

Zeitschrift: Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik : VPK = Mensuration, photogrammétrie, génie rural

Herausgeber: Schweizerischer Verein für Vermessung und Kulturtechnik (SVVK) = Société suisse des mensurations et améliorations foncières (SSMAF)

Band: 100 (2002)

Heft: 4

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: 01.05.2026

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

CAD / CAM

BERIT AG (Schweiz)

Geographische-/Netz-Informationssysteme für Ver- und Entsorgungsunternehmen, Gemeinden, Industrierwerke und Ingenieurbüros
Systeme LIDS™ und ignis® sowie BENTLEY Entwicklung/Support/Beratung und Schulungen
Netzbodenstrasse 33 Tel. 061 816 99 99
CH-4133 Pratteln/BL Fax 061 816 99 98
info@berit.ch

Cadwork Informatik CI AG

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

Intergraph (Schweiz) AG

Mapping and GIS Solutions
Geographische und Netz-Informationssysteme (GIS/NIS), Gemeindeabfragestationen
8050 Zürich Tel. 01 308 48 48
www.intergraph.com/ch

Computertechnik / Informatique

a/m/t software service ag

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

Adasys AG

Software-Entwicklung und Beratung
Landinformationssysteme ADALIN®
CH-8006 Zürich Tel. 01 363 19 39
www.adasys.ch Fax 01 363 53 73

ARIS AG · Geoservices

GIS/LIS-Beratungen und Dienstleistungen für die Realisation von nachhaltigen Landinformationssystemen bis zur kompletten Outsourcing-Lösung
Lindenbachstr. 11 Tel. 01 363 11 77
CH-8006 Zürich Fax 01 363 53 73
info@aris-geoservices.ch
www.aris-geoservices.ch

BERIT AG (Schweiz)

Geographische-/Netz-Informationssysteme für Ver- und Entsorgungsunternehmen, Gemeinden, Industrierwerke und Ingenieurbüros
Systeme LIDS™ und ignis® sowie BENTLEY Entwicklung/Support/Beratung und Schulungen
Netzbodenstrasse 33 Tel. 061 816 99 99
CH-4133 Pratteln/BL Fax 061 816 99 98
info@berit.ch

C-Plan AG

Ingenieur-Systeme
Worbstrasse 223 Tel. 031 958 20 20
CH-3073 Gümliigen Fax 031 958 20 22
www.c-plan.com

TOPOBASE™ Geodatenserver auf Basis ORACLE und Autodesk für das Vermessungs-/Ingenieurwesen und für Ver- und Entsorgungsunternehmen

Dataform AG

Computerformulare Tel. 01 947 50 20
8604 Volketswil Fax. 01 947 50 30

GEOCOM Informatik AG

Entwicklung, Vertrieb, Schulung und Support der GIS/NIS- und Vermessungslösungen
GEONIS, GRICAL und GRIVIS
3400 Burgdorf Tel. 034 428 30 30
www.geocom.ch Fax 034 428 30 32

IDC AG Luzern

Interaktive 3D-Geländevisualisierungen und Services mit Skyline Software Technology
Langensandstrasse 74 Tel. 041 368 20 70
6005 Luzern Fax 041 368 20 79
www.idc.ch l.desserich@idc.ch

Ingenieurbüro B. Pöpping

Software für Vermessung und Strassenbau
3074 Muri b.Bern Tel. 031 951 15 23

Ingenieurbüro Rizzolli AG

Software Wasserwirtschaft und Rapportwesen
Tel. 071 626 26 10
8570 Weinfeldern Fax 071 626 26 11

Intergraph (Schweiz) AG

Mapping and GIS Solutions
Geographische und Netz-Informationssysteme (GIS/NIS), Gemeindeabfragestationen, Digitale Terrainmodelle, Software für Vermessung
8050 Zürich Tel. 01 308 48 48
www.intergraph.com/ch

LIMAG AG

Entwicklung und Vertrieb von GIS-Lösungen
1763 Granges-Paccot Tel. 026 322 23 17
Natel 079 219 04 31

NIS AG Netzinformationssysteme

Entwicklung, Vertrieb und Schulung von GE Smallworld GIS-Lösungen sowie Erst- erfassungs- und Nachführungsdienstleistungen für Ver- und Entsorgungsunternehmen
Postfach Tel. 041 249 67 67
6002 Luzern www.nis.ch

Novasys AG

Partner von MapInfo, Smallworld ua.
Entwicklung/Vertrieb von Lösungen im Bereich GIS, NIS, Desktop-Mapping, Internet
Be-Tech, Morgenstr. 129 Tel. 031 998 45 70
3018 Bern Fax 031 998 45 79

Sennhauser, Werner & Rauch AG

Beratung, Schulung, Support, Applikationsentwicklung und Datenerfassung für Geoinformationssysteme
Rütistrasse 26 Tel. 01 730 18 44
8952 Schlieren Fax 01 731 03 13
schlieren@swr.ch www.swr.ch

Swissphoto Group AG

Applikationsentwicklung und Datenerfassung für Geoinformationssysteme, Beratung
8105 Regensdorf Tel. 01 871 22 22
www.swissphoto.ch

Flugaufnahmen Photographies aériennes

CLEMENT Ingenieure + Geometer AG

Helikopter Senkrecht- und Schrägaufnahmen
7018 Flims Waldhaus Tel. 081 920 91 20
www.clement-ingenieure.ch

