

Firmenberichte = Nouvelles des firmes

Autor(en): **[s.n.]**

Objektyp: **Group**

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

Band (Jahr): **88 (1990)**

Heft 10

PDF erstellt am: **26.04.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Hans Aeberhard

Der i-Punkt überstand die Reproduktion nicht und fehlt somit. Die Strecke x ist nur in der Aufgabe jedoch nicht in der Lösungsskizze dargestellt.

Hans Aeberhard

Firmenberichte

Nouvelles des firmes

Die beiden neuen Netzwerkrechner sind in der Grundversion «diskless», haben also keine zusätzlichen Massenspeicher, da sie ja

Sämtliche Peripheriegeräte, die dem Industriestandard entsprechen, lassen sich an die beiden Rechner anschliessen.

teleprint tdc SA Computer Peripherie
Industriestrasse 2, CH-8108 Dällikon/Zürich
Telefon 01 / 844 18 19

Wie?
Wo?
Was?

Das Bezugsquellen-
Verzeichnis gibt
Ihnen auf alle diese
Fragen Antwort.



Leica – vom legendären Markennamen für Spitzenfotografie zum Inbegriff für Höchstleistungen in der Optronik



Leica, der legendäre Markenname für Spitzenleistungen in der Fotografie wandelt sich durch den Zusammenschluss traditionsreicher europäischer Unternehmen zum Inbegriff für Höchstleistungen in der Optronik. In diesem bedeutendsten Optronikkonzern Europas vereinigen sich berühmte, in Wissenschaft, Medizin, Vermessung und Sensortechnik weltweit führende Marken wie Cambridge Instruments, KernSwiss, Leitz, Reichert, Jung und Wild Heerbrugg. Allen Herstellern und Vertriebsgesellschaften gemeinsam ist die Philosophie, flexibler und innovativer Problemlösungen und Dienstleistungen beim Vermessen und Analysieren, Interpretieren und Sichtbarmachen natürlicher oder von Menschenhand geschaffener Strukturen.

Durch diesen Zusammenschluss entstehen für die einzelnen Unternehmen eine zusätzliche Dynamisierung, eine weitere Stärkung der Innovationskraft, ein noch dichteres, weltumspannendes Vertriebs-, Service- und Supportnetz sowie ein wesentlich verbreitetes Spektrum von Problemlösungen und Marktleistungen. Mit diesen neu gewonnenen Synergien strebt die Konzernleitung auch langfristig die Erhaltung und den Ausbau ihrer Führungsposition in verschiedenen Marktsegmenten und Produktbereichen an. Der Leica Plc Konzern ist nach fast einjährigen kartellrechtlichen Abklärungen am 2. April 1990 aus der Fusion der ehemaligen Cambridge Instrument Company mit Wild Leitz und Leica entstanden. Die neue Leica Public Limited Company ist eine Gesellschaft britischen Rechts mit Sitz in Bar Hill (UK) bei Cambridge, gleichzeitig aber ein durch und durch schweizerisches Unternehmen, wird sie doch von St. Gallen aus geleitet und zu 71% von der Unotec Holding beherrscht, die wiederum zur Anova-Gruppe von Stefan Schmidheiny gehört.

Die Neustrukturierung und Implementierung des neuen Leica Konzerns gehen nun zügig voran: Noch in diesem Sommer werden

sämtliche Produktions- und Vertriebsgesellschaften in Leica umfirmiert. Leica repräsentiert heute ein Unternehmen mit 11 000 Mitarbeitern in 50 Tochtergesellschaften auf allen 5 Kontinenten. In diesem Jahr wird ein Umsatz von 1,5 Mia. sFr. erwartet. Die in der Schweiz ansässigen vier Leica Unternehmen beschäftigen insgesamt 2600 Mitarbeiter.

Viermal Leica in der Schweiz

Leica ist in der Schweiz mit zwei spezialisierten Vertriebsgesellschaften vertreten. Die ehemalige Wild Leitz (Schweiz) AG mit Sitz in Opfikon-Glattbrugg und Niederlassungen in Basel, Bern und Renens firmiert jetzt als **Leica AG**. Leica AG vertreibt das gesamte Produktesortiment von Wild Heerbrugg, Leitz Wetzlar, KernSwiss, Reichert und Cambridge Instruments.

