

Zeitschrift: Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik : VPK = Mensuration, photogrammétrie, génie rural
Band: 81 (1983)
Heft: 6

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 13.10.2024

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

Verschiedenes Divers

Lehrlinge Apprentis

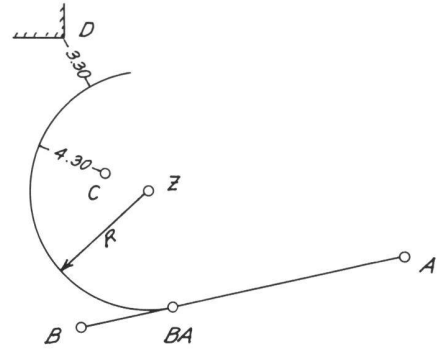
Mots croisés no 7, solution

1	A	R	I	T	H	M	O	M	E	T	R	E
2	S		N	E	V	A		A	T	O	U	T
3	Y	A	C	K		M	I	R	E	R		H
4	M	I	R		C	E	R	N		R	U	N
5	P		E	T	A	L	E	E		E	N	O
6	T	G	V		B	O		S	A	F		G
7	O	P	A	L	I	N			F	I	E	R
8	T		B	O	N	N	E		F	E	R	A
9	I		L	I	E	E	S		E	R	O	P
10	Q	U	E		T		S	E	C		S	H
11	U		P		P	E	S	T	E			I
12	E	Q	U	I	D	I	S	T	A	N	C	E

Aufgabe 3/83 Problème 3/83

Diese Aufgabe ist für Fortgeschrittene, jedoch von einem guten Rechner im 4. Lehrjahr lösbar. Überlege, welche 3 Bedingungen erfüllt sein müssen, um Z zu bestimmen. Beachte: Es gibt 2 Lösungen. Wähle die richtige anhand der Skizze.

*Ce problème pour élève avancé est toutefois à la portée d'un bon calculateur de 4e année.
Examiner les 3 conditions nécessaires pour déterminer Z.*



	y	X
A	22.00	5.00
B	3.00	1.00
C	4.50	10.00
D	2.00	18.00
BA	?	?

Attention: il y a 2 solutions. Choisir la bonne à l'aide du croquis. Hans Aeberhard

Bureau d'ingénieur-géomètre cherche

Dessinateur-géomètre

éventuellement

Dessinateur-cartographe

polyvalent pour divers travaux de terrain et de bureau
Entrée en fonction: dès que possible

Faire offre à:
RIBORDY LUYET AUVERNIER S.A.
Rte des Gravieres 26, 2012 Auvernier,
tél. 038/31 42 55

Vermessungsingenieur HTL

35, mit grosser Erfahrung in Bau- und Deformationsmessung, sowie Eisenbahnvermessung sucht neuen Wirkungskreis. Stellenantritt nach Vereinbarung.
Ulrich Wyss, Blauensteinerstr. 33, 4053 Basel
Tel. 061/22 64 71

Ingénieur-géomètre EPFL (30)

Breveté, bonne expérience en informatique, cherche une place dans un bureau de géomètre de Suisse romande.
Faire offre sous chiffre VN 225 Fotorotar AG, Anzeigenverwaltung, Postfach, 8132 Egg.

Wir suchen einen jungen, tüchtigen

Vermessungszeichner

für abwechslungsreiche Arbeiten in Nachführung und Bauvermessungen.

Arbeitsort: Zweigbüro Wil SG (Nähe Autobahn)
Ernst Lüber, Dipl. Ing. ETH/SIA, 9630 Wattwil,
Tel. 074/7 13 13

Vermessungsingenieur HTL

27, zuverlässig, selbständig, einsatzfreudig und anpassungsfähig, sucht neue Stelle in der Nordostschweiz.

Praktische Erfahrungen in Grundbuch-, Ingenieur- und Bauvermessung, Triangulation, Präzisionsnivellement, Tunnelbau, EDV.
Offerten bitte unter Chiffre VB 224 Fotorotar AG, Anzeigenverwaltung, Postfach, 8132 Egg.

Gesucht für temporären Einsatz

Ingenieur HTL

Bau/Vermessung
Raum Nordwestschweiz

Bewerbungen unter Chiffre VM 228, Fotorotar AG, Anzeigenverwaltung, Postfach, 8132 Egg.