Comet Photoshopping GmbH

Fach- und Luftbildfotografie & Bildagentur
8006 Zürich Tel. 01 350 27 90

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

Grunder Ingenieure AG

Bildflüge für Schräg- und Senkrechtaufnahmen sowie Fernerkundung und Visualisierungen
Tel. 034 460 10 10
3415 Hasle-Rüegsau Fax 034 460 10 12
www.grunder.ch

Swissphoto Group AG

Flugplanung und Bildflug, Senkrecht- und Schrägaufnahmen, Luftbildarchiv mit über 150 000 historischen und neuzeitlichen Aufnahmen
8105 Regensdorf Tel. 01 871 22 22
www.swissphoto.ch

GEO-Daten

Ernst Basler + Partner AG

Satellitenbilddaten, Höhenmodelle, Landnutzungsdaten, GEOSTAT- und L+T-Daten, Datenkomprimierung, Koordinatentransformationen
Zollikerstrasse 65 Tel. 01 395 12 80
8702 Zollikon Fax 01 395 12 34
www.ebp.ch geoinfo@ebp.ch

Endoxon AG

Rasterdaten: Orthophotos, Luftbilder, Stadt- und Ortspläne, L+T Pixelkarten, u.a.
Punkt- und Vektordaten: GeoAdressen, GeoStrassen, Daten des BFS, Tele Atlas Daten, Schober-Daten, u.a.
Schlössli Schöneegg Tel. 041 249 23 23
Wilhelmshöhe Fax 041 249 23 24
6003 Luzern
info@endoxon.com www.endoxon.com

GEOCONCEPT

Planung und Einführung von GIS. Beratung und Schulung – Ersterfassung von GIS-Daten. Scannen, georeferenzieren, vektorisieren und attributieren – Individuelle Karten.
Dammstrasse 54 Tel. 01 440 77 33
8037 Zürich www.geoconcept.ch
contact@geoconcept.ch

GEOLine

Scanning – Vektorisierung – Strukturierung
Georeferenzierung – Datenkomprimierung
Tele Atlas (Strassendaten)
Space Imaging (Satellitendaten)
Worbstrasse 164 Tel. 031 950 95 85
3073 Gümliigen Fax 031 950 95 89
GEOLine@geozen.ch www.geozen.ch

Geo-Post

Georeferenzierte Gebäudeadressen
Tele Atlas Schweiz AG
Industriestrasse 9 Tel. 056 416 30 80
5432 Neuenhof Fax 056 416 30 99
geopost@teleatlas.com www.geo-post.ch

Plancad Informatik AG

GIS-Lösungen, GIS-Dienstleistungen, Erstdatenerfassung, Datenkonvertierung, Scannen, Georeferenzieren, Vektorisieren und Strukturieren
Rebhaldenstrasse 7 Tel. 071 447 89 60
9320 Arbon info@plancad.ch

Swissphoto Group AG

Analoge und digitale Luftbilder, digitale Geländemodelle und digitale Orthophotos flächendeckend über die ganze Schweiz, Satellitendaten, Hybride Datenaufbereitung für Geoinformationssysteme, Beratung
8105 Regensdorf Tel. 01 871 22 22
www.swissphoto.ch

Tele Atlas Schweiz AG

Digitale Strassendaten (MultiNet Schweiz, Europa, USA)
Industriestrasse 9 Tel. 056 416 30 80
5432 Neuenhof Fax 056 416 30 99
sales.ch@teleatlas.com www.teleatlas.com

Geographische Informationssysteme

Adasys AG

Software-Entwicklung und Beratung
Landinformationssysteme ADALIN®
Leadership + Partnership rund um erfolgreiche Landinformationssysteme mit rationeller Datenerfassung, -verwaltung, -bearbeitung und -nutzung
CH-8006 Zürich Tel. 01 363 19 39
www.adasys.ch Fax 01 363 53 73

ARIS AG · Geoservices

GIS-/LIS-Beratungen und Dienstleistungen für die Realisation von nachhaltigen Landinformationssystemen bis zur kompletten Outsourcing-Lösung
Lindenbachstr. 11 Tel. 01 363 11 77
CH-8006 Zürich Fax 01 363 53 73
info@aris-geoservices.ch
www.aris-geoservices.ch

Ernst Basler + Partner AG

Bedürfnisanalysen, Konzepte, Software-Entwicklung, massgeschneiderte Applikationen, Internet-/Intranet-Mapping, Schulung
Zollikerstrasse 65 Tel. 01 395 12 80
8702 Zollikon Fax 01 395 12 34
www.ebp.ch geoinfo@ebp.ch

Basler & Hofmann AG

Beratung, Entwicklung, Datenerfassung, Support für GIS in Verwaltung und Versorgungsunternehmen. Systemunabhängiger GIS-Partner mit Bezug zur Praxis
Forchstrasse 395 Tel. 01 387 11 22
8029 Zürich www.bhz.ch, gis@bhz.ch

BERIT AG (Schweiz)

Geographische-/Netz-Informationssysteme für Ver- und Entsorgungsunternehmen, Gemeinden, Industrierwerke und Ingenieurbüros
Systeme LIDS™ und ignis® sowie BENTLEY Entwicklung/Support/Beratung und Schulungen
Netzbodenstrasse 33 Tel. 061 816 99 99
CH-4133 Pratteln/BL Fax 061 816 99 98
info@berit.ch

C-Plan AG

Ingenieur-Systeme
Worbstrasse 223 Tel. 031 958 20 20
CH-3073 Gümliigen Fax 031 958 20 22
www.c-plan.com
TOPOBASE™ Geodatenserver auf Basis ORACLE und Autodesk für das Vermessungs-/Ingenieurwesen und für Ver- und Entsorgungsunternehmen

