

**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:** 115 (2017)

**Heft:** 6

**Register:** Bezugsquellenregister = Répertoire des fournisseurs

#### 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:** 12.01.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.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 Tel. 021 785 02 00  
Mühlezellstrasse 15 info@helimap.ch  
8047 Zürich Tel. 043 311 18 90

## 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

### MGB Data AG

CAD Systeme für Tiefbau / GIS / Hochbau  
AutoCAD Civil 3D / AutoCAD MAP 3D / \*MGB\* BauCAD  
8630 Rüti Tel. 055 260 10 11  
7000 Chur Tel. 081 250 56 46  
www.mgldata.ch info@mgldata.ch

## Computertechnik / Informatique

### allnav, Trimble Kompetenzzentrum Schweiz

Robuste, wetterfeste Feldcomputer, Cremer Vermessungssoftware  
5504 Othmarsingen www.allnav.com

### a/m/t software service ag

Software GEOS  
Obergasse 2a Tel. 052 213 23 13  
8400 Winterthur Fax 052 213 88 43

### Acht Grad Ost AG

Beratung, Schulung, Support, Applikationsentwicklung und Datenerfassung für Geoinformationssysteme  
Wagistrasse 6 Tel. 043 500 44 00  
8952 Schlieren Fax 043 500 44 99  
info@achtgradost.ch www.achtgradost.ch

### ADASYS AG

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

### Geocloud AG

GIS-/LIS-Beratungen und Dienstleistungen für die Realisation von nachhaltigen Landinformationssystemen bis zur kompletten Outsourcing-Lösung  
Wagistrasse 4 Tel. +41 43 501 53 00  
CH-8952 Schlieren Fax +41 43 501 53 29  
info@geocloud.ch www.geocloud.ch

## NIS AG Netzinformationssysteme

Entwicklung, Vertrieb und Schulung von GE Smallworld GIS-Lösungen sowie Erst- erfassungs- und Nachführungsdienstleistungen für Ver- und Entsorgungsunternehmen  
Buchenstrasse 8 Tel. 041 267 05 05  
CH-6210 Sursee www.nis.ch

## Fernerkundung und Satellitendaten / Télédétection et données satellitaires

### bbp geomatik ag

Satellitendaten von AIRBUS, Anwendungen  
Worbstrasse 164  
3073 Gümligen Tel. 031 950 95 95  
bbp@geozen.ch www.geozen.ch

## Flugaufnahmen Photographies aériennes

### BSF Swissphoto AG

Laser- und Bildflüge mit Helikoptern und Flächenflugzeugen  
8105 Regensdorf-Watt Tel. 044 871 22 22  
info@bsf-swissphoto.com www.bsf-swissphoto.com

### GEOFOTO S.A.

Luftbild und terrestrische Aufnahmen für Photogrammetrie  
Digitale Orthophotos  
via Lugano 2a Tel. 091 960 17 57  
6924 Sorengo Fax 091 960 17 55

## Geodaten / Géodonnées

### BSF Swissphoto AG

Luftbilder, Orthophotos, Höhenmodelle, 3D-Stadtmodelle, Visualisierungen  
8105 Regensdorf-Watt Tel. 044 871 22 22  
info@bsf-swissphoto.com www.bsf-swissphoto.com

### 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

### Acht Grad Ost AG

Applikationsentwicklung, Beratung, Projektleitung, Schulung, Support, Datenpool, Datenmodelle, Schnittstellen, Aufbau von GIS für Gemeinden, Kantone, alle Werke (inkl. EW)  
Wagistrasse 6 Tel. 043 500 44 00  
8952 Schlieren Fax 043 500 44 99  
info@achtgradost.ch www.achtgradost.ch

### ADASYS AG

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

## Asseco BERIT AG

Geo-/Netzinformationssysteme für Ver- und Entsorgung, Industrie und Verkehr, Ingenieure und Planer  
Systeme LIDS, AGP Technology, TOMS und Bentley  
Entwicklung/Support/Beratung und Schulung  
Gewerbestrasse 10 Tel. +41 61 816 99 99  
CH-4450 Sissach Fax +41 61 816 99 98  
www.asseco-berit.ch info@asseco-berit.ch

## Barthauer Software GmbH

BA SYS: Netzinformationssystem für Ver- und Entsorgungsunternehmen, Gemeinden, Zweckverbände und Ingenieurbüros; Einheitliche grafische Oberfläche für AutoCAD, ArcGIS, BricsCAD, GeoMedia, MicroStation und QGIS; Offene Datenbankstruktur unter Oracle, MS SQL-Server und PostgreSQL  
Pillastr. 1a Tel. +49 531 23533-0  
D-38126 Braunschweig info@barthauer.de www.barthauer.de

