sierre  
www.losatec.ch Tel. +41 (0)27 956 50 50

### Schenkel Vermessungen AG

www.schenkelvermessungen.ch

### Swissat AG

Komplettes Sortiment an – Vermessungsinstrumente  
– Vermessungszubehör  
– Vermarktungsmaterial  
– Bauzubehör  
Churerstrasse 55  
8852 Altendorf Tel. +41 55 44 222 66  
www.swissat.ch www.swissat-shop.ch



## Gewässervermessung Mensuration des eaux

### Staubli, Kurath & Partner AG Ingenieurbüro SIA USIC

Gewässervermessungen mit Präzisions-  
echolot; wasserbauliche Beurteilung bzgl.  
Kolk, Ablagerung, Sedimenttransport;  
Hydraulische Berechnungen; Analyse von  
Wasserproben  
Bachmattstrasse 53, 8048 Zürich  
Tel. 043 336 40 50  
sk@wasserbau.ch www.wasserbau.ch

## Industrievermessung Géodésie industrielle

### Schenkel Vermessungen AG www.schenkelvermessungen.ch

## Informations- und Geodaten- Management / Gestion des informa- tions et données géographiques

### GEOINFO Applications AG

Entwicklung und Betrieb von Geodateninfra-  
strukturen, WebGIS/mobileGIS sowie karten-  
basierten Verwaltungslösungen: Infrastruktur,  
Sicherheit, Vegetation und Landwirtschaft.  
Kasernenstrasse 69 Tel. 058 580 40 70  
9100 Herisau www.geoinfo.ch

### geoPro Suisse AG

Ihr Kompetenzzentrum für Geoinformation  
Rütistrasse 3 5400 Baden  
info@geoprosuisse.ch www.geoprosuisse.ch  
Tel. 056 588 09 00

### Gossweiler Ingenieure AG

Erfassung, Nachführung und Analyse;  
Geodienste; Infrastruktur-Management;  
Beratungen, Konzepte und Entwicklungen  
mit interdisziplinärem Praxisbezug  
www.gossweiler.com Tel. 044 802 77 11  
geoinformatik@gossweiler.com

## Instrumente und Geräte Instruments et appareils

### Fieldwork, Kompetenz von Topcon

Maschinenkontroll- und Vermessungssysteme AG  
Bleichelstrasse 22 Tel. +41 71 440 42 63  
CH-9055 Bühler Fax +41 71 440 42 67  
info@fieldwork.ch www.fieldwork.ch

Geo Science SA, Verkauf und Vermietung  
von Vermessungsinstrumenten und Zubehör  
für Geomatik und Bau  
9443 Widnau Tel. 071 726 12 11  
www.geo-science.ch sales@geo-science.ch

### Happy Survey Sagl

Verkauf und Miete von Vermessungsgeräten  
für Geomatik und Bau  
Via Luganetto 4 6962 Lugano-Viganello  
info@happysurvey.ch www.happysurvey.ch

### Leica Geosystems AG

Beratung, Verkauf, Miete, Technischer  
Support und Service von Produkten für  
Geomatik, Bau und Industrie-Vermessungs-  
anwendungen  
Europa-Strasse 21 Tel. 044 809 33 11  
8152 Glattbrugg Fax 044 810 79 37  
Rue de Lausanne 60 Tel. 021 633 07 20  
1020 Renens Fax 021 633 07 21  
info.swiss@leica-geosystems.com  
www.leica-geosystems.ch

### Schenkel Vermessungen AG www.schenkelvermessungen.ch

### Swissat AG

Komplettes Sortiment an  
– Vermessungsinstrumente  
– Vermessungszubehör  
– Vermarkungsmaterial  
– Bauzubehör  
Churerstrasse 55  
8852 Altendorf Tel. +41 55 44 222 66  
www.swissat.ch www.swissat-shop.ch

## Kartographie / Cartographie

### FLOTRON AG

Digitale Kartographie, individuelle kunden-  
spezifische Produkte, Luftbildkarten, Wander-  
und Bikekarten, Gemeindepläne, Standort-  
karten, Ortspläne  
3860 Meiringen Tel. 033 972 30 30  
info@flotron.ch www.flotron.ch

