

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:	120 (2022)
Heft:	7-8

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 16.01.2026

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



Schweizerische Eidgenossenschaft
 Confédération suisse
 Confederazione Svizzera
 Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement
 für Umwelt, Verkehr, Energie
 und Kommunikation UVEK
**Bundesamt für Straßen
 ASTRA**

Lead Architekt/in Straßeninfrastruktur / GIS-Expert/in

80 - 100% / Bern-Ittigen

Bewegt die Schweiz.

Sie sind für eine optimale Abstimmung der IT-Architekturen für das Thema Straßeninfrastruktur zuständig, unterstützen hinsichtlich Technologie- und Lösungskonzeption und beurteilen die GIS- und Geodaten-Aspekte von Projekten und Anwendungen. Als Mitglied des Architekturboards bringen Sie Ihre Erfahrung mit ein und sind massgeblich an der Unternehmensarchitektur und der digitalen Transformation des Amtes beteiligt.

Ihre Aufgaben

- Projekte und Anwendungen bei Architekturfragen begleiten, Systemarchitekturen mitgestalten und die Umsetzung der IT-Architekturen und Standards sicherstellen
- Vorgaben im Auftrag des Architekturboards erstellen/aktualisieren
- IT-Architekturen und Standards in den Themen GIS und Geodaten beraten, führen, überwachen und umsetzen
- Verantwortlich für die Datenmodelle und Darstellungsmodelle der Geobasisdaten des ASTRA sowie für die Publikation der Geobasisdaten des ASTRA und der Geodateninfrastruktur (BGDI) des Bundes
- Verantwortung für die Strategieentwicklung der Themen GIS und Geodaten unter Berücksichtigung der übergeordneten Vorgaben (Bund, Departement)

Ihr Profil

- Hochschulabschluss ETH oder FH in den Fachrichtungen Geomatik, Informatik, Wirtschaftsinformatik oder vergleichbare Ausbildung mit Weiterbildung und Erfahrung in den Themengebieten IT-Architektur und GIS/Geodaten
- Erfahrungen in TOGAF, ArchiMate, UML und XML (INTERLIS von Vorteil)
- Erfahrungen mit Datenbanken, geografische Informationssysteme (Konzeption, Realisierung und Betrieb) und mit verschiedenen Technologien und Architekturen
- Flexible, loyale Persönlichkeit mit überdurchschnittlicher Leistungsbereitschaft und Überzeugungskraft, sowie einer ausgesprägten Fähigkeit zur Lösung von komplexen Problemstellungen
- Gute aktive Kenntnisse mindestens einer zweiten Amtssprache und Englisch in Wort und Schrift

Das Bundesamt für Straßen (ASTRA) ist für den Bau, den Unterhalt und den Betrieb des Nationalstrassennetzes verantwortlich und setzt sich für eine nachhaltige und sichere Mobilität auf der Strasse ein. Es ist Teil des Eidgenössischen Departements für Umwelt, Verkehr, Energie und Kommunikation (UVEK).

Als Mitarbeiterin oder Mitarbeiter des ASTRA bewegen Sie die Schweiz. Sie übernehmen Verantwortung in herausfordernden Projekten, die alle Regionen voranbringen und verbinden. Das ASTRA bietet Ihnen die Möglichkeit, in einem modernen Arbeitsumfeld einen wesentlichen Beitrag für die erfolgreiche Entwicklung der Schweiz zu leisten.

Die Bundesverwaltung achtet die unterschiedlichen Bedürfnisse und Lebenserfahrungen ihrer Mitarbeitenden und fördert deren Vielfalt. Gleichbehandlung geniesst höchste Priorität.

Onlinebewerbung unter www.stelle.admin.ch, Ref. Code 49340

Ergänzende Auskünfte erteilt Ihnen gerne: Mario Pfammatter, Bereichsleiter Unternehmensarchitektur und Standards IT/OT, Tel.: +41 58 460 53 27

Aufgrund der Teamzusammensetzung freuen wir uns besonders über Bewerbungen von Frauen.