## Crow Ten Information Engineering AG

Bestehende Daten – anders genutzt  
Datensynchronisation (Migration, Integration, Bereinigung) sowie Qualitätssicherung von GIS-Daten  
Binzmühlestrasse 97 Tel. 044 315 90 30  
8050 Zürich www.crow-ten.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  
CH-8005 Zürich Fax 044 360 19 11  
info@esri.ch http://esri.ch

## Esri Suisse SA

Grand-Rue 9 Tél. 058 267 18 60  
1260 Nyon Télécopie 022 365 69 11  
info@nyon.esri.ch http://esri.ch

## ewp AG

Dienstleistungszentrum Geoinformation (Beratung, Projektleitung, System- und Datenaufbau, Geodatenserver)  
Datenerfassung und Nachführung  
Massgeschneiderte GIS Lösungen für Infrastruktur-Management (Strassen, Kunstbauten, Abwasser und Wasser)  
Web- und mobile Lösungen, 3D-Modelle  
Rikonnerstrasse 4 CH-8307 Effretikon  
Tel. 052 354 21 11 effretikon@ewp.ch www.ewp.ch

<b>GEOAargau AG</b> 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 abernath@geoaargau.ch www.geoaargau.ch	<b>METEOTEST</b> Solarkataster, Geodatenmodellierung, Applikationsentwicklung & Support ArcGIS www.meteotest.ch Tel. 031 307 26 26	<b>Informations- und Geodaten-Management / Gestion des informations et données géographiques</b>
<b>GEOBOX AG</b> Vertrieb, Entwicklung, Schulung und Support basierend auf Autodesk AutoCAD Map 3D. Amtliche Vermessung, Raumplanung, Werkthemen Technopark Winterthur Tel. +41 44 515 02 80 Technoparkstrasse 2 info@geobox.ch CH-8406 Winterthur http://www.geobox.ch	<b>NIS AG Netzinformationssysteme</b> Entwicklung, Vertrieb und Schulung von GE Smallworld GIS-Lösungen sowie Erst- erfassungs- und Nachführungsdienstleistungen für Ver- und Entsorgungsunternehmen Buchenstrasse 8 Tel. 041 267 05 05 CH-6210 Sursee www.nis.ch	<b>Acht Grad Ost AG</b> WebGIS, Geodienste, Datenerfassung, Auswertung, Nachführung, Betrieb, Schulung, Qualitätsmanagement Wagistrasse 6 Tel. 043 500 44 00 8952 Schlieren Fax 043 500 44 99 info@achtgradost.ch www.achtgradost.ch
<b>Geocloud AG</b> GIS-/LIS-Beratungen und Dienstleistungen für die Realisation von nachhaltigen Land- informationssystemen bis zur kompletten Outsourcing-Lösung Wagistrasse 4 Tel. +41 43 501 53 00 CH-8952 Schlieren Fax +41 43 501 53 29 info@geocloud.ch www.geocloud.ch	<b>rmDATA AG</b> Entwicklung, Vertrieb, Schulung und Support von Software für Vermessung und Geoinformation Poststrasse 13 Tel. 041 511 21 31 CH-6300 Zug Fax 041 511 21 27 office@rmdatagroup.ch www.rmdatagroup.ch	<b>bbp geomatik ag</b> Datenerfassung, Systemaufbau, Web-GIS Worbstrasse 164 Tel. 031 950 95 95 3073 Gümligen Fax 027 322 75 32 bbp@geozen.ch www.geozen.ch
<b>Geocom Informatik AG</b> Software-Entwicklung, Vertrieb, Schulung und Support der GEONIS GIS-Produktfamilie für ArcGIS, fokussiert auf die Amtliche Vermessung sowie Unternehmen in der Ver- und Entsorgung. Kirchbergstrasse 107 Tel. +41 58 267 42 00 3400 Burgdorf info@geocom.ch www.geocom.ch	<b>SITTEL Consulting SA</b> Rue de Lausanne 15 Tél. 027 322 48 46 1950 Sion VS Fax 027 322 75 32 info@sittel.ch www.sittel.ch	<b>ewp AG</b> Dienstleistungszentrum Geoinformation (Beratung, Projektleitung, System- und Datenaufbau, Geodatenserver) Datenerfassung und Nachführung Massgeschneiderte GIS Lösungen für Infrastruktur-Management (Strassen, Kunst- bauten, Abwasser und Wasser) Web- und mobile Lösungen, 3D-Modelle Rikonerstrasse 4 CH-8307 Effretikon Tel. 052 354 21 11 effretikon@ewp.ch www.ewp.ch