### Orell Füssli Kartographie AG

Digitale Kartographie-Dienstleistungen  
GIS-Bearbeitungen, GU für Druckprodukte  
Intergraph Cartographic Consultant  
Dietzingerstrasse 3  
Postfach 8775 Tel. 044 454 22 22  
8036 Zürich Fax 044 454 22 29  
info@orellkarto.ch www.orellkarto.ch

## Mobiles GIS

### Mensch und Maschine Schweiz AG

Autodesk GIS-Lösungen – WebGIS /  
Mobile GIS – BIM für Infrastrukturprojekte  
5034 Suhr Tel. 062 855 60 60  
www.mum.ch info@mum.ch

## Natursteine / Pierres naturelles

### Graniti Maurino SA

Marksteine Tel. 091 862 13 22  
6710 Biasca Fax 091 862 39 93

## Personal- und Stellenvermittlung Agences de placement de personnel

### Schenkel Vermessungen AG

Vermessungsfachleute für Dauer- und  
Temporärstellen im In- und Ausland  
www.schenkelvermessungen.ch

## Photogrammetrie / Photogrammétrie

### BSF Swissphoto AG

Bildflüge, Auswertungen und Produkterstellung:  
Höhenmodelle, Orthophotos, 3D-Stadtmodelle  
8105 Regensdorf-Watt Tel. 044 871 22 22  
info@bsf-swissphoto.com www.bsf-swissphoto.com

### FLOTRON AG

Auswertungen von Nahbereichs-, Luftauf-  
nahmen, LiDAR und Fernerkundungsdaten  
Orthofotos, Geländemodelle  
3D-Visualisierungen  
3860 Meiringen Tel. 033 972 30 30  
info@flotron.ch www.flotron.ch

### Helimap System AG

«we map the inaccessible»  
Bildflüge mit dem Helimap System® und Aus-  
wertungen: Digitale Geländemodelle, Ortho-  
photos, stereoskopische Auswertungen.  
Le Grand-Chemin 73 www.helimap.ch  
1066 Epalinges Tél. 021 785 02 02  
Mühllezelgstrasse 15 info@helimap.ch  
8047 Zürich Tel. 044 515 20 52

### Schenkel Vermessungen AG

Nahbereich- und Architekturphotogram-  
metrie, 3D-Laserscanning DGM, Orthophotos  
www.schenkelvermessungen.ch

## Satellitenbilder Images satellites

### MFB-GeoConsulting GmbH

Intergraph/ERDAS Bildverarbeitungs-, Photo-  
grammetrie- und 3D-Lösungen; Vertrieb /  
Analyse von Satellitenbildern  
4500 Solothurn Tel. 031 765 50 63  
contact@mfb-geo.com www.mfb-geo.com

### National Point of Contact for Satellite Images

Nationales Satellitenbild-Archiv, Vertriebs-  
und Informationsstelle  
Archives nationales, distribution et  
informations  
Bundesamt für Landestopografie swisstopo  
Seftigenstrasse 264 Tel. 058 469 01 11  
3084 Wabern Fax 058 469 04 59  
npoc@swisstopo.ch www.npoc.ch

## Scanner

### Fieldwork, Kompetenz von Topcon

Maschinenkontroll- und Vermessungssysteme AG  
Bleichelstrasse 22 Tel. +41 71 440 42 63  
CH-9055 Bühler Fax +41 71 440 42 67  
info@fieldwork.ch www.fieldwork.ch

## Spezial-Vermessungen Mensurations spéciales

### FLOTRON AG

Ingenieurvermessung  
Deformationsmessungen  
Automatische Überwachungssysteme  
Steinbruch-, Deponien- und Kiesgruben-  
verwaltungen  
3860 Meiringen Tel. 033 972 30 30  
info@flotron.ch www.flotron.ch

### GEOINFO Vermessungen AG

Bauvermessung, Geomonitoring, Sensorik  
Lindenwiesstrasse 12 Tel. 071 388 85 85  
9200 Gossau www.geoinfo.ch

### Gossweiler Ingenieure AG

Ingenieur-, Bau- und Spezialvermessungen;  
Überwachungsmessungen, Geomonitoring;  
Bestandesaufnahmen; Gewässerprofile  
www.gossweiler.com Tel. 044 802 77 11  
vermessungen@gossweiler.com

### IUB Engineering AG

Ingenieur-, Bau-, Tunnel- und  
Bahnvermessung, Überwachungsmessungen  
Belpstrasse 48, Postfach Tel. 031 357 11 11  
CH-3000 Bern 14 www.iub-ag.ch