Weitere interessante Stellenangebote der Bundesverwaltung finden Sie unter www.stelle.admin.ch



Die Region Luzern braucht Sie!

Geomatikingenieur*in

Geomatiktechniker*in

Geomatiker*in

je 80 - 100%

Arbeitsort: Emmenbrücke / Kriens

Mehr Informationen erhalten Sie unter:

www.ebwsb.ch



Mit Blick auf die Zukunft und für den Ausbau unserer Dienstleistungen suchen wir für unseren Geschäftsbereich Geomatik am Standort Muri AG eine/n

Geomatiker/in EFZ

Ihre Aufgabengebiete

- Selbständige Feld- und Büroverarbeitungen von Bestandesänderungen (AV)
- Selbständige Durchführung von Liegenschaftsmutationen (AV)
- Bauvermessungen und Höhenaufnahmen
- Datenaufbereitungen für Bau- und Aushubunternehmungen
- Ausführung von Höhenaufnahmen, Kubaturberechnungen und 3D-Auswertungen mit einem erfahrenen Team und modernen Technologien (Multikopter, Laserscanning).
- Mithilfe Ausbildung von Lernenden

Ihre Kompetenzen

- Ausbildung als Geomatiker/in EFZ (Amtliche Vermessung)
- Verantwortungsbewusstes Auftreten und eine zuverlässige Arbeitsweise
- Selbständige Arbeitsausführung und sicherer Umgang mit Software und Instrumenten
- Flexible, belastbar, lern- und anpassungsfähig
- Freude an team- und projektorientierter Arbeit
- Führerschein Kat. B.

Wir bieten Ihnen

- ein motiviertes Team von ca. 30 Mitarbeitenden mit 8 Lernenden
- interessante, spannende und vielseitige Aufgaben mit Einblick in alle Geschäftsbereiche
- persönliche Entwicklungsmöglichkeiten und Unterstützung von Weiterbildungen
- Aktive Zusammenarbeit mit Partnerunternehmen (Ackermann + Wernli AG, Aarau)

Haben wir Ihr **Interesse** geweckt? Fühlen Sie sich angesprochen?
 Auf Ihre Bewerbung per Mail an i.kanig@kip.ch oder an unten stehende Adresse freuen wir uns.

KIP Ingenieure und Planer AG
 Caspar Wolf-Weg 5
 5630 Muri

Tel. 056 675 76 00
www.kip.ch



Am Institut für Grundlagen der Technischen Wissenschaften der Fakultät für Technische Wissenschaften der Leopold-Franzens-Universität Innsbruck ist die Stelle einer / eines

Universitätsprofessorin / Universitätsprofessors für **GEODÄSIE**

gemäß § 98 UG 2002 zu besetzen. Das privatrechtliche Arbeitsverhältnis auf Basis des Angestelltengesetzes wird mit der Universität unbefristet eingegangen. Das Beschäftigungsausmaß beträgt 100%.

Aufgaben, Anstellungserfordernisse und Bewerbungsmodalitäten finden Sie in der verbindlichen Langfassung (veröffentlicht im Mitteilungsblatt vom 6. Juli 2022) unter:
www.uibk.ac.at/fakultaeten-servicestelle/standorte/technikerstrasse/berufung

Die Leopold-Franzens-Universität Innsbruck strebt eine Erhöhung des Frauenanteiles an und lädt deshalb qualifizierte Frauen zur Bewerbung ein. Frauen werden bei gleicher Qualifikation vorrangig aufgenommen.

Bewerbungen müssen **bis spätestens 18. Oktober 2022** jedenfalls in elektronischer Form an der Leopold-Franzens-Universität Innsbruck, Fakultäten Servicestelle, Standort Technikerstraße 17, A-6020 Innsbruck (fss-technik@uibk.ac.at) eingelangt sein.