<b>GeoConcept International Software SA</b> Filiale suisse de l'éditeur français GeoConcept SA Editeur de la solution de Système d'Information Territoriale EDILIS Case Postale 1627 Tel. 022 343 35 09 Rue de la Gabelle 34 CH-1227 Carouge www.edilis.net Fax 022 300 02 28	<b>GeoMarketing</b> <b>bbp geomatik ag</b> Marktdaten, Einzugsgebiete, Erreichbarkeit Worbstrasse 164 Tel. 031 950 95 95 3073 Gümligen www.geozen.ch bbp@geozen.ch	<b>GEOINFO IT AG</b> Entwicklung und Betrieb von Geodateninfrastrukturen, WebGIS/mobileGIS sowie karten- basierten Verwaltungslösungen: Infrastruktur, Sicherheit, Vegetation und Landwirtschaft. Kasernenstrasse 69 Tel. 071 353 53 53 9100 Herisau www.geoinfo.ch
<b>GEOINFO IT AG</b> Entwicklung und Betrieb von Geodateninfrastrukturen, WebGIS/mobileGIS sowie karten- basierten Verwaltungslösungen: Infrastruktur, Sicherheit, Vegetation und Landwirtschaft. Kasernenstrasse 69 Tel. 071 353 53 53 9100 Herisau www.geoinfo.ch	<b>GeoConcept International Software SA</b> 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	<b>geoProRegio AG</b> Innovative Webplattform für vernetzte regionale Geodienste www.geoporegion.ch Haselstrasse 15 Tel. 056 200 22 22 5401 Baden info@geoporegion.ch
<b>geo7 AG, geowissenschaftliches Büro</b> Naturgefahrenmanagement, Modellbildung und Simulation, Forschung und Entwicklung, Umwelt und Energie, Geoinformations- systeme, Geodaten. Esri-Partner Neufeldstrasse 5–9 Tel. 031 300 44 33 3012 Bern Fax 031 302 76 11 info@geo7.ch www.geo7.ch	<b>Geometermaterial</b> <b>Accessoires pour mensuration</b> <b>Losatec GmbH</b> Haselstrasse 5 3930 Visp Métralie 26 3960 Sierre www.losatec.ch Tel. 079 342 50 30	<b>Gossweiler Ingenieure AG</b> 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
<b>Gossweiler Ingenieure AG</b> Aufbau und Nachführung GIS/NIS; Geodaten- server und interaktive WebGIS; Mobile GIS www.gossweiler.com Tel. 044 802 77 11 geoinformatik@gossweiler.com	<b>Schenkel Vermessungen AG</b> www.schenkelvermessungen.ch <b>Swissat AG</b> Komplettes Sortiment an – Vermessungsinstrumente – Vermessungszubehör – Vermarkungsmaterial – Bauzubehör Fälmisstrasse 21 Tel. 044 786 75 10 8833 Samstagern Fax 044 786 76 38 www.swissat.ch www.swissat-shop.ch	<b>ITV Consult AG</b> Beratung, Strategien, Konzepte, Lösungen Dorfstrasse 53 Tel. 044 871 21 90 8105 Regensdorf-Watt www.itv.ch info@itv.ch
<b>Intergraph (Schweiz) AG</b> Geographische und Netz-Informationssysteme (GIS/NIS), Software für Vermessungs- und Ver-/Entsorgungsunternehmungen Neumattstrasse 24 Tel. 043 322 46 46 8953 Dietikon Fax 043 322 46 10 www.intergraph.ch	<b>Gewässervermessung</b> <b>Mensuration des eaux</b> <b>Staubli, Kurath &amp; Partner AG</b> 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	<b>Instrumente und Geräte</b> <b>Instruments et appareils</b> <b>allnav, Trimble Kompetenzzentrum Schweiz</b> Vermessungssysteme (Beratung, Verkauf) Ahornweg 5a Tel. 043 255 20 20 5504 Othmarsingen www.allnav.com
<b>Mensch und Maschine Schweiz AG</b> Autodesk GIS-Lösungen – WebGIS / Mobile GIS – BIM für Infrastrukturprojekte 5034 Suhr Tel. 062 855 60 60 www.mum.ch info@mum.ch	<b>Industrievermessung</b> <b>Géodésie industrielle</b> <b>Schenkel Vermessungen AG</b> www.schenkelvermessungen.ch	<b>Fieldwork, Kompetenz von Topcon</b> Maschinenkontroll- und Vermessungssysteme AG Bleichelistrasse 22 Tel. +41 71 440 42 63 CH-9055 Bühler Fax +41 71 440 42 67 info@fieldwork.ch www.fieldwork.ch
		<b>Leica Geosystems AG</b> 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
		<b>Schenkel Vermessungen AG</b> www.schenkelvermessungen.ch