Crow Ten Information Engineering AG

Qualitätssicherung von GIS-Daten
Datenmigration und Datenerfassung für Smallworld GIS
Binzmühlestrasse 97 Tel. 01 315 90 30
8050 Zürich www.crow-ten.ch

Eisenhut Informatik

Softwareanpassung und -erweiterung, Interlis Schnittstellen, Programme für Vermessung
Rosenweg 14 Tel. 031 762 06 62
3303 Jegenstorf Fax 031 762 06 64
www.eisenhutinformatik.ch

Endoxon AG

Entwicklung und Vertrieb von standardisierten und individuellen GIS-Lösungen, Partner von MapInfo u.a.
Schlössli Schöneegg Tel. 041 249 23 23
Wilhelmshöhe Fax 041 249 23 24
6003 Luzern
info@endoxon.com www.endoxon.com

ESRI Geoinformatik AG

Vertrieb, Schulung und Consulting der GIS von ESRI: ArcInfo, ArcView, ArcIMS, ArcSDE, ArcPAD, u.a.
Beckenhofstrasse 72 Tel. 01 360 24 60
8006 Zürich Fax 01 360 24 70
info@esri-suisse.ch www.esri-suisse.ch

ESRI Géoinformatique S.A.

4, rue Cavour Tél. 022 940 08 00
1203 Genève Fax 022 940 08 01
info@esri-suisse.ch www.esri-suisse.ch

GEO Aargau AG

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

GeoAstor AG

8153 Rümlang Tel. 01 817 90 10
info@geoaistor.ch www.geoaistor.ch

GEOCOM Informatik AG

Entwicklung, Vertrieb, Schulung und Support der GIS/NIS- und Vermessungslösungen
GEONIS, GRICAL und GRIVIS
3400 Burgdorf Tel. 034 428 30 30
www.geocom.ch Fax 034 428 30 32

GEOline

GIS-Lösungen von ESRI
Datenkomprimierung MrSID
Worbstrasse 164 Tel. 031 950 95 85
3073 Gümliigen Fax 031 950 95 89
GEOline@geozen.ch www.geozen.ch

IDC AG Luzern

Interaktive 3D-Geländevisualisierungen und Services mit Skyline Software Technology
Langensandstrasse 74 Tel. 041 368 20 70
6005 Luzern Fax 041 368 20 79
www.idc.ch l.desserich@idc.ch

Intergraph (Schweiz) AG

Mapping and GIS Solutions
Geographische und Netz-Informationssysteme (GIS/NIS), Gemeindeabfragestationen, Digitale Terrainmodelle, Software für Vermessung
8050 Zürich Tel. 01 308 48 48
www.intergraph.com/ch

ITV Geomatik AG

GIS-Beratung, GIS-Lösungen
Dorfstrasse 53
8105 Regensdorf-Watt Tel. 01 871 21 90
info@itv.ch www.itv.ch

LIMAG AG

Entwicklung und Vertrieb von GIS-Lösungen
1763 Granges-Paccot Tel. 026 322 23 17
Natel 079 219 04 31

NIS AG Netzinformationssysteme

Entwicklung, Vertrieb und Schulung von GE Smallworld GIS-Lösungen sowie Erst-erfassungs- und Nachführungsdienstleistungen für Ver- und Entsorgungsunternehmen
Postfach Tel. 041 249 67 67
6002 Luzern www.nis.ch

Novasys AG

Partner von MapInfo, Smallworld ua.
Entwicklung/Vertrieb von Lösungen im Bereich GIS, NIS, Desktop-Mapping, Internet
Be-Tech, Morgenstr. 129 Tel. 031 998 45 70
3018 Bern Fax 031 998 45 79

Sennhauser, Werner & Rauch AG

Applikationsentwicklung, Beratung, Projektleitung, Schulung, Support, Datenpool, Datenmodelle, Schnittstellen, Aufbau von GIS für Gemeinden, Kantone, alle Werke (inkl. EW)
Rütistrasse 26 Tel. 01 730 18 44
8952 Schlieren Fax 01 731 03 13
schlieren@swr.ch www.swr.ch

Geo-Marketing

Endoxon AG

Entwicklung und Vertrieb von Lösungen im Bereich GeoMarketing, Desktop Mapping und Internet/Intranet/Extranet, map& sales
Schlössli Schöneegg Tel. 041 249 23 23
Wilhelmshöhe Fax 041 249 23 24
6003 Luzern
info@endoxon.com www.endoxon.com

GEOline

Datenerfassung – Datenvertrieb – Datenintegration
Worbstrasse 164 Tel. 031 950 95 85
3073 Gümliigen Fax 031 950 95 89
GEOline@geozen.ch www.geozen.ch

Geo-Post

Georeferenzierte Gebäudeadressen
Tele Atlas Schweiz AG
Industriestrasse 9 Tel. 056 416 30 80
5432 Neuenhof Fax 056 416 30 99
geopost@teleatlas.com www.geo-post.ch

IDC AG Luzern

Interaktive 3D-Geländevisualisierungen und Services mit Skyline Software Technology
Langensandstrasse 74 Tel. 041 368 20 70
6005 Luzern Fax 041 368 20 79
www.idc.ch l.desserich@idc.ch

Intergraph (Schweiz) AG

Mapping and GIS Solutions
Vertrieb von Lösungen im Bereich Geomarketing, Desktop-Mapping
8050 Zürich Tel. 01 308 48 48
www.intergraph.com/ch