Vermessungsingenieur Fachhochschule Karlsruhe

25, sucht Stellung im Bereich der Ingenieurvermessung.
Offerten unter Chiffre VF 227 Fotorotar AG, Anzeigenverwaltung, Postfach, 8132 Egg.



Stadt Frauenfeld

Unser bisheriger Mitarbeiter im Leitungskataster hat sich für einen Berufswechsel entschieden. Als Nachfolger suchen wir einen

Tiefbau- oder Vermessungszeichner

Wir bieten eine weitgehend selbständige Tätigkeit im Büro und Feld, freundliche Arbeitsräume und fortschrittliche Anstellungsbedingungen.

Stellenantritt: 1. August 1983 oder nach Vereinbarung.

Auskünfte erteilt gerne der Amtschef des Vermessungsamtes,
H. P. Stäheli, Tel. 054/7 36 60, int. 288.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen sind bis zum 18. Juni 1983 an Stadt Frauenfeld, Vermessungsamt, Schlossmühlestrasse 7, 8500 Frauenfeld, zu richten.

Bureau d'ing.-géom. Suisse romande cherche

ingénieur topographe diplômé

(év. génie rural)

pour sa section mensuration.

Envoyer offres détaillées sous chiffre VG 226 Fotorotar AG, Anzeigenverwaltung, Postfach, 8132 Egg.

Gesucht

Polar-Koordinatograph Scheibenroll-Planimeter

Offerten unter Chiffre VM 229, Fotorotar AG, Anzeigenverwaltung, Postfach, 8132 Egg.

Vermarktungsarbeiten

übernimmt und erledigt

- genau
- prompt
- zuverlässig
- nach Instruktion GBV

für Geometerbüros und Vermessungsämter in der deutschsprachigen Schweiz

Josef Lehmann, Vermarktungsunternehmer,
9555 Tobel TG, Telefon 073/45 12 19

W

● Ingénieur-géomètre ou topographe pour l'assistance technico-commerciale

● Land surveyor as technical sales representative

● Vermessungsingenieur/ Geometer für die technische Verkaufsunterstützung

Unser Auftraggeber ist ein sehr bedeutendes Unternehmen der Vermessungstechnik, das seine technologisch führenden Produkte weltweit anbietet.

Zur Ergänzung des qualifizierten Teams in der technischen Marktunterstützung suchen wir einen initiativen Vermessungsingenieur, Geometer oder Topograph mit einigen Jahren Erfahrung – erworben vorzugsweise im Ausland. Wesentlich ist, dass der Bewerber sehr gute Sprachkenntnisse im

Englisch oder Französisch

(eventuell Muttersprache) ausweist und die Bereitschaft zu einer internationalen Reisetätigkeit mitbringt.

Das Aufgabengebiet ist sehr vielseitig: nebst der aktiven Verkaufsunterstützung durch technische Beratung der Kunden und Vertreter im Werk und im Ausland gehören dazu die Ausarbeitung der Verkaufsdokumentation, die technische Korrespondenz und Ausbildungsmaßnahmen.

Es werden attraktive Anstellungsmöglichkeiten geboten, wie auch die Zusammenarbeit in einem kollegialen, kosmopolitischen Team.

Interessenten sind gebeten, sich mit dem beauftragten Personalberater in Verbindung zu setzen. **Herr W. Wilhelm** erteilt in einer ersten unverbindlichen Besprechung in **Zürich** oder **St. Gallen** gerne weitere Auskunft. Absolute Diskretion ist zugesichert.

Personalberatung Fritz Müller AG

Konsulent für Unternehmer-, Personal- und Berufsfragen
9001 St. Gallen Bahnhofstrasse 4 ☎ 071 22 03 22
St. Gallen Zürich

An- und Verkauf

von gebrauchten photogrammetrischen Geräten
Interpretationssysteme, Plotter, Digitalisierungssysteme

Angebot:

Mehrere Wild/Zeiss-Analoggeräte und eine komplette terr. Stereokameraausrüstung

Gesucht:

Luftbildkameras

M. B. Arnu
Oberer Jurablick 7, D-7887 Laufenburg
Tel. 07763 6870

Vermessungszeichner-Team

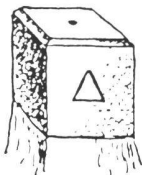
übernimmt sämtliche Zeichnungsarbeiten auf dem Gebiet **Leitungsbau**

- enorm günstiger Stundenansatz oder Pauschale
- Kostenloses Abholen und Zurückbringen von Plänen
- Namhafte Referenzen aus 14jähriger Zusammenarbeit (Tel., EW, Gas, Wasser, Redif.)