Für diese Position ist eine Einreihung in die Verwendungsgruppe A1 des Kollektivvertrages für ArbeitnehmerInnen der Universitäten und ein Mindestentgelt von € 5.437,70/Monat (14 mal) vorgesehen. Ein in Abhängigkeit von Qualifikation und Erfahrung höheres Entgelt und die Ausstattung der Professur sind Gegenstand von Berufungsverhandlungen. Darüber hinaus bietet die Universität zahlreiche attraktive Zusatzleistungen (www.uibk.ac.at/universitaet/zusatzleistungen).

Univ.-Prof. Dr. Dr. h.c. mult. Tilmann MÄRK
Rektor

www.uibk.ac.at/karriere



Die T-Vermessung GmbH ist ein einzigartiges Bau- und Ingenieurvermessungsbüro im Berner Seeland. Unsere Arbeiten für Ingenieurbüros, Bauunternehmungen und Architekten bieten immer wieder spannende und neue Herausforderungen.

Wir suchen ab sofort oder nach Vereinbarung eine/n

Geomatiker/in Arbeitspensum 30% - 100%

Dein Profil:

- Liebe zum exakten und zuverlässigen Arbeiten
- selbstständig, flexibel und ehrlich
- gute Kenntnisse oder grosses Interesse in der Bau- und Ingenieurvermessung.
- du übernimmst gerne Verantwortung
- CAD Kenntnisse von Vorteil

Wir bieten:

- flexible Arbeitszeiten / Arbeitsplatz (Büro und Homeoffice)
- grosse Selbstbestimmung
- Möglichkeit zur aktiven Mitgestaltung
- das ganze Bauvermessungsspektrum
- überdurchschnittliche Sozialleistungen

Für weitere Auskünfte über unser grosses Gebiet der Bau- und Ingenieurvermessung steht Dir Stefan Trachsel unter Tel: 079 772 95 92 gerne zur Verfügung. Wir freuen uns auf Deine schriftliche Bewerbung an s.trachsel@t-vermessung.ch.



Die T-Vermessung GmbH ist ein einzigartiges Bau- und Ingenieurvermessungsbüro im Berner Seeland. Unsere Arbeiten für Ingenieurbüros, Bauunternehmungen und Architekten bieten immer wieder spannende und neue Herausforderungen.

Wir suchen ab sofort oder nach Vereinbarung eine/n

Geomatikingenieur /in oder Geomatiktechniker/in Arbeitspensum 30% - 100%

Dein Profil:

- Liebe zum exakten und zuverlässigen Arbeiten
- selbstständig, flexibel und ehrlich
- gute Kenntnisse oder grosses Interesse in der Bau- und Ingenieurvermessung.
- du übernimmst gerne Verantwortung
- Interesse an Projektleitungen

Wir bieten:

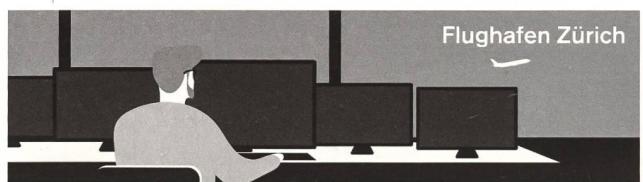
- flexible Arbeitszeiten / Arbeitsplatz (Büro und Homeoffice)
- grosse Selbstbestimmung
- Möglichkeit zur aktiven Mitgestaltung
- das ganze Bauvermessungsspektrum
- überdurchschnittliche Sozialleistungen

Für weitere Auskünfte über unser grosses Gebiet der Bau- und Ingenieurvermessung steht Dir Stefan Trachsel unter Tel: 079 772 95 92 gerne zur Verfügung. Wir freuen uns auf Deine schriftliche Bewerbung an s.trachsel@t-vermessung.ch.



Geomatiker/In EFZ oder Geomatik-techniker/In FA 60-80% | Schwyz

Alle aktuellen Stellenangebote und Online Bewerbung auf www.sz.ch/jobs



Geoinformatiker:in / GIS-Spezialist:in 80–100 % Masterplanung

Die Flughafen Zürich AG betreibt für ihre speziellen räumlichen Informationsbedürfnisse ein eigenes geografisches Informationssystem. Die Sektion GIS in der Abteilung Masterplanung stellt in Zusammenarbeit mit der ICT und anderen Fachabteilungen den Betrieb dieses wichtigen Instruments sicher. Wir suchen einen motivierten und selbständigen GIS-Spezialisten zur Ergänzung dieses kleinen Teams.