MicroGIS SA

Dev. & Services
Chemin des Jordils 40/Dorfstrasse 38
1025 St.-Sulpice/6340 Baar Tel. +41 21 691 77 17
www.microgis.ch info@microgis.ch

Novasys AG

Partner von MapInfo, Smallworld ua.
Entwicklung/Vertrieb von Lösungen im Bereich Geo-Marketing, Desktop-Mapping und Internet
Be-Tech, Morgenstr. 129 Tel. 031 998 45 70
3018 Bern Fax 031 998 45 79

Tele Atlas Schweiz AG

Digitale Strassendaten (MultiNet Schweiz, Europa, USA)
Industriestrasse 9 Tel. 056 416 30 80
5432 Neuenhof Fax 056 416 30 99
sales.ch@teleatlas.com www.teleatlas.com

Geometermaterial Accessoires pour mensuration

GeoASTOR AG

8153 Rümlang Tel. 01 817 90 10
info@geoaistor.ch www.geoaistor.ch

GEODESIE INDUSTRIELLE

J. BAECHLER & Fils
1214 Vernier-Genève
gemo@swissonline.ch

Tél. 022 341 12 73
Fax 022 341 22 33
www.geodesie.com

Geomtra AG

Vermessungsgeräte
5036 Oberentfelden

Tel. 062 723 42 22

Schenkel Vermessungen AG

8006 Zürich
www.schenkelvermessungen.ch

Tel. 01 361 07 00

Thécla SA

Chevilles de démarcation / Grenzbolzen
2882 St-Ursanne

Tél. 032 4 610 610

Instrumente und Geräte Instruments et appareils

allnav, Trimble Kompetenzzentrum Schweiz

GPS für alle Anwendungen, Tachymeter, Robotic-Stationen, Nivelliere, Laser-Range-finder, 3-D Maschinensteuerungen, Beratung, Schulung, Vermietung, Verkauf, eigenes Trimble Service-Center
Obstgartenstrasse 7
8035 Zürich
www.allnav.com

Tel. 043 255 20 20
Fax 043 255 20 21

Büchi Optik AG

Vermessungsinstrumente
3011 Bern

Tel. 031 311 21 81

GeoASTOR AG

8153 Rümlang
info@geoastor.ch

Tel. 01 817 90 10
www.geoastor.ch

Geomtra AG

Vermessungsgeräte
5036 Oberentfelden

Tel. 062 723 42 22

Leica Geosystems AG

Instrumente für Vermessung und GPS
Kanalstrasse 21
8152 Glattbrugg
www.leica-geosystems.com

Tel. 01 809 33 11
Fax 01 810 79 37

TOPTEC Lutz

Vermessungssysteme
8056 Zürich
www.topotec.ch

Tel. 01 371 72 05
Fax 01 371 72 67

Kartographie / Cartographie

Anderhub Kartographie AG

Konventionelle und computergestützte Kartenproduktion, GIS-Bearbeitungen, Reproduktion und Druck
Feldhaus 9
6274 Eschenbach-LU
www.zae.ch

Tel. 041 449 41 41
Fax 041 449 41 44

CLEMENT Ingenieure + Geometer AG

Digitale Karten- und Orthofotoproduktion
7018 Flims Waldhaus
www.clement-ingenieure.ch

Tel. 081 920 91 20

Endoxon AG

Internationale Daten und Kartenprojekte, digitale Kartographie, individuelle Kartenproduktion, Luft- und Satellitenbildkarten, Hallwag-Verlagsprodukte, Helveticus-CD-Rom-Serie
Schlössli Schöneegg
Wilhelmshöhe
6003 Luzern
info@endoxon.com

Tel. 041 249 23 23
Fax 041 249 23 24

Map House Travel Book Shop

(Gisela Treichler)
8001 Zürich
www.travelbookshop.ch

Tel. 01 252 38 83

Bureau Pierre Martin SA

1410 Thierrens
Ingénieurs-conseils, spécialistes en travaux subaquatiques et hydrographiques

Tel. 021 905 33 88
Fax 021 905 40 90

Orell Füssli Kartographie AG

Digitale Kartographie-Dienstleistungen
Scan- und Belichtungsservice, GIS-Bearbeitungen, GU für Druckprodukte
Intergraph Cartographic Consultant
Dietzingerstrasse 3
Postfach
8036 Zürich
info@orellkarto.ch
www.orellkarto.ch

Tel. 01 451 20 40
Fax 01 451 20 45

Schenkel Vermessungen AG / GEOCONSULT

Übersichts-, Ortspläne und Karten (digital)
GIS und CAD Anwendungen
8006 Zürich
www.schenkelvermessungen.ch

Tel. 01 361 07 00

Swissphoto Group AG

Digitale Kartographie, Orthophotokarten
Digitale Übersichtsplannachführung, 2D- und 3D-Visualisierungen
8105 Regensdorf
www.swissphoto.ch

Tel. 01 871 22 22

Tele Atlas Schweiz AG

Digitale Strassendaten (MultiNet Schweiz, Europa, USA)
Industriestrasse 9
5432 Neuenhof
sales.che@teleatlas.com

Tel. 056 416 30 80
Fax 056 416 30 99
www.teleatlas.com

Wäger & Partner GmbH

Digitale Dienstleistungen für Tourismus, Wissenschaft und Internet
Rheinstrasse 1/Postfach
8501 Frauenfeld
waeger_partner@bluewin.ch
www.swiss-skate-map.ch