## Solexperts AG

Messkonzept und Ausführung für Geotechnik, Geodäsie und Hydrogeologie Monitoring, Datenerfassungssysteme, Datenvisualisierung  
8617 Mönchaltorf Tel. 044 806 29 29 info@solexperts.com www.solexperts.com

## Swissat AG

Komplettes Sortiment an  
– Vermessungsinstrumente  
– Vermessungszubehör  
– Vermarkungsmaterial  
– Bauzubehör  
Fälimisstrasse 21 Tel. 044 786 75 10  
8833 Samstagern Fax 044 786 76 38  
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

### ewp AG

Dienstleistungszentrum Geoinformation (Beratung, Projektleitung, System- und Datenaufbau, Geodatenserver)  
Datenerfassung und Nachführung  
Massgeschneiderte GIS Lösungen für Infrastruktur-Management (Strassen, Kunst-bauten, Abwasser und Wasser)  
Web- und mobile Lösungen, 3D-Modelle  
Rikonerstrasse 4 CH-8307 Effretikon  
Tel. 052 354 21 11 effretikon@ewp.ch www.ewp.ch

### 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-, Luftaufnahmen, LiDAR und Fernerkundungsdaten  
Orthofotos, Geländemodelle  
3D-Visualisierungen  
3860 Meiringen Tel. 033 972 30 30 info@flotron.ch  
www.flotron.ch

## GEOFOTO S.A.

Digitale und analytische Photogrammetrie  
Luftbildauswertungen. Digitale Orthophotos, digitale Geländemodelle und Visualisierun-gen. Terrestrische Laserscanner-Aufnahmen und 3D-Auswertungen sowie Orthophotos (Gelände und Architekturobjekte).  
via Lugano 2a Tel. 091 960 17 57  
6924 Sorengo Fax 091 960 17 55

## 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 00  
Mühlezellstrasse 15 info@helimap.ch  
8047 Zürich Tel. 043 311 18 90

## PAT PHOTOGRAMMETRIE SA

Prises de vue numériques, Orthophotos,  
Restitution numérique et analytique (archive d'images argentiques), MNT, Maquette 3D  
Rte de Chandoline 25b Tél. 027 323 16 16  
1950 Sion www.pat-sa.ch  
Chemin du Lussex 40 Tél. 021 625 90 90  
1008 Jouxten-Mézery pat.sa@bluewin.ch

## Schenkel Vermessungen AG

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

## Trigonet AG

Bildflüge, Photogrammetrie &  
Laserscanning, Mobile Mapping,  
3D-Auswertungen, Orthofotos,  
3D-Modellierungen, Visualisierungen  
6003 Luzern Fon 041 368 20 20  
luzern@trigonet.ch www.trigonet.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 02 52  
3084 Wabern Fax 058 469 04 59  
npoc@swisstopo.ch www.npoc.ch

## Scanner

## Fieldwork, Kompetenz von Topcon

Maschinenkontroll- und Vermessungssysteme AG  
Blechelistrasse 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

## Acht Grad Ost AG

Ingenieur- und Bauvermessung,  
Deformationsmessungen, Tunnelvermessung,  
Real-Time GPS/GLONASS kombiniert  
Wagistrasse 6 Tel. 043 500 44 00  
8952 Schlieren Fax 043 500 44 99  
info@achtgradost.ch www.achtgradost.ch

## Amberg Technologies AG

Produkte: Messsysteme und Software für Tunnel- und Eisenbahnbau  
Dienstleistungen: Ingenieur- und Bau-vermessung, Bahnvermessung, Deformations-messungen, automatisches Monitoring  
8105 Regensdorf Tel. 044 870 92 22 geoengineering@amberg.ch www.amberg.ch/at

## BATHYTEC Sàrl

Bathymétrie et hydrographie  
5, chemin de La Croix Tél. 021 905 33 88  
1410 Thierrens Fax 021 905 66 88  
info@bathytec.ch www.bathytec.ch

## BSF Swissphoto AG

Experten, Tunnelvermessungen  
Ingenieur-, Bau- und Bahnvermessungen  
Deformationsmessungen, Monitoring  
8105 Regensdorf-Watt Tel. 044 871 22 22 info@bsf-swissphoto.com www.bsf-swissphoto.com