Die Vertriebsorganisation für den Bereich Photohandelsprodukte (Leica-Kameras, Vergrösserungsgeräte, Projektoren und Ferngläser), die seit Jahrzehnten von Biel aus über ein spezielles Händlernetz angeboten werden, heisst neu, **Leica Camera AG**, ebenfalls ihre Niederlassungen in Genf und Zürich.

Eine Spezialabteilung der Leica Camera AG, Petra AV, die unter diesem Namen seit fast 30 Jahren im Markt tätig ist, wird den Namen **Leica Camera AG – Audiovision** führen.

Ebenfalls in der Schweiz befinden sich zwei Schweizer High-Tech-Produktionsstätten: Wild Leitz AG in Heerbrugg und Kern & Co. AG in Aarau. Diese beiden grossen schweizer Forschungs- und Produktionsunternehmen des Leica-Konzerns haben ihren Firmennamen ebenfalls nach einheitlichem Konzept geändert: Aus dem Rheintaler Unternehmen mit rund 2000 Mitarbeitern wird **Leica Heerbrugg AG** und aus Kern & Co. AG in Aarau mit rund 500 Beschäftigten **Leica Aarau AG**. Ihre in Vermessungswesen, Photogrammetrie, Stereomikroskopie, Sensortechnik und CAD/CAM-Bearbeitung (Werkzeugplotter) bekannten Produkte tragen weiterhin die Marken «Wild» und «Kern».

Leica Aarau – das «Systemhouse» der Leica-Gruppe

Leica Aarau AG (vormals Kern + Co. AG) entwickelt und produziert vor allem photogrammetrische Systeme, Landinformations Systeme, mobile 3D-Messsysteme für industrielle Dimensionskontrollen sowie kundenspezifische Sensorsysteme auf mechoptroischer Basis.

Leica Aarau AG in neuer Zusammensetzung der Geschäftsleitung

Die Geschäftsleitung der neubenannten Leica Aarau AG setzt sich zusammen aus: Toni Wicki, Vorsitzender der Geschäftsleitung (und gleichzeitiger Leiter der Konzern-Division Sondertechnik), Daniel Moraschetti, Leiter Finanzen und Controlling in Aarau, Peter Suter, Leiter Sondertechnik in Aarau, Peter Bumbacher, Leiter Photogrammetrie und Systeme in Aarau sowie Dr. Werner Berner, Leiter Entwicklung und Produktion, Aarau.

Synergien für Leica Aarau

Der Zusammenschluss führender Firmen von Weltruf zum Leica Konzern bringt auch für das Aarauer Unternehmen wesentliche Vorteile; ein weltumspannendes Vertriebsnetz mit über 130 Tochtergesellschaften und Vertretungen sichert den Absatz der in Aarau entwickelten und hergestellten Systeme und Dienstleistungen. Das nochmals vergrösserte Technologiepotential für die Entwicklung photogrammetrischer und industrieller Systemlösungen wird in Aarau weiter konzentriert und ausgebaut. Der Mitarbeiterbestand bleibt konstant bei ca. 500 Stellen und die konzernweiten Anstrengungen zur Mitarbeiterentwicklung und Lehrlingsausbildung, sowie ein modernes Management sorgen für attraktive Arbeitsplätze, Lehrstellen und für eine fortschrittliche Laufbahntwicklung.

Leica Aarau AG

CH-5001 Aarau, Telefon 064 / 26 44 44

Mutoh F-920 Plotter



Mutoh, Marktführer im Bereich Bleistiftplotter, stellt die dritte Generation der Stift-Bleistiftplotter der F-Serie vor. Was bisher als unmöglich galt, wurde realisiert. Ein Plotter der nicht nur aufgebrauchte Bleistiftminen erkennt, sondern diese auch automatisch nachfüllt. Damit ist es erstmals möglich, stundenlangen störungsfreien Plottbetrieb zu garantieren. Speziell mit dem Rollenmodell F-920ER können auf diese Weise mehrere Zeichnungen über Nacht ausgeplottet werden, ohne befürchten zu müssen, dass Spitzen verstopfen oder eintrocknen.

Die aussergewöhnlichen Leistungen der F-920 Plotter von Mutoh garantieren einen hohen Plottedurchsatz. Die F-920 Plotter haben eine max. Geschwindigkeit von 1131 mm/s und eine max. Beschleunigung von 5.7 G. Zusätzlich bietet die F-920 Serie eine fortschrittliche Datenanalyse und einen schnellen Plott-Algorithmus durch den digitalen Servo-Drive und der 16 MHz MC68000 CPU. Die Stift- und Vektorsortierung verhindert durch vorausschauendes Lesen von 21 Vektoren über die gegenwärtige Stiftposition un-

nötige Fahrbewegungen. Der 1 MB Standard-Speicher sorgt für eine schnelle Entlastung der CPU.