**KURT SAUTER
TECHN. BÜRO
LEITUNGSBAU**

8640 Rapperswil Tel. 055 27 62 46

Marktgasse 15
8640 Rapperswil
Telefon 055/27 62 46



GRANITECH AG MÜNSINGEN

Stegreutiweg 2
3110 Münsingen
Telefon 031 92 45 45

Wir liefern:

Granit-Marchsteine

12 x 12	60-70 cm	Fr. 10.80
14 x 14	60-70 cm	Fr. 11.50

Kleinpflaster

8 x 11 cm		
1. Kl. grau-blau		Fr. 291.70 p. t.
2. Kl. grau-blau		Fr. 269.30 p. t.
2. Kl. gemischt		Fr. 256.50 p. t.

grössere Mengen
Spezialofferte verlangen

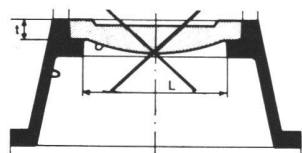
Eigener Steinbruchbetrieb
Eigene Verarbeitungsanlage

Mehr Sicherheit im Strassenverkehr mit

Chrétien-Polygonkappen

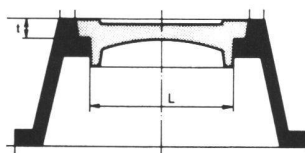


Bisher:



Deckel nur eingelegt.

Neu:



Deckel ist geführt. Herausspringen unmöglich

Chrétien & Co.
Eisen- und Metallgiessereien
4410 Liestal

Tel. 061/91 56 56

Seit 1894

tätig in Abbau, Verarbeitung
und Verkauf von Granit



Maurino-Granit

CH-6710 Biasca

Tel. 092/7213 22/72 13 23 Telex 73659

Wir haben uns mit **triacca**™
zusammengeschlossen und liefern
nach wie vor die bewährten

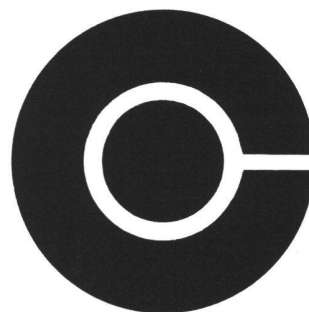
MARKSTEINE BORNES

ZIVILSCHUTZPLÄNE BLOCKPLÄNE LEITUNGSPLÄNE

COLLIOD & CO

3007 Bern, Weissensteinstrasse 87

031/45 32 60

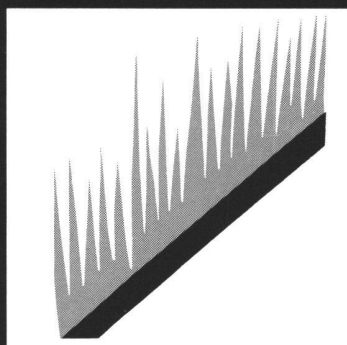


Das führende Spezialhaus, seit bald 60 Jahren, für alle Planreproduktionen, Vergrößerungen, Verkleinerungen, Additionsfilmpausen, Zusammensetzungen, Duplikate, Blassfilme, Leitungskataster-Plangrundlagen, auf jedes photographische Material.
Offsetdruck ein- und mehrfarbig, Plandruck, Helio, Tochterpausen

Hunn begrünt alles und überall – auch in Ihrem Fall!

Hunn inverdisce tutto e dappertutto, anche nel vostro caso!

Hunn verdit tout et partout – dans votre cas aussi!



BEGRÜNUNGEN HUNN AG
Humuslose Begrünungen
Böschungsbegradung
Grossflächen-Begrünungen
Gehölzsaaten, Fertiggrasen
Pilatusstrasse 1016
5630 Muri AG
Telefon 057 8 22 25

SCHRAFF 700



Jetzt wieder erhältlich:

Präzisions- Schraffierapparat zum Zeichnen paralleler Linien in gleichen Abständen

- Einstellbereich für alle beliebigen Abstände bis 1½ mm. Strichmarken für ¼, ½, ¾, 1, 1¼ und 1½ mm. Durch wiederholten Druck auf den Vorschubhebel werden die Abstände vervielfacht.
- Die verzahnte Führungsleiste gewährleistet eine konstante Massgenauigkeit, wie sie nur von diesem System erreicht werden kann. Für die Rückstellung wird die Transportmechanik ausgeschaltet.
- Metallausführung matt-vernickelt, reflexfrei und unempfindlich auch gegen alle Arten von Tuschen. Länge des angeschrägten Lineals 21 cm. Kugelgriffschrauben mit Spitzen zum Fixieren der Grundplatte. Gepolstertes Etui.