Tel. 052 722 27 90
Fax 052 722 27 91

Koordinatentransformationen Transformations de coordonnées

Bureau technique Durussel & Estoppey

Ingénieur conseil, applications spéciales en mensurations et numérisations (LTOP, TRANSINT, etc.)
Grand Rue 30
1338 Ballaigues
dues@bluewin.ch

Tél. 021 843 21 43
Fax 021 843 37 08

GEOline

Spezialtransformationen für Raster- und Vektordaten
Interlis und Datenkonversionen
Worbstrasse 164
3073 Gümliigen
GEOline@geozen.ch

Tel. 031 950 95 85
Fax 031 950 95 89
www.geozen.ch

Sennhauser, Werner & Rauch AG

Helmert-, Affin- und nichtlineare Transformation für Raster- und Vektordaten, Datenmigration von Fremdsystemen über verschiedene Schnittstellen
Rütistrasse 26
8952 Schlieren
schlieren@swr.ch

Tel. 01 730 18 44
Fax 01 731 03 13
www.swr.ch

Natursteine / Pierres naturelles

Graniti Maurino SA

Marksteine
6710 Biasca

Tel. 091 862 13 22
Fax 091 862 39 93

Industrie- und Bauplastic AG

Granit-Marksteine
3900 Brig

Tel. 027 923 26 77

Occasionsmarkt / Marché d'occasion

allnav, Trimble Kompetenzzentrum Schweiz

Verkauf von GPS, Tachymeter und Nivelliere diverser Marken
Obstgartenstrasse 7
8035 Zürich, aktuelles siehe: www.allnav.com

Tel. 043 255 20 20

GEOCONSULT / Chr. Schenkel

An- und Verkauf / Vermessungsinstrumente und Vermessungsprogramme
Lindenbachstrasse 9
8006 Zürich
www.schenkelvermessungen.ch

Tel. 01 361 07 00

Personal- und Stellenvermittlung Agences de placement de personnel

GEOCONSULT / Chr. Schenkel

Vermessungsfachleute für Dauer- und Temporärstellen im In- und Ausland
8006 Zürich
www.schenkelvermessungen.ch

Tel. 01 361 07 00

Photogrammetrie / Photogrammétrie

CLEMENT Ingenieure + Geometer AG

Digitale und analytische Luftbild- sowie Nahbereichsverfahren, Orthofotoproduktion
7018 Flims Waldhaus
www.clement-ingenieure.ch

Tel. 081 920 91 20

CETOP SA

Photogrammétrie analytique et digitale
Orthophotos digitales, DTM, cartographie
Chemin du Calvaire 9
1005 Lausanne

Tél. 021 323 11 96
Fax 021 312 04 80

FLOTRON AG

Digitale und analytische Fotogrammetrie, Auswertungen von Nahbereichs-, Luftaufnahmen und Fernerkundungsdaten
Orthofotos
Interaktive 3D-Visualisierungen
3860 Meiringen
www.flotron.ch

www.flotron.ch

FM FUCHSER MESSTECHNIK AG BERN

Photogrammetrie, Vermessung, CAD
3000 Bern 6

Tel. 031 351 75 00

GEOFOTO S.A.

Digitale und analytische Photogrammetrie
Auswertung von Luft und terrestrischen Luftbildern, Digitale Orthophoto / DTM
via Lugano 2a
6924 Sorengo

Tel. 091 960 17 57
Fax 091 960 17 55

Grunder Ingenieure AG

Digitale und analytische Photogrammetrie, Luftbilddauswertungen, Architekturphotogrammetrie, digitale Orthofotos, digitale Geländemodelle, Visualisierungen und Satellitenbilder
3415 Hasle-Rüegsau
www.grunder.ch

Tel. 034 460 10 10
Fax 034 460 10 12

Leupin AG

Luftbildphotogrammetrie, digitale Orthophotos, Architekturphotogrammetrie
3073 Gümliigen

Tel. 031 950 95 70

PASTORELLI SA

Analytische Photogrammetrie, Luftbild- und terrestrische Anwendungen, DTM
via Beltramina 18A
6904 Lugano

Tel. 091 972 97 73
Fax 091 972 97 78

PAT PHOTOGRAMMETRIE SA

Photogrammétrie aérienne et terrestre
Prises de vue aériennes et terrestres CRC2
Restitution analytique, aérotriangulation
Av. de la Gare 41
1950 Sion
Rue des Métiers 2
1008 Prilly

Tél. 027 323 16 16
Fax 027 323 67 73

Tél. 021 625 90 90
Fax 021 625 92 76

Photogrammetrie Perrinjaquet

Analytische und digitale Photogrammetrie, Photoscanning mit Präzisionsscanner, DTM, Orthophotos
3073 Gümligen Tel. 031 950 95 75

Johan Piedfort Photogrammétrie

Photogrammétrie analytique et digitale, Aérotriangulation, DTM, Orthophotos digitales, scanner photogrammétrique PS1
22, rue Saint-Martin Tel. 021 320 85 95
1003 Lausanne Fax 021 320 85 95
piedfort.photogrammetrie@bluewin.ch

Schenkel Vermessungen AG / GEOCONSULT

Nahbereich- und Architekturphotogrammetrie, Aérotriangulation, DTM, Orthophotos
8006 Zürich Tel. 01 361 07 00
www.schenkelvermessungen.ch

Swissphoto Group AG

Analytische und digitale Photogrammetrie, Photoscanning, Luftbilddauswertungen, Architektur-Photogrammetrie, Aérotriangulation, digitale Höhenmodelle, digitale Orthophotos, digitale Bildverarbeitung
8105 Regensdorf Tel. 01 871 22 22
www.swissphoto.ch