## 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

## Schneider Ingenieure AG

Ingenieur- und Spezialvermessungen,  
Geomonitoring, Deformationsmessungen,  
Tunnelvermessung, Bahnvermessung,  
Geotechnik (Inclinometer, Jointmeter)  
7000 Chur Tel. 081 286 97 00 mail@siag-chur.ch www.schneideringenieure.ch

## Solexperts AG

Messkonzept und Ausführung für  
Geotechnik, Geodäsie und Hydrogeologie  
Monitoring, Datenerfassungssysteme,  
Datenvisualisierung  
8617 Mönchaltorf Tel. 044 806 29 29  
info@solexperts.com www.solexperts.com

## Strassen- und Verkehrsdaten / Données routières et de traffic

## bbp geomatik ag

Routingfähige Strassennetze TOMTOM,  
HERE, Verkehrsdaten, Anwendungen  
Worbstrasse 164  
3073 Gümligen Tel. 031 950 95 95  
bbp@geozen.ch www.geozen.ch

## Terrestrial Laserscanning

## Acht Grad Ost AG

Terrestrisches Laserscanning, Mobiles  
Laserscanning, Airborne Laserscanning,  
Objektextraktion, 3D-Modellierungen,  
Visualisierungen  
Wagistrasse 6 Tel. 043 500 44 00  
8952 Schlieren Fax 043 500 44 99  
info@achtgradost.ch www.achtgradost.ch

**allnav, Trimble Kompetenzzentrum Schweiz**  
5504 Othmarsingen [www.allnav.com](http://www.allnav.com)

**Gossweiler Ingenieure AG**  
Architekturvermessung; 3D-Modelle;  
Objektdokumentationen; Visualisierungen  
[www.gossweiler.com](http://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](mailto:info.swiss@leica-geosystems.com)  
[www.leica-geosystems.ch](http://www.leica-geosystems.ch)

**Schenkel Vermessungen AG**  
[www.schenkelvermessungen.ch](http://www.schenkelvermessungen.ch)

**Schneider Ingenieure AG**  
Laserscanning für Gebäude, Brücken, Tunnels, Geländemodelle, Kulturgüter, Infrastrukturbauten.  
7000 Chur Tel. 081 286 97 00  
[mail@siag-chur.ch](mailto:mail@siag-chur.ch) [www.schneideringenieure.ch](http://www.schneideringenieure.ch)

### Vermarkungsmaterial Matériel de démarcation

**allnav, Trimble Kompetenzzentrum Schweiz**  
Online-Shop auf [www.allnav.com](http://www.allnav.com)

**BORNES FENO POLYROC**  
**Omnidata SA**  
M. Jérôme Joliat  
Rte du Château d'Affry 6 Tel. 026 460 83 83  
1762 Givisiez (Fribourg) Fax 026 460 83 84

**Schenkel Vermessungen AG**  
Messingbolzen, Messnägel, Zielmarken, Grenzmarksteine  
8052 Zürich Tel. 044 361 07 00  
[www.schenkelvermessungen.ch](http://www.schenkelvermessungen.ch)  
Online-Shop

**Swissat AG**  
Komplettes Sortiment an  
– Vermessungsinstrumente  
– Vermessungszubehör  
– Vermarkungsmaterial  
– Bauzubehör  
Fälmisstrasse 21 Tel. 044 786 75 10  
8833 Samstagern Fax 044 786 76 38  
[www.swissat.ch](http://www.swissat.ch) [www.swissat-shop.ch](http://www.swissat-shop.ch)

### Vermessungssoftware

**rmDATA AG**  
Entwicklung, Vertrieb, Schulung und Support von Software für Vermessung und Geoinformation  
Poststrasse 13 Tel. 041 511 21 31  
CH-6300 Zug Fax 041 511 21 27  
[office@rmdatagroup.ch](mailto:office@rmdatagroup.ch) [www.rmdatagroup.ch](http://www.rmdatagroup.ch)

**Trigonet AG**  
Vertrieb, Schulung und Support von Feldsoftware Land2Map  
6003 Luzern Fon 041 368 20 20  
[luzern@trigonet.ch](mailto:luzern@trigonet.ch) [www.trigonet.ch](http://www.trigonet.ch)

### Vermessungszubehör

**allnav, Trimble Kompetenzzentrum Schweiz**  
Online-Shop auf [www.allnav.com](http://www.allnav.com)

**Losatec GmbH**  
Haselstrasse 5 3930 Visp  
Métralie 26 3960 Sierre  
[www.losatec.ch](http://www.losatec.ch) Tel. 079 342 50 30