Ihr Beitrag

- Sie verantworten die Erfassung, Aufbereitung, Pflege und Analyse von Geodaten insbesondere zu flugbetrieblichen und raumplanerischen Themen
- Sie erstellen Pläne und Auswertungen im GIS und auf CAD
- Sie koordinieren die amtlichen und Ingenieur-Vermessungsarbeiten am Flughafen mit den Bauprojekten und dem laufenden Betrieb und pflegen das Fixpunktnetz
- Sie unterstützen unsere internen Kunden in vermessungstechnischen Fragen

Ihre Fähigkeiten und Talente

- Sie besitzen einen Hochschulabschluss als Geograf:in, Geomatikingenieur:in oder eine vergleichbare Ausbildung
- Gute GIS- (ArcGIS Pro) und CAD-Kenntnisse (AutoCAD) sowie auch gute Vermessungskenntnisse setzen wir voraus
- Sie verfügen über technische Problemlösungskompetenz und zeichnen sich ebenso durch gute Sozialkompetenz, Selbstständigkeit und Sorgfalt aus
- Sie können Resultate in Deutsch und Englisch ansprechend und verständlich präsentieren
- Kenntnisse in der schweizerischen Raumplanungs- und Umweltschutzgesetzgebung runden Ihr Profil ab

Machen Sie mit uns den nächsten Schritt und bewerben Sie sich online!

Motivationssschreiben? Darauf verzichten wir und freuen uns stattdessen über Ihre Antworten auf unsere zwei Fragen im Online-Bewerbungs-Tool. Wir berücksichtigen keine Bewerbungen per Post oder E-Mail.

Ihre Ansprechpartnerin

Esther Ammann, Senior HR Manager, +41 43 816 43 77

Mehr über die Flughafen Zürich AG als Arbeitgeber erfahren Sie unter www.flughafen-zuerich.ch.

Vom Zirkel zum
elektronischen Theodoliten



Kern-Geschichten

von Franz Haas

172 Jahre Aarauer Industriegeschichte –
Sammlung Kern – Zeittafeln – Kern-Geschichten, auf 132 Seiten
mit ca. 90 Bildern – Fr. 42.– + Porto und Verpackung

Herausgeber: Heinz Aeschlimann, Kurt Egger | Bestellungen: SIGmedia AG, Alte Bahnhofstrasse 9a, 5610 Wohlen | info@sigimedia.ch

Bezugsquellenregister / Répertoire des fournisseurs

Airborne Laserscanning

BSF Swissphoto AG

Laserbefliegungen, Auswertungen und Produkterstellung: Höhenmodelle, 3D-Stadtmodelle, Visualisierungen
8105 Regensdorf-Watt Tel. 044 871 22 22
info@bsf-swissphoto.com www.bsf-swissphoto.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 Tel. 044 363 19 39
8050 Zürich www.adasys.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@adasys.ch www.adasys.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 (GEMLIS® – Gemeinde-Land-Informations-System)
Frey-Herold-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 Fax 022 300 02 28
www.edilis.net

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; Geodatenserver 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
Tägerhardring 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 Geolistique
Case Postale 1627
Rue de la Gabelle 34 Tel. 022 343 35 09
CH-1227 Carouge Fax 022 300 02 28
www.geoconcept.com

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
– Vermarkungsmaterial
– Bauzubehör
Churerstrasse 55
8852 Altendorf Tel. +41 55 44 222 66
www.swissat.ch www.swissat-shop.ch