Trigonet AG

Analytische und digitale Photogrammetrie: Auswertungen aus Luft-, terrestrischen und Nahbereichsbildern, digitale Geländemodelle, digitale Orthophotos, Visualisierungen
6003 Luzern Tel. 041 368 20 20
luzern@trigonet.ch Fax 041 368 20 28

Photogrammetrische Ausrüstungen Equipements photogrammétriques

LH Systems GmbH

Luftbildkamera, Digitaler Luftbildsensor
Analytische und Digitale Photogrammetrie
9435 Heerbrugg www.lh-systems.com

OTT + WYSS AG, Fototechnik

RolleiMetric Teilmesskammern 6006 und 3003, RolleiMetric MR2/CAD Auswertesystem
4800 Zofingen Tel. 062 746 01 00

Schenkel Vermessungen AG / GEOCONSULT

Teilmesskammern, Auswertesysteme, Luftbildsignalisationsmaterial
8006 Zürich Tel. 01 361 07 00
www.schenkelvermessungen.ch

Z/I IMAGING GmbH

Carl-Zeiss-Strasse 22 Tel. 0049 7364 20 6500
D-73447 Oberkochen Fax 0049 7364 20 2929
info@ziimaging.de www.ziimaging.de

Satellitenbilder Images satellites

Ernst Basler + Partner AG

Analoge und digitale Satellitenbilder, Orthophotos, thematische Auswertungen, abgeleitete Produkte
Zollikerstrasse 65 Tel. 01 395 12 80
8702 Zollikon Fax 01 395 12 34
www.ebp.ch geoinfo@ebp.ch

GEOLine

Space Imaging (IKONOS), hochauflösende digitale Satellitenbilder, Orthophotos und abgeleitete Produkte
Worbstrasse 164 Tel. 031 950 95 85
3073 Gümligen Fax 031 950 95 89
GEOLine@geozen.ch www.geozen.ch

Grunder Ingenieure AG

Beschaffung und Vertrieb von Satellitenbildern sowie deren Bearbeitung
3415 Hasle-Rüegsau Tel. 034 460 10 10
Fax 034 460 10 12
www.grunder.ch

MFB-GeoConsulting GmbH

Vertrieb/Auswertung von Satelliten- und Scannerdaten, GIS-Lösungen, Consulting; ERDAS Exklusiv-Vertrieb Schweiz
Hauptstrasse 17 Tel. 031 765 50 63
3254 Messen Fax 031 765 60 91
contact@mfb-geo.ch
www.mfb-geo.ch/

National Point of Contact for Satellite Images

Nationales Satellitenbild-Archiv, Vertriebs- und Informationsstelle
Archives nationales, distribution et informations
Bundesamt für Landestopographie
Seftigenstrasse 264 Tel. 031 963 22 52
3084 Wabern Fax 031 963 24 59
npoc@lt.admin.ch
www.swisstopo.ch/NPOC

Swissphoto Group AG

Digitale Satellitenbilder, digitale Orthophotos, digitale Höhenmodelle und abgeleitete Geo-Produkte
8105 Regensdorf Tel. 01 871 22 22
www.swissphoto.ch

Scanner

LH Systems GmbH

Präzisions-Luftbild-Scanner
9435 Heerbrugg www.lh-systems.com

Z/I IMAGING GmbH

Carl-Zeiss-Strasse 22 Tel. 0049 7364 20 6500
D-73447 Oberkochen Fax 0049 7364 20 2929
info@ziimaging.de www.ziimaging.de

Scanner-Plotter Service

CAD-DATATECH AG

Scanning und Plott-Service aller Plan- + Dateiformate
Gewerbstrasse 25 Tel. 061 486 66 60
4123 Allschwil Fax 061 486 66 99
datatech@cadrz.ch

CETOP SA

Scan service
Scanner de précision PS1
Chemin du Calvaire 9 Tél. 021 323 11 96
1005 Lausanne Fax 021 312 04 80

CLEMENT Ingenieure + Geometer AG

Luftbild- und Planscanning, Referenzierung
7018 Flims Waldhaus Tel. 081 920 91 20
www.clement-ingenieure.ch

FLOTRON AG

Scannen von Fotos im Auf- und Durchlichtverfahren mit Vexcel-Präzisionsscanner
3860 Meiringen www.flotron.ch

GEOLine

Scanning schwarz/weiss und farbig
Alu-Tafeln, Farbseparation, -extraktion
Vektorisierung – Strukturierung
Worbstrasse 164 Tel. 031 950 95 85
3073 Gümligen Fax 031 950 95 89
GEOLine@geozen.ch www.geozen.ch

Orell Füssli Kartographie AG

Highquality Scan- und Belichtungsservice mit Intergraph-Mapsettern 4000 und 6000 bis 3600 dpi Auflösung, Formate bis 118 x 152 cm Farbseparation, Konvertierung, Bildverarbeitung
Dietzingerstrasse 3
Postfach Tel. 01 451 20 40
8036 Zürich Fax 01 451 20 45
info@orellkarto.ch www.orellkarto.ch

Photogrammetrie Perrinjaquet

Photoscanning mit Präzisionsscanner
3073 Gümligen Tel. 031 950 95 75

PlanCad Informatik AG

Scannen und Plotten (auch in Übergrößen), Rasterdaten georeferenzieren, bearbeiten, konvertieren, vektorisieren, Beratung
Rebhaldenstrasse 7 Tel. 071 447 89 60
9320 Arbon info@plancad.ch