**Schenkel Vermessungen AG**  
[www.schenkelvermessungen.ch](http://www.schenkelvermessungen.ch)

**Swissat AG**  
Komplettes Sortiment an  
– Vermessungsinstrumente  
– Vermessungszubehör  
– Vermarkungsmaterial  
– Bauzubehör  
Fälmisstrasse 21 Tel. 044 786 75 10  
8833 Samstagern Fax 044 786 76 38  
[www.swissat.ch](http://www.swissat.ch) [www.swissat-shop.ch](http://www.swissat-shop.ch)

### Vermietung / Location

**allnav, Trimble Kompetenzzentrum Schweiz**  
Vermessungssysteme und 3D-Laserscanner  
5504 Othmarsingen [www.allnav.com](http://www.allnav.com)

**Fieldwork, Kompetenz von Topcon**  
Maschinenkontroll- und Vermessungssysteme AG  
Bleichlistrasse 22 Tel. +41 71 440 42 63  
CH-9055 Bühler Fax +41 71 440 42 67  
[info@fieldwork.ch](mailto:info@fieldwork.ch) [www.fieldwork.ch](http://www.fieldwork.ch)

### 3D-Visualisierungen

**ewp AG**  
Dienstleistungszentrum Geoinformation (Beratung, Projektleitung, System- und Datenaufbau, Geodatenserver)  
Datenerfassung und Nachführung  
Massgeschneiderte GIS Lösungen für Infrastruktur-Management (Strassen, Kunstbauten, Abwasser und Wasser)  
Web- und mobile Lösungen, 3D-Modelle  
Rikonstrasse 4 CH-8307 Effretikon  
Tel. 052 354 21 11 [effretikon@ewp.ch](mailto:effretikon@ewp.ch) [www.ewp.ch](http://www ewp.ch)

**Mathys Partner Visualisierung**  
Visualisierungen und Animationsfilme für Hoch- und Tiefbauprojekte. Nachprüfbare Schattensimulationen und Fotomontagen.  
Technopark Zürich Tel. 044 445 17 55  
[www.visualisierung.ch](http://www.visualisierung.ch)

### Weiterbildung / Formation continue

**Bildungszentrum Geomatik Schweiz**  
Kurse in Geomatik, Informatik und Persönlichkeit, Lehrgang für GeomatiktechnikerInnen mit eidg. FA  
[admin@biz-geo.ch](mailto:admin@biz-geo.ch) [www.biz-geo.ch](http://www.biz-geo.ch)

## Geomatik Schweiz Géomatique Suisse Geomatica Svizzera

**Fachgebiete / Domaines spécialisés**  
Geoinformationssysteme, Geodäsie, Vermessung, Kartographie, Photogrammetrie, Fernerkundung, Landmanagement, Raumplanung, Strukturverbesserung, Kulturtechnik, 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](mailto:redaktion@geomatik.ch)

**Chefredaktor / Rédacteur en chef**  
**Glathard Thomas**, dipl. Kulturing. ETH/SIA  
Museggstr. 31, 6004 Luzern, Tel. 041 410 22 67

**FGS Redaktion / Rédaction PGS**  
**Laurent Berset**, [sll.berset@sunrise.ch](mailto:sll.berset@sunrise.ch)

**Rédaction romande**  
**Benes Beat**, ing. rural EPFZ  
rte de la Traversière 3, 2013 Colombier  
tél. 032 841 14 62, [b.benes@net2000.ch](mailto:b.benes@net2000.ch)

**Sekretariat / Secrétaire**  
**Redaktionsekretariat**  
SIGmedia AG, Pfaffacherweg 189, Postfach 19,  
CH-5246 Scherz, Tel. 056 619 52 52, Fax 056 619 52 50

**Erscheinungsweise / Parution**  
Monatlich / chaque mois  
Redaktionsschluss / Délai de rédaction

Jeweils am 1. des Vormonats / Le 1<sup>er</sup> du mois avant la parution

**Manuskripte bitte auf CD (Windows oder Mac)**  
und Ausdruck einsenden oder per E-Mail (max. 5 MB)  
Prière d'envoyer les manuscrits sur CD  
(Windows ou Mac) et papier ou e-mail (max. 5 MB)

### 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](mailto:info@geosuisse.ch), [www.geosuisse.ch](http://www.geosuisse.ch)

**Schweizerische Gesellschaft für Photogrammetrie und Fernerkundung (SGPF)**  
Société Suisse de photogrammétrie et de télédétection (SSPT)  
c/o Bundesamt für Landestopographie  
3084 Wabern, Tel. 031 963 21 11  
[www.sgpf.ch](http://www.sgpf.ch)