## Terrestrial Laserscanning

### Geo Science SA, Kompetenz von Faro

Vertrieb Faro Scanner und Software  
9443 Widnau Tel. 071 726 12 11  
www.geo-science.ch sales@geo-science.ch

### Gossweiler Ingenieure AG

Architekturvermessung; 3D-Modelle;  
Objektdokumentationen; Visualisierungen  
www.gossweiler.com 3D@gossweiler.com



## Leica Geosystems AG

Beratung und Verkauf von «High Definition Surveying» Systemen  
 Europa-Strasse 21 Tel. 044 809 33 11  
 8152 Glattbrugg Fax 044 810 79 37  
 Rue de Lausanne 60 Tel. 021 633 07 20  
 1020 Renens Fax 021 633 07 21  
 info.swiss@leica-geosystems.com  
 www.leica-geosystems.ch

## Schenkel Vermessungen AG

www.schenkelvermessungen.ch

## Vermarktungsmaterial Matériel de démarcation

## Schenkel Vermessungen AG

Messingbolzen, Messnägel, Zielmarken,  
 Grenzmarksteine  
 8052 Zürich Tel. 044 361 07 00  
 www.schenkelvermessungen.ch  
 Online-Shop

## Swissat AG

Komplettes Sortiment an  
 – Vermessungsinstrumente  
 – Vermessungszubehör  
 – Vermarktungsmaterial  
 – Bauzubehör  
 Churerstrasse 55  
 8852 Altendorf Tel. +41 55 44 222 66  
 www.swissat.ch www.swissat-shop.ch

## Vermessungssoftware

## rmDATA AG

Entwicklung, Vertrieb, Schulung und Support  
 von Software für Vermessung/Geomatik,  
 Informationssysteme, Datenmanagement und  
 Reality Capturing  
 Tägerhardring 8 Tel. 041 511 21 31  
 5436 Würenlos office@rmdatagroup.com  
 www.rmdatagroup.com

## Vermessungszubehör

## Losatec GmbH

Haselstrasse 5 3930 Visp  
 Métralie 26 3960 Sierre  
 www.losatec.ch Tel. +41 (0)27 956 50 50

## Schenkel Vermessungen AG

www.schenkelvermessungen.ch

## Swissat AG

Komplettes Sortiment an  
 – Vermessungsinstrumente  
 – Vermessungszubehör  
 – Vermarktungsmaterial  
 – Bauzubehör  
 Churerstrasse 55  
 8852 Altendorf Tel. +41 55 44 222 66  
 www.swissat.ch www.swissat-shop.ch

## Vermietung / Location

## Fieldwork, Kompetenz von Topcon

Maschinenkontroll- und Vermessungssysteme AG  
 Bleichelstrasse 22 Tel. +41 71 440 42 63  
 CH-9055 Bühler Fax +41 71 440 42 67  
 info@fieldwork.ch www.fieldwork.ch

## Geo Science SA, Kompetenz von Faro

Vermietung Faro Scanner  
 9443 Widnau Tel. 071 726 12 11  
 www.geo-science.ch sales@geo-science.ch

## 3D-Visualisierungen

## Mathys Partner Visualisierung

Visualisierungen und Animationsfilme für  
 Hoch- und Tiefbauprojekte. Nachprüfbar  
 Schattensimulationen und Fotomontagen.  
 Technopark Zürich Tel. 044 445 17 55  
 www.visualisierung.ch

## Weiterbildung / Formation continue

## Bildungszentrum Geomatik Schweiz

Kurse in Geomatik, Informatik und  
 Persönlichkeit, Lehrgang für Geomatik-  
 technikerIn mit eidg. FA  
 admini@biz-geo.ch www.geo-education.ch

**Haben Sie Interesse  
 an einem Bezugsquellen-  
 register-Eintrag, inkl.  
 Online-Vernetzung?**

Wir beraten Sie gerne.