SCAN-TECH-SERVICES

Scannen, Transformationen, Vektorisieren
8413 Neftenbach Tel. 052 301 06 03

Sennhauser, Werner & Rauch AG

Scannen und Plotten im Grossformat, Vektorisieren & Strukturieren (Mustererkennung), Daten georeferenzieren und konvertieren
Rütistrasse 26 Tel. 01 730 18 44
8952 Schlieren Fax 01 731 03 13
schlieren@swr.ch www.swr.ch

Swissphoto Group AG

Präzisionsscanning von Luftbildern, Vektorisierung, Strukturierung, Konvertierung, AV93-konforme Datenaufbereitung, Plotservice, Beratung
8105 Regensdorf Tel. 01 871 22 22
www.swissphoto.ch

Spezial-Vermessungen Mensurations spéciales

Amberg Messtechnik AG

Produkte: Messsysteme und Software für Tunnel- und Eisenbahnbau
Dienstleistungen: Ingenieurvermessungen, Visualisierungen, Geotechnik, Geophysik
8105 Regensdorf Tel. 01 870 92 22
www.amberg.ch

EBINGER + SAROTT

Satelliten-gestützte Vermessungen mit GPS-Totalstation (Real-Time-Kinematik): Fixpunktbestimmung, Ingenieurvermessung, Absteckungen und Detailpunktvermessungen für Ingenieure, Planer, Architekten und Naturwissenschaftler.
3098 Köniz Tel./Fax 031 971 2950/20
3150 Schwarzenburg 031 731 3050/52
schwarzenburg@ebinger-sarott.ch
www.ebinger-sarott.ch

FLOTRON AG

Ingenieurvermessung
Deformationsmessungen
Automatische Überwachungssysteme
Steinbruch-, Deponien- und Kiesgrubenverwaltungen
3860 Meiringen www.flotron.ch

Grunder Ingenieure AG

Ingenieur- und Bauvermessung, Deformationsmessungen, autom. Überwachungssysteme, GPS, Tunnelprofilmessungen mit Photozug, Architekturvermessung, Nahbereichsphotogrammetrie
3415 Hasle-Rüegsau Tel. 034 460 10 10
Fax 034 460 10 12
www.grunder.ch

Bureau Pierre Martin SA

1410 Thierrens
Ingénieurs-conseils, spécialistes en travaux subaquatiques Tel. 021 905 33 88
et hydrographiques Fax 021 905 40 90

PlanCad Informatik AG

Nahbereichs-Photogrammetrie, digitale Orthophotos, 3D-Objekterfassung für Architektur, Denkmalschutz usw., Ingenieurvermessung, Visualisierung, GPS
Rebhaldenstrasse 7 Tel. 071 447 89 60
9320 Arbon info@plancad.ch

Schenkel Vermessungen AG / GEOCONSULT
Architekturaufnahmen, Deformations- und Überwachungsmessungen
8006 Zürich Tel. 01 361 07 00
www.schenkelvermessungen.ch

Sennhauser, Werner & Rauch AG
Ingenieur- und Bauvermessung, Deformationsmessungen, Tunnelvermessung, Real-Time GPS/GLONASS kombiniert
Rütistrasse 26 Tel. 01 730 18 44
8952 Schlieren Fax 01 731 03 13
schlieren@swr.ch www.swr.ch

Swissphoto Group AG
Ingenieur- und Architekturvermessung, Autom. Überwachungssysteme, Deformationsmessungen, Tunnelvermessung, Real-Time-GPS, Beratung
8105 Regensdorf Tel. 01 871 22 22
www.swissphoto.ch

terra vermessungen ag
Ingenieur- und Architekturvermessung, RTK-GPS, automatische Überwachungssysteme, kinematische Gleis- und Profilmessung, Hydrographie mit Vertikalloten und Sidescan, digitale Strömungsmessung, Beratung
Obstgartenstrasse 7 Tel. 043 255 20 30
8035 Zürich www.terra.ch

Unternehmensberatung Conseil d'entreprise

GEOCONSULT / Chr. Schenkel
Expertisen, Atteste, Genauigkeitsnachweise, Abnahmeprotokolle, Devis, Strategieentwicklung, Nachfolgeregelungen
8006 Zürich Tel. 01 361 07 00
www.schenkelvermessungen.ch

Vermietung / Location

allnav, Trimble Kompetenzzentrum Schweiz
GPS-Equipment für alle Anwendungen, Tachymeter, Nivelliere, Rangefinder, autom. Überwachungssysteme, Beratung, Schulung
Obstgartenstrasse 7 Tel. 043 255 20 20
8035 Zürich www.allnav.com

GEOCONSULT / Chr. Schenkel
Vermessungsinstrumente jeder Art, Computersysteme, CAD, GEOS, GIS, GPS usw.
8006 Zürich Tel. 01 361 07 00
www.schenkelvermessungen.ch

Geometra AG
Vermessungsgeräte
5036 Oberentfelden Tel. 062 723 42 22

Vermarktungsmaterial Matériel de démarcation

BORNES FENO POLYROC
M. Jean HODLER
Rte Château d'Affry 6
1762 GIVISIEZ (Fribourg) Tél. 026 466 67 67

Chrétien & Co.
Polygonkappen
4410 Liestal Tel. 061 921 56 56
Fax 061 922 07 56

GeoASTOR AG
8153 Rümlang Tel. 01 817 90 10
info@geoastor.ch www.geoastor.ch

Geometra AG
Vermessungsgeräte
5036 Oberentfelden Tel. 062 723 42 22

Industrie- und Bauplastic AG
Granit-Marksteine
3900 Brig Tel. 027 923 26 77

Schenkel Vermessungen AG / GEOCONSULT
Messingbolzen, Messnägeln, Zielmarken, Grenzmarksteine
8006 Zürich Tel. 01 361 07 00
www.schenkelvermessungen.ch