**Fachleute Geomatik Schweiz (FGS)**  
Professionnels Géomatique Suisse (PGS)  
Professionisti Geomatica Svizzera (PGS)  
Zentralsekretariat, Flühlstrasse 30 B,  
3612 Steffisburg, Tel. 078 674 13 77,  
[admin@pro-geo.ch](mailto:admin@pro-geo.ch), [www.pro-geo.ch](http://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](mailto:info@geo-ing.ch)  
[www.geo-ing.ch](http://www.geo-ing.ch)

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

#### Abonnementsdienst / Service des abonnements

Neubonnemente, Adressänderungen / Nouveaux abonnements, changements d'adresse  
SIGmedia AG  
Pfaffacherweg 189, Postfach 19  
CH-5246 Scherz  
Tel. 056 619 52 52, Fax 056 619 52 50  
[verlag@geomatik.ch](mailto:verlag@geomatik.ch)

#### Preise / Prix de vente

Inland / Suisse Fr. 96.–  
Ausland / Etranger Fr. 120.–  
Einzelnummer /  
Prixe du numéro Fr. 10.– plus Porto / plus port

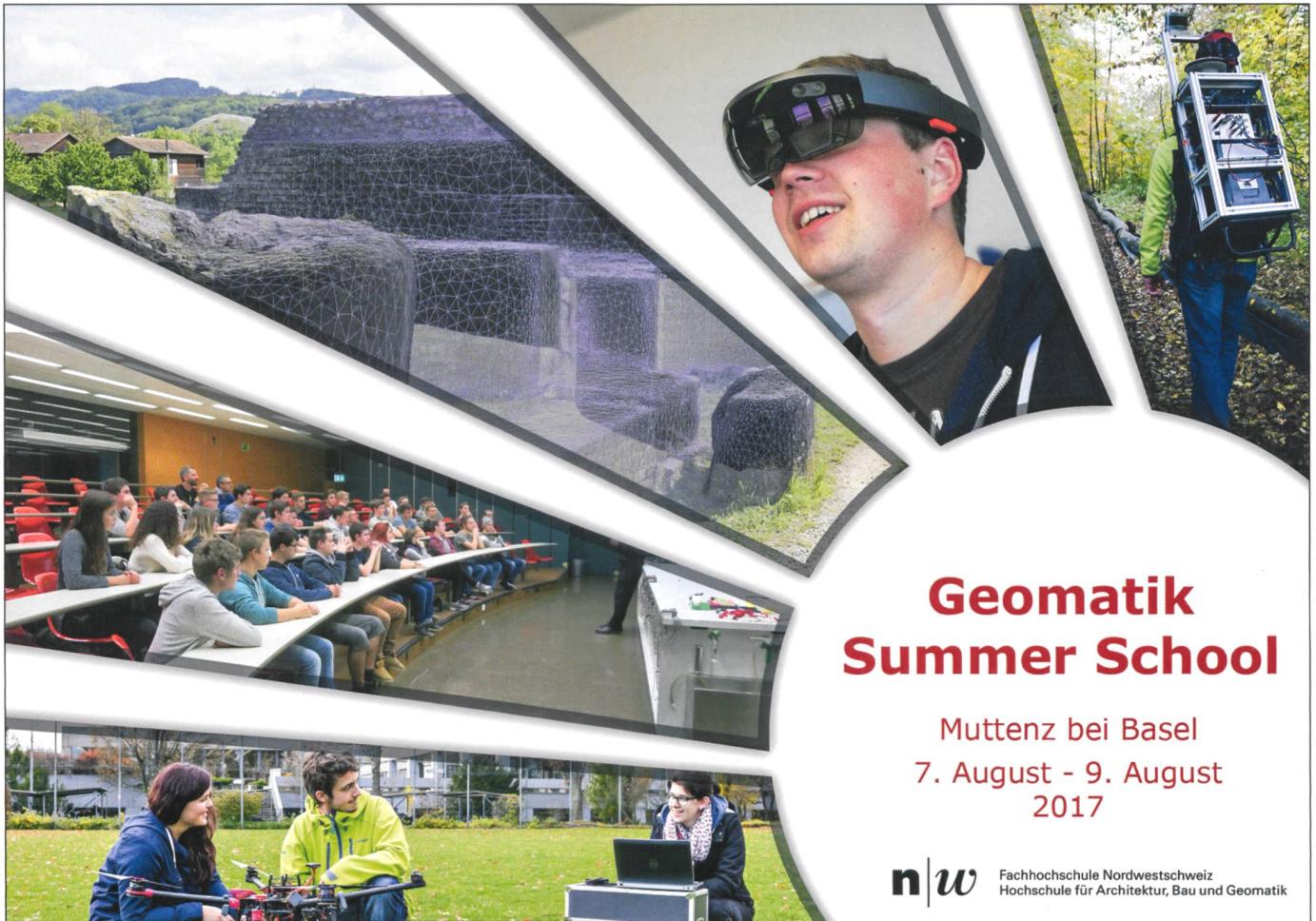
Sondernummer /  
Prix du numéro spécial Fr. 15.– plus Porto / plus port  
Studenten, Lehrlinge / Etudiants apprentis halber Preis / demi tarif  
Luftpost / Poste aérienne  
Zuschlag / Surtaxe Fr. 30.– / Fr. 60.–

