

Objektyp: **Advertising**

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

Band (Jahr): **97 (1999)**

Heft 5

PDF erstellt am: **18.05.2024**

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.

NASA and the European Forest Institute, EFI-Finland);

- GIS Usage for Environmental Conflict Prevention and Resolution (with various partners, including UNEP);
- Global Information System on Natural Hazards («GISNH» meta-database with UNDHA/IDNDR and other partners);
- Human Population and Administrative Boundaries Database for Asia and the Russian Federation (with the CGIAR network of centres, US-NCGIA, CNRS-France and other research institutes);
- Nuclear Power Plant Sites Emergency Preparedness Database;
- Rapid response mapping of oil spills and impacts in the Gulf region;
- Tropical Forest Mapping/Monitoring in Amazonia and W. Africa.

Souvent, ces projets nécessitent l'utilisation d'imagerie satellitaire digitale et son interprétation. Des classifications thématiques satellitaires peuvent être intégrées dans une banque de données finales livrées à l'utilisateur ou appliquées à un modèle, par exemple de déforestation, d'érosion de sol ou autre phénomène ou processus environnemental.

Systèmes d'ordinateurs et logiciels

GRID-Genève travaille avec une variété de systèmes d'ordinateurs et de logiciels afin d'accomplir pleinement les tâches dont il est chargé. Le système courant est basé sur un serveur de la série DEC/Alpha 600 et trois stations de travail avec Digital UNIX comme système d'opération principal. GRID-Genève utilise plusieurs logiciels SIT et de traitement d'images, y compris Arc/Info, Arc/View, Atlas*GIS, Idrisi, MapObjects et PCI. Les principaux programmes de gestion de banque de données utilisés sont Oracle et MS-Acess.

Ressources et structures

L'effectif du personnel ordinaire (début 1998) comprend six personnes spécialisées, en plus du personnel administratif et du secrétariat. GRID-Genève est financé par le Fonds d'Environnement de l'UNEP, l'Office fédéral de l'environnement, des forêts et du paysage et a recours à du personnel de l'Université de Genève. En plus, de significatives contri-

butions ont été apportées par le canton et la Ville de Genève et l'Université de Genève en matière d'infrastructure et de support réseau. Beaucoup de gouvernements, tels que celui du Danemark, de l'Union Européenne, de la France, de la Finlande, des Pays Bas et des USA ont fourni à GRID-Genève du personnel et ou d'autres soutiens. Des contributions commerciales ont été ou sont fournies par ESRI Co., DEC, ERDAS, IBM et PCI, parmi d'autres.

A part Genève, il y a beaucoup d'autres centres GRID de statuts divers, y compris des «centres nationaux coopérants» et des «centres compatibles GRID» qui, ensemble, forment le réseau croissant de centres GRID dans toutes les régions.

UNEP/DEIA/GRID-Geneva
Geneva Executive Centre (GEC)
11, Chemin des Anémones
CH-1219 Châtelaine Geneva
e-mail: grid_gnv@gridg.unep.ch
<http://www.grid.unep.ch/gridhome.html>

Die Geschenk- idee!