Thécla SA
Chevilles de démarcation / Grenzbolzen
2882 St-Ursanne Tél. 032 4 610 610

Weiterbildung / Formation continue

allnav, Trimble Kompetenzzentrum Schweiz
Anwenderbezogene GPS- und Tachymeter-Schulung
Obstgartenstrasse 7 Tel. 043 255 20 20
8035 Zürich, aktuelles siehe: www.allnav.com

Kommission B+ST / VSVF
Weiterbildungen in Vermessung, Informatik und Persönlichkeitsbildung
www.vsvf.ch

Schenkel Vermessungen AG / GEOCONSULT
Photogrammetrische Aufnahme- und Auswertetechnik, CAD+GIS-Anwenderschulung
8006 Zürich Tel. 01 361 07 00
www.schenkelvermessungen.ch

Zeichen- und Gravurfolien

SAUTER AG
Hofstrasse 17
8181 Höri Tel. 01 860 22 33

Impressum

VPK / MPG
Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik / Mensuration, Photogrammétrie, Génie rural

Fachgebiete / Domaines spécialisés
Geoinformationssysteme, Geodäsie, Vermessung, Kartographie, Photogrammetrie, Fernerkundung, Raumplanung, Strukturverbesserung, Kulturtechnik, Boden, Wasser, Umwelt, Gemeindeingenieurwesen
Systèmes d'information du territoire, géodésie, mensuration, cartographie, photogrammétrie, télédétection, aménagement du territoire, améliorations structurelles, génie rural, sol, eaux, environnement, génie communal

Redaktion / Rédaction
redaktion@vpk.ch
Chefredaktor / Rédacteur en chef
Glatthard Thomas, dipl. Kulturing. ETH/SIA, Dozent ETHZ Museggstr. 31, 6004 Luzern, Telefon/Fax 041 410 22 67
Stv. Chefredaktor
Sigrist Walter, Vermessungstechniker
Ulrichweg 2, 5507 Melligen, Telefon 056 491 36 46
Fax 056 491 36 06
Rédaction romande
Benes Beat, ing. rural EPFZ
rte de la Traversière 3, 2013 Colombier
téléphone 032 889 48 25, Fax 032 889 60 63
Sekretariat / Secrétariat
Redaktionssekretariat VPK
SIGMedia AG, Dorfmatenstrasse 26, CH-5612 Villmergen
Telefon 056 619 52 52, Fax 056 619 52 50

Erscheinungsweise / Parution
Monatlich in der ersten Woche / La première semaine de chaque mois
Redaktionsschluss / Délai de rédaction
4 Wochen vor Erscheinen, jeweils am 1.
4 semaines avant la parution, c.-à-d. le 1^{er}

Manuskripte bitte auf Diskette/CD (Windows oder MAC) und Ausdruck einsenden
Prière d'envoyer les manuscrits sur disquette/CD (Windows ou MAC) et papier

Herausgeber / Editeurs
Schweizerischer Verein für Vermessung und Kulturtechnik (SVVK)
Société suisse des mensurations et améliorations foncières (SSMAF)
Postfach, 4501 Solothurn
Telefon 032 624 65 03, Fax 032 624 65 08
Schweizerische Gesellschaft für Photogrammetrie, Bildanalyse und Fernerkundung (SGPBF)
Société Suisse de photogrammétrie, d'analyse d'image et de télédétection (SSPIT)
c/o Bundesamt für Landestopographie
3084 Wabern, Telefon 031 963 21 11
SIA Fachverein der Kultur-, Geomatik- und Umweltingenieure (FKGU)
Société spécialisée SIA des ingénieurs du génie rural, des ingénieurs-géomètres et des ingénieurs de l'environnement (SRGE)
Selnastrasse 16, Postfach, 8093 Zürich
Telefon 01 201 15 70
Verband Schweizerischer Vermessungsfachleute (VSVF)
L'association suisse des professionnels de la mensuration (ASPM)
L'associazione svizzera tecnici del catasto (ASTC)
Zentralsekretariat, Flühlstrasse 30 B,
3612 Steffisburg, Tel. 033 438 14 62,
Fax 033 438 14 64, admin@vsvf.ch
Fachgruppe Vermessung und Geoinformation (FVG/STV)
Jakob Günthardt (Präsident), Stanserstrasse 9
6362 Stansstad
Telefon 041 728 56 56, Fax 041 728 56 59
Groupement des Ingénieurs en Géomatique (GIG/UTS)
Didier Jotterand (président)
37, bd. de Grancy, 1006 Lausanne
tél. 021 617 79 79, Fax 021 617 87 79

Verlag, Abonnements, Inserate / Edition, Abonnements, Annonces

Abonnementsdienst / Service des abonnements
Neuabonnemente, Adressänderungen / Nouveaux abonnements, changements d'adresse
SIGMedia AG
Dorfmatenstrasse 26, CH-5612 Villmergen
Telefon 056 619 52 52, Telefax 056 619 52 50
verlag@vpk.ch

Preise / Prix de vente
Inland / Suisse Fr. 96.–
Ausland / Etranger Fr. 120.–
Einzelnummer /
Prix du numéro Fr. 10.– 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 5. des Vormonats

VPK im Internet / MPG sur Internet:
www.vpk.ch

ISSN 0252-9424