

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: 90 (1992)

Heft: 5: Le Pays de Vaud

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 12.01.2026

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

und liefern ein klares und helleres Bild. Daraus resultieren bessere Grafiken und weniger Ermüdung für die Augen des Benutzers.

Grafiksysteme

Mit den neuen Workstations bietet Intergraph auch eine breite Palette von Grafiksystemen an. Auf der Tischstation 2400 ist das Grafiksystem GT+ bestens geeignet für low-end 2D- und 3D-CAD/CAM/CAE-Applikationen wie Modellierungen. (Die Leistungsdaten finden sich auf dem beigelegten Datenblatt.) Auf den Tower-Ausführungen der Serie 6400 wird eines der beiden Grafiksysteme GTII oder EDGEII+ eingesetzt. Die GTII-Systeme sind ideal für mittlere bis hohe Anforderungen mit der Möglichkeit für dynamisches Vektorzeichnen sowie weiches Drehen, Verschieben und Zoomen. EDGEII+ ist das leistungsfähigste Grafiksystem. Es wird eingesetzt für die grafikintensivsten Programme von Intergraph und für fotorealistische Bildverarbeitung mit 3D-Gouraud-Schattierungen und Animationen. (Die Leistungsdaten finden sich auf dem beigelegten Datenblatt.)

Breite Softwarepalette

Die neuen Geräte der Series 2400 und 6400 wurden entwickelt als Anwendungsplattform für die über 1100 Softwarepakete von Intergraph. Diese decken eine breite Palette von Anwendungen ab wie Architektur, Kartographie, Dispatch Management, Elektronikentwicklung, mechanische Konstruktion, Produktion, Scanning und technisches Informationsmanagement. Die führende Stellung von Intergraph als CAD/CAM-Anbieter in den USA und von auf Unix-basierten CAD/CAM-Applikationen weltweit hat dazu geführt, dass viele unabhängige Softwarehäuser ihre Lösungen für frühere Intergraph-Plattformen anbieten.

Erklärtes Ziel von Intergraph ist, auf dem Hardwaresektor weiterhin zu den führenden Firmen zu gehören und dem Kunden die besten Applikationen und den besten Service zu liefern. «Mit den auf dem C400 basierenden Produkten sind wir im Mips-Rennen an vorderster Position dabei» meinte dazu ein Mitarbeiter aus der Führungsetage. Über zwei Drittel der angebotenen Software

kommt von Dritten und der Trend ist zunehmend. Unabhängige Softwareentwickler sind eingeladen, ihre Produkte für die Intergraph-Systeme zu portieren.

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

Neues Laser-Nivellier

Der SLC 731 ist ein neuer, universell einsetzbarer Bau- und Innenausbau-Laser mit gut sichtbarem, roten Strahl. Unter Berücksichtigung aller Anwendungsfälle im Bau- und Baunebengewerbe wurde dieses Gerät von Sokkia dem weltgrößten Hersteller von Vermessungsgeräten entwickelt und in der Schweiz seit einigen Monaten erfolgreich eingeführt.



Das Gerät justiert sich von der Horizontal- und Vertikalebene automatisch und kann auf Lot- oder Richtstrahl rechtwinklig zur Rotationsebene umgeschaltet werden. Für schräge Anwendungen kann die Automatik abgeschaltet werden.

Die stufenlose Drehzahlregelung des Rotationskopfes kann vom stillstehenden Richtstrahl bis zur gut sichtbaren Bezugslinie im ganzen Raum variiert werden. In der Anwendung ist das Gerät verblüffend einfach und durch die kompakte Bauart (Netzteil ist eingebaut) innert kürzester Zeit einsatzbereit. Mit dem vielseitigen Programm an Zusatzgeräten können alle Bedürfnisse im Innen- und Aussenbereich abgedeckt werden.

Ein Gerät das Ihnen dank sehr gutem Preis-Leistungsverhältnis Arbeitszeit und Kosten spart und dadurch schnell amortisiert ist.

*Beratec AG
Sandhübelweg 20, CH-5115 Möriken
Telefon 064 / 53 22 75*

Neuer Farbdrucker Seiko Colormaker

Der universelle Farbdrucker mit thermotransferer Technik kann sowohl auf gutes Normalpapier A4 bis ca. 5 mm zum Rand, als auch auf Folien für Hellraumprojektionen gestochen scharf und mit brillanten Farben beliebige Grafiken und Texte ausdrucken. Diese Farbbrillanz bleibt auch bei längeren Lichtexpositionen erhalten.

Die Rasterauflösung von 300 Punkten pro Inch ist durch einen weiterentwickelten Thermokopf bestimmt, mit welchem in Bezug auf die Farbkonvergenz die Grundfarben gelb, magenta, cyan (und schwarz) eine perfekte Deckung der Rasterpunkte erreicht wird. Der Einzelblatteinzug nimmt ca. 100 Blätter in den Formaten A4 lang, A4, B4 oder A5 auf. Die Farbband-Kassette reicht für 104 Kopien und kann in einem Handgriff ausgewechselt werden. Der Drucker erkennt automatisch das 3- oder 4-Farben Inksheet. Das Grundgerät ist mit einem Centronics Interface und Speicher für eine Zeile ausgerüstet. Optional

Suchen Sie Fachpersonal?



Inserate
in der VPK
helfen Ihnen.

Wenn es eilt,
per Telefax

057 / 27 33 82

LIS/GIS-Marktübersicht (Auflage 1992)

Anhand von über 60 Kriterien werden die folgenden Systeme beschrieben: ADALIN, APIC, ARC/INFO, ARGIS.4GE, C-PLAN, CART/O/INFO, GEOPOINT, GEOS4, GIMS, GRADAS-GEO, GRADIS-GIS, GRIPS, GRIVIS, INFOCAM, INTERGRAPH, MAPIX, SICAD, SPANS, SYSTEM 9.

Die Übersicht umfasst 200 Seiten und ist zum Preis von 280.- sFr. (inkl. Verpackung und Versand) gegen Rechnung erhältlich bei:
Martin Vogt, Mittelstrasse 5A, CH-3012 Bern, Tel. und Fax:
031 / 23 11 72.

Noch Fragen? Verlangen Sie unverbindlich weitere Informationen.