**1 Jahres-Abonnement
unserer Fachzeitschrift**

**Vermessung
Photogrammetrie
Kulturtechnik**

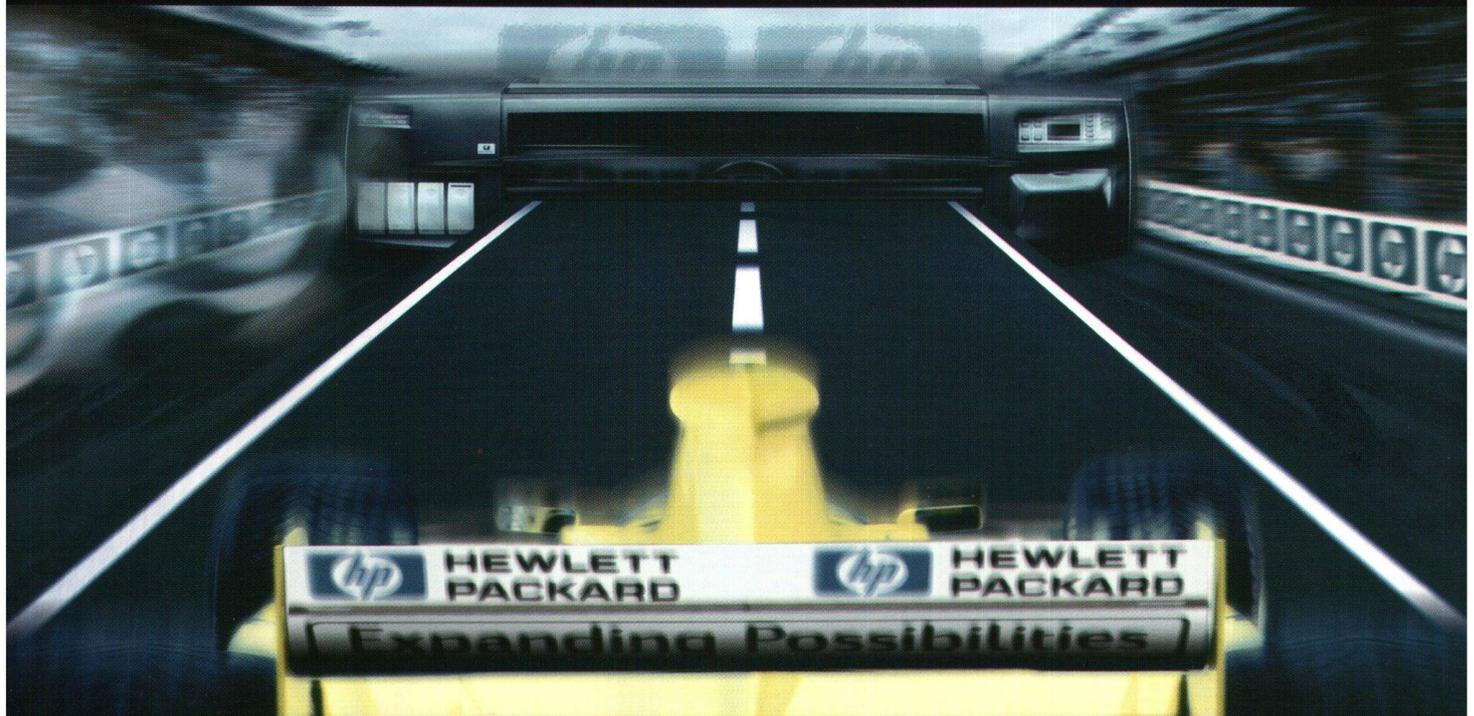
*Möchten Sie Ihren Mitarbeitern,
Ihren Verwandten oder Freunden
eine Freude bereiten?
Dann rufen Sie uns für ein
Geschenkabonnement an.*

*12mal jährlich informiert unsere
Fachzeitschrift ausführlich und
informativ über*

- ◇ Vermessung
- ◇ Photogrammetrie
- ◇ Kulturtechnik
- ◇ Raumplanung
- ◇ Umweltschutz und
- ◇ Geo-Informationssysteme.

SIGWERB AG
Dorfmatenstrasse 26, 5612 Villmergen
Telefon 056 / 619 52 52
Telefax 056 / 619 52 50

Beschleunigen Sie von 0 auf A1 in 45 Sekunden



Die neue HP DesignJet 1000 Serie.

Erleben Sie die Geschwindigkeit der neuen HP DesignJet 1000 Serie. Und das Gefühl, bis zu 6x schneller zu arbeiten, als mit einem herkömmlichen Grossformatdrucker. Halten Sie einen Präzisions-Druck in A1-Format in nur 45 Sekunden in Ihren Händen. Und bewundern Sie die beinahe Foto-Qualität eines 600-dpi-Farbdruckers.

Der Grossformatdrucker, der Betriebskosten senkt und die Produktivität erhöht. Beurteilen Sie selbst, wie perfekt der neue



Grossformatdrucker der HP DesignJet 1000 Serie auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten ist.

Während Sie dies lesen, wärmen sich die neuen HP DesignJets für die Qualifikationsrunden bei Ihrem HP Händler auf. Melden Sie sich jetzt an und testen Sie die neuen Grossformatdrucker gleich selbst. Und fragen Sie auch nach Hewlett-Packard's günstigen Leasing- und Eintauschmöglichkeiten.

Beschleunigung auf Höchstgeschwindigkeit.

- Bis zu 6x schnellerer Druck dank revolutionärer Druckkopftechnik mit HP JetExpress Technologie
- 1200-dpi in Schwarz adressierbar
- 600-dpi in Farbe
- Niedrige Betriebskosten durch geringeren Tintenverbrauch
- 512 Druckkopf-Düsen für erhöhte Zuverlässigkeit
- 16,7 Millionen Farben mit Pantone® Zertifizierung
- HP-Treiber verfügbar für AutoCAD, Microsoft Windows 3.1, 95/98 und NT 4.0
- Netzwerkfähig durch internes HP JetDirect Netzwerkinterface (Ethernet/LocalTalk, 10/100Base-TX)