#### Inserate / Annonces

Fr. 10.– Chiffre-Gebühr / Supplément pour annonces sous chiffre  
Rabatt bei Wiederholungen / Rabais de répétition  
3 x: 5%, 6 x: 10%, 9 x: 15%, 12 x: 20%  
Inserate-Annahmeschluss / Annonces-Délai d'insertion  
Am 10. des Vormonats

**Geomatik Schweiz im Internet / Géomatique Suisse sur Internet:**  
[www.geomatik.ch](http://www.geomatik.ch)

ISSN 1660-4458



## Geomatik Summer School

Muttenz bei Basel  
7. August - 9. August  
2017

**n|w** Fachhochschule Nordwestschweiz  
Hochschule für Architektur, Bau und Geomatik

# Geomatik Summer School 2017

### Was ist die Geomatik Summer School?

Auf dich warten drei spannende Tage an der Fachhochschule Nordwestschweiz. Wie jedes Jahr gibt es wieder ein lehrreiches Programm in den Bereichen **Photogrammetrie, Messtechnik und 3D-Druck**. Sammle gemeinsam mit Kolleginnen und Kollegen neue Erfahrungen wie man vom Bild zum 3D-Modell gelangt und vom 3D-Modell zu einem 3D-Druck. Selber ausprobieren ist ein wichtiger Teil dieses Angebots.

### An wen richtet sich unser Angebot?

Dieses Angebot richtet sich vor allem an Geomatik- sowie Informatiklernende im dritten oder vierten Lehrjahr, die Neues kennenlernen möchten und unter anderem Interesse an Verknüpfungspunkten zu der jeweils anderen Fachdisziplin haben. Auch GymnasiastInnen mit naturwissenschaftlichem Hintergrund sind gerne willkommen.

### Wann und wo findet das Ganze statt?

Montag bis Mittwoch **7. bis 9. August 2017**, an der Fachhochschule Nordwestschweiz FHNW am Institut Vermessung und Geoinformation.  
Adresse: Gründenstrasse 40 in 4132 Muttenz.

### Kosten

Die drei Tage kosten dich **250.-** SFr. inkl. Unterkunft (im Mehrbettzimmer in der Jugi Basel), Verpflegung und Abendprogramm, respektive **150.-** SFr. ohne Unterkunft. Vielleicht übernimmt ja auch dein Lehrbetrieb einen Teil dieser Kosten und/oder du kannst die Tage als Arbeitszeit aufschreiben?

### Anmeldung

Anmelden kannst du dich online bis am 7. Juli 2017 unter folgendem Link:  
<http://www.3dgi.ch/gss2017/#register>  
(Zahlung erfolgt auf Rechnung)

### Programm

Dieses Jahr bieten wieder diverse spannende Themen die sich unter anderem mit folgenden Technologien befassen:

#### Modernes terrestrisches Laserscanning

Spannende Einblicke in die Welt des Laserscannings

#### Luftaufnahmen mit Drohnen

Ihr könnt bei einer Drohnenbefliegung dabei sein und den Prozess von der Aufnahme bis zur Auswertung verfolgen

#### Photogrammetrische 3D Objektrekonstruktion

Ein eigenes 3D Modell erstellen aus einem Objekt eurer Umgebung

#### Augmented Reality & Microsoft Hololens

Experimentieren mit den neusten virtuellen Gadgets

#### 3D-Drucker

Ausdrucken von 3D Modellen direkt vor Ort

Wir euch die Möglichkeit diese Technologien "hands on" selbst auszuprobieren und neue Erfahrungen zu sammeln

### Fragen & Infos

Kontaktiere uns bei Fragen jederzeit oder besuche uns im Web.

<http://www.3dgi.ch/gss2017>

kathrin.crollet@fhnw.ch

Sponsored by

**HEXAGON**  
SAFETY & INFRASTRUCTURE