Beratung und Dokumentation durch
Grab + Wildi AG
Ausstellung Seilergraben 61
8023 Zürich, Tel. 01/251 57 88
8902 Urdorf, Tel. 01/734 36 67

**GRAB
+
WILDI**

TA Diehl-Computer im Vermessungswesen



EMPFOHLENE HARDWARE:

- Konzipiertes Ein- oder Mehrplatz-System
- TMS 9900, 16-Bit Mikro-Prozessor
- 64 KB Speicher pro Anwender, ausbaubar bis 1024 KB RAM Memory-Device
- 1920 Zeichen Bildschirm mit Umlautdarstellung
- Separate Norm-Tastatur
- 4–8 DMA-Kanäle + V24 (RS 232) Schnittstellen
- 1–6 Diskettenlaufwerke, Single- oder Double Density-Doppelkopflaufwerke (335–1340 KB Kapazität pro LW)
- 2 x 5/8/16 MB fest- und Wechselplatte
- Matrix-Drucker DRH 80 (80 Z/sec)
- Matrix-Drucker DRS 250 (250 Z/sec)
- Typenrad-Drucker QUME (55 Z/sec)

Angeschlossene Peripheriegeräte:

Zeichentische / Plotter

- Wild TA2
- Kern GP1
- Glaser DP
- Zeiss Flachschplotter
- Kongsberg
- Benson
- Calcomp Trommelplotter

Graphischer Bildschirm

- Tektronix (div.)

Digitalisier-Tische

- Glaser TD 2400
- Elsinger
- Calcomp
- Benson

Theodolite mit Registrierung:

- Wild GLE1
- Kern R48
- Zeiss DAG100
- AGA Geodat
- HP-Totalmemo
- Recota Zeiss/Jena

Anschluss an EDV-Systeme:

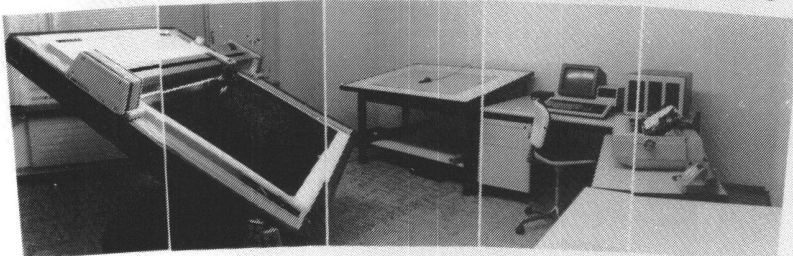
- CALMA (KVA Aarau)
- DIGITAL AG, Zürich

SOFTWARE – PAKETE für

GRUNDBUCHVERMESSUNG
GÜTERZUSAMMENLEGUNG
DIGITALISIERPROGRAMME
ARBEITSBUCHHALTUNG

STRASSENBAU
ZEICHENPROGRAMME
WASSERWIRTSCHAFT
BAUSTATIK

So sieht's bei einem (von 160) Kunden aus



Wann wird Ihre Anlage installiert?

COUPON

- Ich möchte mehr Unterlagen über
- Ich möchte einen persönlichen Termin mit Ihrem Spezialisten für VERMESSUNG/STRASSENBAU/WASSERBAU/BAUSTATIK
- Ich würde gerne an einem SEMINAR für VERMESSUNG/STRASSENBAU / WASSERBAU / BAUSTATIK teilnehmen
- Ich möchte gerne eine unverbindliche Offerte über
- Firma
- zu Hd.von
- Adresse
- Ort

Ernst Jost AG, Zürich

Im Schörl 3
Postfach 72

8600 Dübendorf 2

Telefon 01/820 05 05

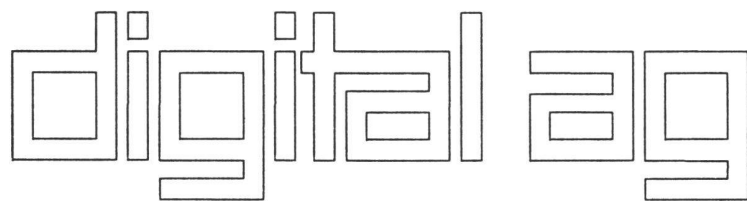
Telex 52774

Postcheck 80-7151

JOST

Hauptsitz in Dübendorf ZH. Filialen in Aarau, Basel, Bern, Genf, Lugano, St. Gallen