Bezugsquellenregister / Répertoire des fournisseurs

Gewässervermessung Mensuration des eaux	Schenkel Vermessungen AG www.schenkelvermessungen.ch	Schenkel Vermessungen AG Nahbereich- und Architekturphotogrammetrie, 3D-Laserscanning DGM, Orthophotos www.schenkelvermessungen.ch
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	Swissat AG Komplettes Sortiment an – Vermessungsinstrumente – Vermessungszubehör – Vermarkungsmaterial – Bauzubehör Churerstrasse 55 8852 Altendorf www.swissat.ch Tel. +41 55 44 222 66 www.swissat-shop.ch	Satellitenbilder Images satellites
Industrievermessung Géodésie industrielle	Kartographie / Cartographie	MFB-GeoConsulting GmbH Intergraph/ERDAS Bildverarbeitungs-, Photogrammetrie- und 3D-Lösungen; Vertrieb / Analyse von Satellitenbildern 4500 Solothurn Tel. 031 765 50 63 contact@mfb-geo.com www.mfb-geo.com
Schenkel Vermessungen AG www.schenkelvermessungen.ch	FLOTRON AG Digitale Kartographie, individuelle kunden-spezifische Produkte, Luftbildkarten, Wander- und Bikekarten, Gemeindepläne, Standortkarten, Ortspläne 3860 Meiringen Tel. 033 972 30 30 info@flotron.ch	National Point of Contact for Satellite Images Nationales Satellitenbild-Archiv, Vertriebs- und Informationsstelle Archives nationales, distribution et informations Bundesamt für Landestopografie swisstopo Seftigenstrasse 264 3084 Wabern npoc@swisstopo.ch Tel. 058 469 01 11 Fax 058 469 04 59 www.npoc.ch
Informations- und Geodaten-Management / Gestion des informations et données géographiques	Orell Füssli Kartographie AG Digitale Kartographie-Dienstleistungen GIS-Bearbeitungen, GU für Druckprodukte Intergraph Cartographic Consultant Dietzingerstrasse 3 Postfach 8775 8036 Zürich info@orellkarto.ch Tel. 044 454 22 22 Fax 044 454 22 29 www.orellkarto.ch	Scanner
GEOINFO Applications AG Entwicklung und Betrieb von Geodateninfrastrukturen, WebGIS/mobileGIS sowie kartenbasierten Verwaltungslösungen: Infrastruktur, Sicherheit, Vegetation und Landwirtschaft. Kasernenstrasse 69 9100 Herisau Tel. 058 580 40 70 www.geoinfo.ch	Mobiles GIS	Fieldwork, Kompetenz von Topcon Maschinenkontroll- und Vermessungssysteme AG Bleichelistrasse 22 CH-9055 Bühler info@fieldwork.ch Tel. +41 71 440 42 63 Fax +41 71 440 42 67 www.fieldwork.ch
geoPro Suisse AG Ihr Kompetenzzentrum für Geoinformation Rütistrasse 3 5400 Baden info@geoprosuisse.ch www.geoprosuisse.ch Tel. 056 588 09 00	Mensch und Maschine Schweiz AG Autodesk GIS-Lösungen – WebGIS / Mobile GIS – BIM für Infrastrukturprojekte 5034 Suhr www.mum.ch Tel. 062 855 60 60 info@mum.ch	Spezial-Vermessungen Mensurations spéciales