## SIGImedia AG

Alte Bahnhofstrasse 9a  
 5610 Wohlen  
 Telefon 056 619 52 52  
 info@sigimedia.ch

## Geomatik Schweiz Géomatique Suisse Geomatica Svizzera

### Fachgebiete / Domaines spécialisés

Geoinformationssysteme, Geodäsie, Vermessung, Kartographie, Photo-  
 grammetrie, Fernerkundung, Landmanagement, Raumplanung, Struktur-  
 verbesserung, Kulturtechnik, Boden, Wasser, Umwelt, Gemeindeingenieurwesen  
 Systèmes d'information du territoire, géodésie, mensuration, cartographie,  
 photogrammétrie, télédétection, gestion et aménagement du territoire, amélio-  
 rations structurelles, génie rural, sol, eaux, environnement, génie communal

### Redaktion / Rédaction

redaktion@geomatik.ch

### Chefredaktor / Rédacteur en chef

Glatthard Thomas, dipl. Kulturing. ETH/SIA  
 Stutzstrasse 2, 6005 Luzern, Tel. 041 410 22 67

### FGS Redaktion / Rédaction PGS

Nicol Maron, nicol.maron@pro-geo.ch

### Rédaction romande

Benes Beat, ing. rural EPFZ  
 rte de la Traversière 3, 2013 Colombier  
 tél. 032 841 14 62, b.benes@net2000.ch

### Sekretariat / Secrétariat

### Redaktionssekretariat

SIGImedia AG, Alte Bahnhofstrasse 9a, CH-5610 Wohlen  
 Tel. 056 619 52 52, Fax 056 619 52 50, info@sigimedia.ch

### Herausgeber / Editeurs

#### GEOSUISSE

Schweizerischer Verband für Geomatik und  
 Landmanagement – SIA-Fachverein  
 Société suisse de géomatique et de gestion du  
 territoire – Société spécialisée SIA  
 Kapellenstrasse 14, Postfach 5236, 3001 Bern  
 Tel. 031 390 99 61, Fax 031 390 99 03  
 info@geosuisse.ch, www.geosuisse.ch

#### Schweizerische Gesellschaft für Photogrammetrie und Fernerkundung (SGPF)

Société Suisse de photogrammétrie et de  
 télédétection (SSPT)  
 Kapellenstrasse 14, Postfach, 3001 Bern  
 info@sgpf.ch, www.sgpf.ch

#### Fachleute Geomatik Schweiz (FGS)

Professionnels Géomatique Suisse (PGS)  
 Professionisti Geomatica Svizzera (PGS)  
 Zentralsekretariat, Ringoldswilstrasse 228  
 3656 Tschingel, Tel. 078 674 13 77  
 admin@pro-geo.ch, www.pro-geo.ch

#### GEO+ING

Fachgruppe der Geomatik Ingenieure Schweiz  
 Groupement professionnel des ingénieurs en  
 géomatique Suisse  
 Swiss Engineering  
 3000 Bern, info@geo-ing.ch, www.geo-ing.ch

### Verlag, Abonnements, Inserate / Edition, Abonnements, Annonces

#### Abonnementsdienst /

Service des abonnements  
 Neuabonnements, Adressänderungen /  
 Nouveaux abonnements, changements d'adresse  
 SIGImedia AG  
 Alte Bahnhofstrasse 9a  
 CH-5610 Wohlen  
 Tel. 056 619 52 52, Fax 056 619 52 50  
 info@sigimedia.ch

#### Preise / Prix de vente

Inland / Suisse Fr. 84.–  
 Ausland / Etranger Fr. 110.–

#### Geomatik Schweiz im Internet / Géomatique Suisse sur Internet:

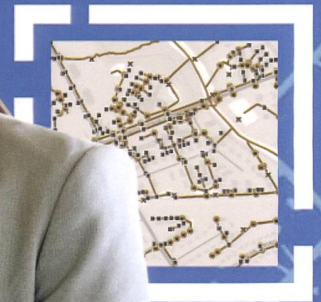
www.geomatik.ch  
 ISSN 1660-4458

Copyright 2022 by  
 SIGImedia AG, CH-5610 Wohlen

Erscheinungsweise / Parution  
 6 x jährlich / 6 x par an



# Mit Esri Technologie zum Digital Twin



Sowohl für Städte, Bürger:innen und Gemeinden als auch für  
Infrastruktur-Netze, unsere Umwelt- oder Business-Cases:

Esri ist führender Technologieanbieter für Location Intelligence  
und GIS. ArcGIS ist die passende Lösung für jeden  
Anwendungsbereich eines Digitalen Zwillings.

**THE  
SCIENCE  
OF  
WHERE**

Jetzt mehr erfahren!



**esri** Suisse  
THE SCIENCE OF WHERE