Ein Unternehmen der Hasler-Gruppe



Einladung

zu Informations-Seminarien über DIGITAL-Programme

Horgen

27. Juni 1983, nachmittags

Zürich

28. Juni 1983, nachmittags

Winterthur

29. Juni 1983, nachmittags

Wegen der beschränkten Teilnehmerzahl bitten wir um schriftliche Anmeldung.
Die Versammlungsorte werden den Besuchern nach der Anmeldung mitgeteilt.

**Digital AG, Pestalozzistrasse 24,
8028 Zürich, Telefon 01/252 06 80**

Ich melde mich zum Informationsseminar in

Horgen

Zürich

Winterthur

Name: _____

Firma: _____

Strasse: _____

Plz: _____

Ort: _____

mit Mitarbeiter(n) _____

Unterschrift: _____



**Kern macht Ihnen ein Angebot, dank dem Sie
den Einstieg in die elektrooptische Distanz-
messung finden.**

**Modernisieren Sie Ihren vertrauten optisch-
mechanischen Theodolit mit dem DM 102**

- einfach, leicht und handlich
- kompatibel auch zu Theodoliten anderer Marken
- kostengünstigster Schritt zur EDM-Ausrüstung



Oder steigen Sie mit dem kostengünstigen

DM 502 ins weltweit bewährte modulare



- beidseitig kabelfrei durchschlagbar
- seit Jahren tausendfach bewährtes EDM
- der erste Schritt zur elektronischen Feldmessung

Gerätesystem Kern ein.

**Das ist ein Angebot, an dem Sie kaum vorbei-
kommen. Haben wir recht?**



Kern & Co. AG
Werke für Präzisionsmechanik,
Optik und Elektronik
CH-5001 Aarau, Schweiz
Telefon 064/251111

BUSS + STILLHARD

**Machen Sie mir ein konkretes
Angebot** für meine _____-Theodolite.

Name: _____ Ort: _____

Firma: _____ Telefon: _____

Adresse: _____

Bezugs- quellenregister Répertoire des fournisseurs

Archiveinrichtungen

- Gabs AG
Archivmöbel + Lagertechnik
8304 Wallisellen Tel. 01/830 15 18
- Racher & Co. AG
Zeichen-, Mal-, Reprobedarf/Schul- und
Büromaterial/Vermessungs-, Schulungs-
geräte/Zeichen- und Büroeinrichtungen
8025 Zürich Tel. 01/47 92 11
- Trigonorm AG
Betriebs- und Lagereinrichtungen
3517 Linden Tel. 031/97 11 21
- Unimetac AG
Archivorganisation
8048 Zürich Tel. 01/64 15 65

Audio-Visuals-Dia-Projektoren

- Aecherli AG
8604 Volketswil Tel. 01/945 46 87
- Audiotechnik
8051 Zürich Tel. 01/40 44 04
- FUREX
Norm-Bausysteme
8952 Schlieren Tel. 01/730 26 75
- Hunziker AG
8800 Thalwil Tel. 01/720 56 21
- Proton AG
Musik- und Kommentaraufnahmen
8006 Zürich Tel. 01/361 16 93
- Resonor AV-Zentrum
Vertonungen, Tonbildschauen etc.
8002 Zürich Tel. 01/202 47 80
- W. Künzler
Optische und techn. Lehrmittel
5108 Oberflachs Tel. 056/43 27 43

Baumaterialien

- Chrétien & Co.
Polygonkappen
4410 Liestal Tel. 061/91 56 56
- Keller-Stahl AG
Vermessungs-Schächte
8500 Frauenfeld Tel. 054/7 21 87
- Sulzer-Escher Wyss AG
Polygonschächte
8023 Zürich Tel. 01/246 25 08