Die F-920 Plotter arbeiten ausserordentlich geräuscharm und mit herausragender Linienqualität. Mit einem 2000 Puls XY Encoder und einer mechanischen Auflösung von 0,0025, wird eine Wiederholgenauigkeit von $\pm 0,05$ mm und eine Endpunktgenauigkeit von 0,1% oder 0,25 mm erreicht.

Die F-920 Plotter von Mutoh verfügen standardmässig über eine serielle (RS232C) und eine parallele (IEEE488) Schnittstelle. Über HP-GL lassen sich die Plotter an fast alle CAD Systeme anschliessen.

Die Mutoh F-920E und F-920ER Plotter verarbeiten alle Formate von A4 bis A0 und Überlängen bis 1.65 m. Zusätzlich ist beim F-920ER das Verarbeiten von Rollenmaterial möglich. Mit der Funktion Section-Plot können auf dem Plotter F-920ER Zeichnungen in beliebiger Länge geplottet werden. Das Modell F-920E kann jederzeit in das Modell F-920ER aufgerüstet werden.

*Racher & Co. AG, Computer Grafik Systeme
CH-8919 Rottenschwil/AG
Telefon 057 / 34 19 12*

Der neue Compaq Laptop SLT 386s/20 mit Power

Der Compaq SLT 386s/20, dessen gesamte System-Architektur für höchst anspruchsvolle Produktivitäts-Anwendungen ausgelegt wurde, kann Informationen um bis zu 50% schneller verarbeiten dank dem 20 MHz 80386SX-Prozessors von Intel und den Cache-Speicher.

Der batterie-betriebene Compaq SLT 386s/20 – im gleichen Design wie der Compaq SLT 286 – wiegt gerade 6.3 kg, ist 10,1 cm hoch, 34,3 cm breit und 21,6 cm tief und kann problemlos bis zu 3 Stunden netzunabhängig arbeiten. Dieser Rechner ist für den mobilen, professionellen Anwender eine ideale Kombination aus Leistung und Funktionalität in einem stabilen, leicht zu transportierendem Gehäuse. Der neue Compaq SLT 386s/20 ist dank seiner kleinen Abmessung und seinem bescheidenen Gewicht ein treuer Begleiter für Anwender wie etwa Manager, Finanzanalytiker, Berater, Vertriebsmitarbeiter, Software-Entwickler, Ingenieure aller Berufsrichtungen und vieles mehr.

Die beiden leistungsstarken 120- bzw. 60-MByte Festplattenlaufwerke verfügen über mittlere Zugriffszeiten von unter 19 Millisekunden. Die aus Gründen der Stabilität und Zuverlässigkeit stossgesicherten Festplattenlaufwerke verfügen ausserdem über integrierte Low-Power-Modi, die die Betriebszeiten im Batterie-Betrieb verlängern helfen. Der auf volle PC-Funktionalität für anspruchsvolle, professionelle Anwender ausgelegte Compaq SLT 386s/20 verfügt über einen sehr guten ablesbaren VGA-Bildschirm, einen Arbeitsspeicher bis zu 14 MByte RAM, und eine abnehmbare Laptop-Enhanced-Tastatur mit normalen Tastengrös-



sen und gewohntem Tastenabstand. Der 10" grosse VGA Backlit LCD Monitor ist unter allen Lichtbedingungen sehr gut lesbar.

Der kontraststarke Bildschirm ist entspiegelt und kompatibel zu den Standards VGA, EGA und CGA. Er unterstützt die Darstellung von 8 Graustufen bei einer Auflösung von 640 x 640 Punkten bzw. 16 Graustufen bei einer Auflösung von 320 x 200 Punkten. Durch das integrierte VG-System werden grafische Benutzeroberflächen wie MS-Windows oder der Presentation Manager unter MS OS/2 optimal unterstützt.

Der Compaq SLT 386s/20 ist standardmässig mit einem 3 1/2-Zoll 1.44 MByte Diskettenlaufwerk, 2 MByte RAM, seriell und parallel Schnittstellen, Enhanced-Tastatur, VGA-Monitor und externen Speichermöglichkeiten ausgerüstet. Er unterstützt ausserdem eine ganze Reihe von Speicher-Optionen wie Disketten-, Band und CD-ROM-Laufwerken.