Gossweiler Ingenieure AG Erfassung, Nachführung und Analyse; Geodienste; Infrastruktur-Management; Beratungen, Konzepte und Entwicklungen mit interdisziplinärem Praxisbezug www.gossweiler.com geoinformatik@gossweiler.com Tel. 044 802 77 11	Natursteine / Pierres naturelles	FLOTRON AG Ingenieurvermessung Deformationsmessungen Automatische Überwachungssysteme Steinbruch-, Deponien- und Kiesgrubenverwaltungen 3860 Meiringen info@flotron.ch Tel. 033 972 30 30 www.flotron.ch
Instrumente und Geräte Instruments et appareils	Personal- und Stellenvermittlung Agences de placement de personnel	GEOINFO Vermessungen AG Bauvermessung, Geomonitoring, Sensorik Lindenwiesstrasse 12 9200 Gossau Tel. 071 388 85 85 www.geoinfo.ch
Fieldwork, Kompetenz von Topcon Maschinenkontroll- und Vermessungssysteme AG Bleichelistrasse 22 CH-9055 Bühler info@fieldwork.ch Tel. +41 71 440 42 63 Fax +41 71 440 42 67 www.fieldwork.ch	Photogrammetrie / Photogrammétrie	Gossweiler Ingenieure AG Ingenieur-, Bau- und Spezialvermessungen; Überwachungsmessungen, Geomonitoring; Bestandesaufnahmen; Gewässerprofile www.gossweiler.com Tel. 044 802 77 11 vermessungen@gossweiler.com
Geo Science SA, Verkauf und Vermietung von Vermessungsinstrumenten und Zubehör für Geomatik und Bau 9443 Widnau www.geo-science.ch sales@geo-science.ch	BSF Swissphoto AG Bildflüge, Auswertungen und Produkterstellung: Höhenmodelle, Orthophotos, 3D-Stadtmodelle 8105 Regensdorf-Watt info@bsf-swissphoto.com www.bsf-swissphoto.com	IUB Engineering AG Ingenieur-, Bau-, Tunnel- und Bahnvermessung, Überwachungsmessungen Belpstrasse 48, Postfach 1111 CH-3000 Bern 14 Tel. 031 357 11 11 www.iub-ag.ch
Happy Survey Sagl Verkauf und Miete von Vermessungsgeräten für Geomatik und Bau Via Laganetto 4 6962 Lugano-Viganello info@happysurvey.ch www.happysurvey.ch	FLOTRON AG Auswertungen von Nahbereichs-, Luftaufnahmen, LiDAR und Fernerkundungsdaten Orthofotos, Geländemodelle 3D-Visualisierungen 3860 Meiringen info@flotron.ch Tel. 033 972 30 30 www.flotron.ch	Terrestrial Laserscanning
Leica Geosystems AG Beratung, Verkauf, Miete, Technischer Support und Service von Produkten für Geomatik, Bau und Industrie-Vermessungsanwendungen Europa-Strasse 21 8152 Glattbrugg Rue de Lausanne 60 1020 Renens info.swiss@leica-geosystems.com www.leica-geosystems.ch	Helimap System AG «we map the inaccessible» Bildflüge mit dem Helimap System® und Auswertungen: Digitale Geländemodelle, Orthophotos, stereoskopische Auswertungen. Le Grand-Chemin 73 1066 Epalinges Mühlezelgstrasse 15 8047 Zürich www.helimap.ch Tél. 021 785 02 02 info@helimap.ch Tel. 044 515 20 52	Geo Science SA, Kompetenz von Faro Vertrieb Faro Scanner und Software 9443 Widnau www.geo-science.ch sales@geo-science.ch Tel. 071 726 12 11
		Gossweiler Ingenieure AG Architekturvermessung; 3D-Modelle; Objektdokumentationen; Visualisierungen www.gossweiler.com 3D@gossweiler.com