Beschriftungen

- Borbe-Wanner AG
Beschriftungsgeräte, -systeme
8953 Dietikon Tel. 01/740 40 22
- Geo-Astor AG
Deltascrit (elektronisches Beschriftungs-
system)
8840 Einsiedeln Tel. 055/53 40 76
- Grab + Wildi AG
Leroy-Planbeschriftung
8023 Zürich Tel. 01/251 57 88
- Letraset (Schweiz) AG
8152 Glattbrugg Tel. 01/810 62 66
- Racher & Co. AG
Zeichen-, Mal-, Reprobedarf/Schul- und
Büromaterial/Vermessungs-, Schulungs-
geräte/Zeichen- und Büroeinrichtungen
8025 Zürich Tel. 01/47 92 11
- Rexel Signa AG
Mecanorma-Anreibetechnik
8152 Glattbrugg Tel. 01/810 66 71
- Schenkel Vermessungen AG
Rotring NC-Scriber, GBV-Norm
Anreibefolien INT
Photosatz für Titel und Texte
8006 Zürich Tel. 01/361 07 00

Bindesysteme

- GBC (Schweiz) AG
Bindesysteme
8808 Pfäffikon/SZ Tel. 055/48 38 38
- Plastograph AG
Plastikrücken-Bindungen
8630 Rüti Tel. 055/31 77 51

Bürobedarf

- Geo-Astor AG
Tuschfüller etc.
8840 Einsiedeln Tel. 055/53 40 76
- Grab + Wildi AG
Zeichenbedarf, Spezialitäten
8023 Zürich Tel. 01/251 57 88
- Racher & Co. AG
Zeichen-, Mal-, Reprobedarf/Schul- und
Büromaterial/Vermessungs-, Schulungs-
geräte/Zeichen- und Büroeinrichtungen
8025 Zürich Tel. 01/47 92 11

Dieses Bezugsquellenregister soll zu einem möglichst vollständigen und übersichtlichen Nachschlagewerk über Hersteller und Lieferanten für die Bereiche

Vermessung Photogrammetrie Kulturtechnik

entwickelt werden. Es ist neu und noch nicht vollständig. Wenn Sie irgendwelche Rubrik oder Bezugsadresse vermissen, dann teilen Sie uns dies bitte mit. Wir sind für jeden Hinweis und jede Anregung dankbar!

FOTOROTAR AG
Gewerbestrasse 18, 8132 Egg
Tel. 01/984 17 77

Büroeinrichtungen

- Echo Büromöbel, Ernst & Co. AG
Büromöbelfabrik
5043 Holziken Tel. 064/81 12 94
- Fritschi AG
Zeichenanlagen
3713 Reichenbach Tel. 033/76 14 14
- Grab + Wildi AG
Zeichentische/Planschränke
8023 Zürich Tel. 01/251 57 88
- Racher & Co. AG
Zeichen-, Mal-, Reprobedarf/Schul- und
Büromaterial/Vermessungs-, Schulungs-
geräte/Zeichen- und Büroeinrichtungen
8025 Zürich Tel. 01/47 92 11
- Reppisch Werke AG
Zeicheneinrichtungen
8953 Dietikon Tel. 01/740 68 22
- Vögele Büromöbelfabrik AG
5314 Kleindöttingen Tel. 056/45 17 51

Büro- und Kopierpapiere

- Mühlebach AG
Büro- und Kopierpapiere, Zeichenkarton
5200 Brugg Tel. 056/94 52 11

Computertechnik

- Adasys AG
Software und Beratung
8001 Zürich Tel. 01/251 99 70
- ASCOP Ltd.
Datenverarbeitung, Software-Entwicklung
8152 Glattbrugg Tel. 01/810 05 66
- Digital AG
Datenverarbeitung
8028 Zürich Tel. 01/252 06 80
- Heiniger Software
Hewlett Packard Computersysteme
8622 Wetzikon Tel. 01/930 63 73
- Ernst Jost AG
Hard- und Software Vermessungswesen
8600 Dübendorf Tel. 01/820 05 05
- Ingenieurbüro B. Pöpping
Software Vermessungswesen
3017 Muri/Bern Tel. 031/52 15 23
- Ingenieurbüro F. Rizzolli
Software Wasserwirtschaft
8570 Weinfelden Tel. 072/22 45 45
- Sennhauser, Werner & Rauch AG
Software und Beratung
8952 Schlieren Tel. 01/730 18 44
- Stettler Pierre
HP-41 CV Vermessungsprogramme
2540 Grenchen Tel. 065/52 11 52

Dia-Service

- Dia-Aufbewahrung, Journal 24
3073 Gümliigen Tel. 031/52 19 10
- Kurt Freund
Diara Dia-Service
8056 Zürich Tel. 01/311 20 85
- Reinhard Schmidlin
AV-Medien/Technik
3125 Toffen BE Tel. 031/81 10 81