*teleprint tdc SA Computer Peripherie
Industriestrasse 2, CH-8108 Dällikon/Zürich
Telefon 01 / 844 18 19*

Die Geschenk-idee!

**1 Jahres-Abonnement
unserer Fachzeitschrift**

**Vermessung
Photogrammetrie
Kulturtechnik**

Möchten Sie Ihrer Familie,
Ihren Verwandten oder
Freunden eine Freude
bereiten?
Dann rufen Sie uns für ein
Geschenksabonnement

an. 12 mal jährlich
informiert unsere
Fachzeitschrift
ausführlich und informativ
über Vermessung,
Photogrammetrie und
Kulturtechnik.

SIGWERB AG
Industriestrasse 447
5616 Meisterschwanden
Telefon 057 / 27 32 47

Intergraph's Inter Act-Workstation – mit zwei 27-Zoll-Grossbildschirmen

Seit über sieben Jahren gehört die Inter Act-Arbeitsstation mit ihrem markanten Doppelbildschirm-Design und dem integrierten Menü-/Digitalisieretafelt zum Markenzeichen von Intergraph. Selbstverständlich wurde die Hardware der InterAct-Modelle im Laufe der Jahre jeweils dem modernsten Stand der Technik angepasst. So erfreut sich die Inter Act-Workstation wegen ihrer ergonomischen Gestaltung bei den Anwendern von Intergraph auch heute noch sehr grosser Beliebtheit.

Mit der Ankündigung der neuen Workstation-Serie 6000 bekam nun auch die InterAct – unter Beibehaltung der wesentlichen Gestaltungsmerkmale – ein neues Kleid, das heisst InterAct-Arbeitsstationen werden ab sofort wahlweise mit 19-Zoll-Farbbildschirmen als auch mit den seit ca. einem Jahr bei den InterPro-Workstations bereits verfügbaren hochauflösenden 27-Zoll-Farbbildschirmen angeboten. Damit steht dem Anwender eine Gesamt-Darstellungsfläche zur Verfügung, die der von vier 19-Zoll-Schirmen entspricht. Insbesondere im Bereich der «Geographischen Informationssysteme» und bei Appli-



kationen in der allgemeinen Kartographie eröffnen sich mit der 27-Zoll-InterAct völlig neue Darstellungsmöglichkeiten.

Intergraph (Schweiz) AG
Thurgauer-Strasse 40, CH-8050 Zürich
Telefon 01 / 302 52 02

Stellenanzeiger

Inseratenschluss:

Nr. 11/90

10. 10. 90

Nr. 12/90

8. 11. 90

EIDGENÖSSISCHE VERMESSUNGSDIREKTION

Infolge Pensionierung des bisherigen Stelleninhabers sucht die Eidg. Vermessungsdirektion auf den 1. Februar 1991 eine(n) patentierte(n)

Ingenieur-Geometer(in)

Oberaufsicht über die Grundbuchvermessung und technische Vermessungsaufsicht in verschiedenen Kantonen. Bearbeitung von Spezialaufgaben aus dem gesamten Bereich der amtlichen Vermessung.

Es handelt sich um eine interessante, abwechslungsreiche und weitgehend selbständige Stelle, welche beim Inhaber neben Fachkompetenz auch ein grosses Mass an Initiative, Kontaktfreude, Verhandlungsgeschick und Durchsetzungsvermögen voraussetzt.

Bewerbungen sind an die Eidg. Vermessungsdirektion, 3003 Bern, zu richten.

Zur Ergänzung unseres Teams suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung eine(n) zuverlässige(n) und einsatzfreudige(n)

Vermessungsingenieur(in) HTL FA

für selbständige Arbeit in Büro und Feld. Mitarbeit in der Nachführung, Neuvermessung, allgemeine Ingenieur- und Bauvermessung.

Gerne erwarten wir Ihre schriftliche Bewerbung.

Ingenieur- & Vermessungsbüro Konrad Mülchi
Bezirksgeometer
Mühlegasse 7, 4800 Zofingen

Wir suchen für selbständige Tätigkeiten in Bau- und Ingenieurvermessung sowie an CAD interessierten

Vermessungstechniker / Vermessungszeichner (-in)

Wir können Ihnen eine interessante, aussichtsreiche Tätigkeit anbieten.

R. AEBI
Vermessungen und Bauverwaltungen
5703 Seon, Telefon 064 / 55 31 61