Bezugsquellenregister / Répertoire des fournisseurs

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

Vermarkungsmaterial 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
 – Vermarkungsmaterial
 – Bauzubehör
 Churerstrasse 55
 8852 Altendorf Tel. +41 55 44 222 66
 www.swissat.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
 – Vermarkungsmaterial
 – Bauzubehör
 Churerstrasse 55
 8852 Altendorf Tel. +41 55 44 222 66
 www.swissat.ch

Vermietung / Location

Fieldwork, Kompetenz von Topcon
 Maschinenkontroll- und Vermessungssysteme AG
 Bleichellistrasse 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. Nachprüfbare
 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, Photogrammetrie, Fernerkundung, Landmanagement, Raumplanung, Strukturverbesserung, Kulturtchnik, Boden, Wasser, Umwelt, Gemeindeingenieurwesen
 Systèmes d'information du territoire, géodésie, mensuration, cartographie, photogrammétrie, télédétection, gestion et aménagement du territoire, améliorations 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

Neuabonnement, Adressänderungen /
 Nouveaux abonnements, changements d'adresse
SIGImedia AG
 Alte Bahnhofstrasse 9a
 CH-5610 Wohlen
 Tel. 056 619 52 52, Fax 056 619 52 50
 verlag@geomatik.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

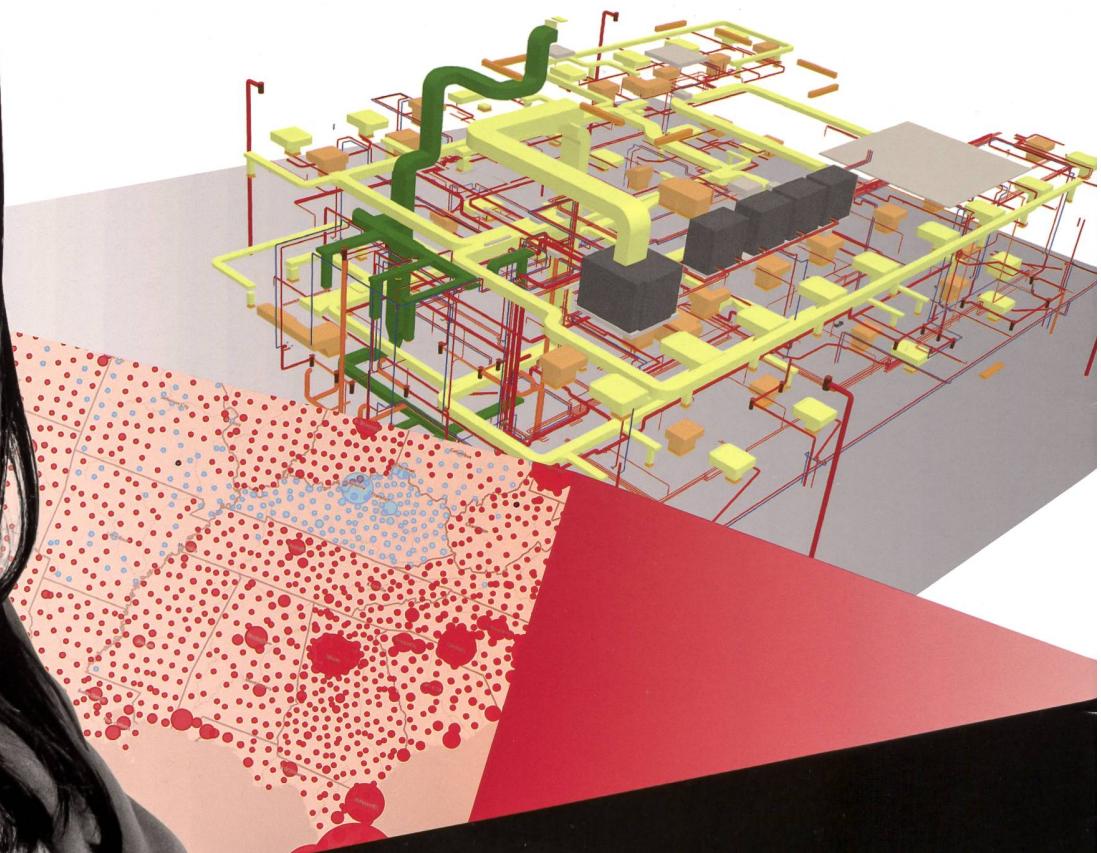
Copyright 2022 by
 SIGImedia AG, CH-5610 Wohlen

Erscheinungsweise / Parution 6 x jährlich / 6 x par an

05
Okt
22

Kosmos
Zürich

Connecting – **WORLDS** esri 2022 Konferenz



ArcGIS verbindet
Digitale Zwillinge,
erfahren Sie was
möglich ist!

**Governmental &
Urban Twins**

**Infrastructure
Twins**

**Environmental &
Business Twins**



 **esri** Suisse
THE SCIENCE OF WHERE

Jetzt
kostenfrei
registrieren!