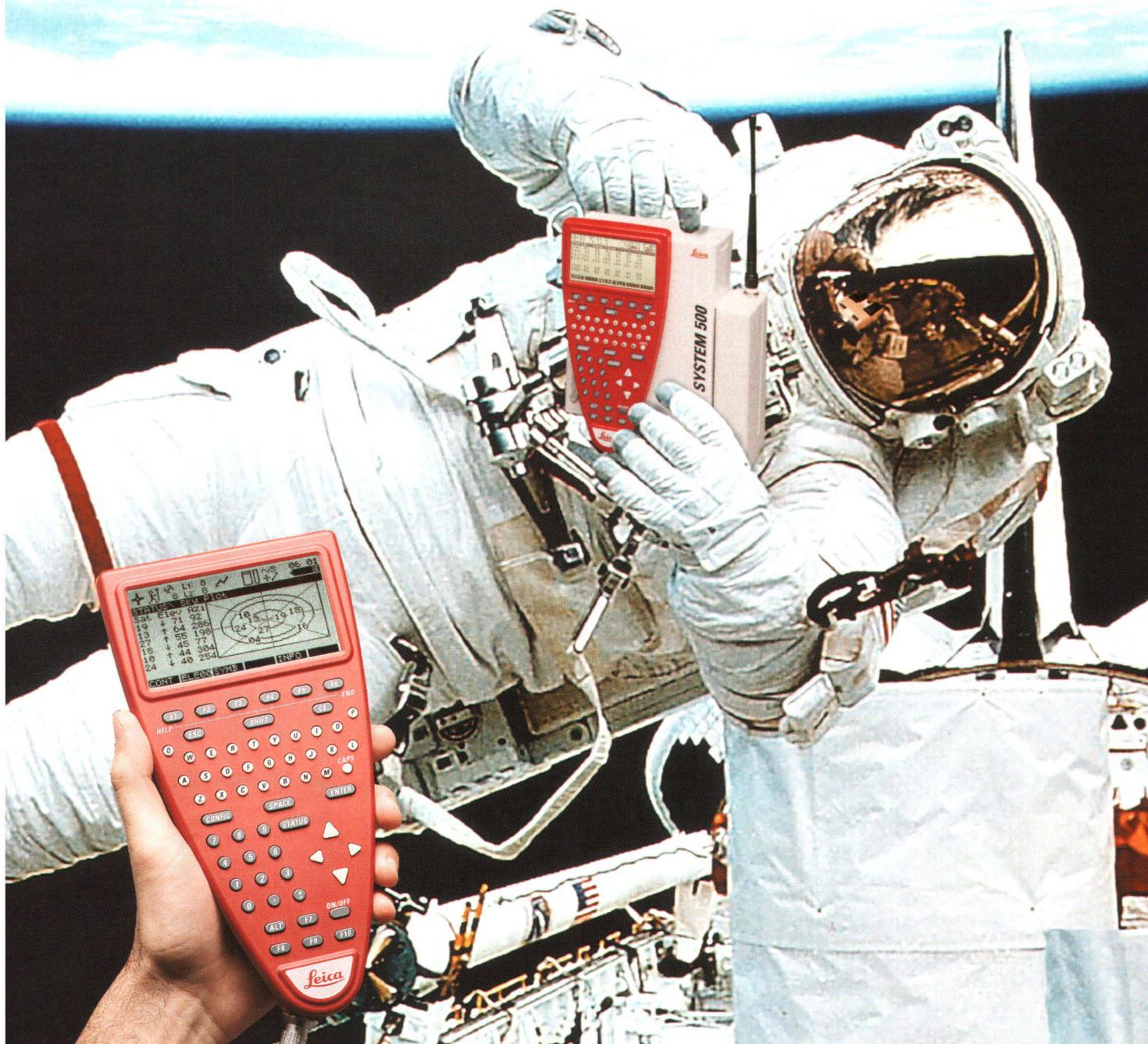


Für mehr Informationen besuchen Sie unsere Website www.hp.com/go/designjet, rufen Sie uns an unter 0848 88 44 66 oder senden Sie ein Fax 01/735 77 30.

JetExpress
technology

**hp HEWLETT
PACKARD**
Expanding Possibilities

Aufbruch in ein neues GPS-Zeitalter



Leica GPS System 500 – Ein kleiner Schritt für die Menschheit, ein grosser Schritt für den GPS Nutzer! Das neue, leichte und bedienerfreundliche GPS System 500 von Leica eröffnet Ihnen ganz neue Möglichkeiten im Bereich der Vermessung. ClearTrak™, die innovative Empfänger-Technologie, gestattet Ihnen auch unter ungünstigen Bedingungen schnelle und sichere GPS Ergebnisse zu erreichen. Das flexible, modulare Konzept beruht auf einer absoluten Neuentwicklung.

Egal, ob mit Lotstock, Rucksack oder Stativ, im Auto, Boot oder Raumschiff, mit dem System 500 sind Sie allen Aufgaben gewachsen. Die Kompatibilität zu den GPS Systemen 200/300 ist gewährleistet. Wie auch bei den Totalstationen werden heutige Industriestandards wie PCMCIA Speicherkarten und Batterien vom Typ Camcorder verwendet. Mit System 500 erwerben Sie ein effizientes und wirtschaftliches GPS System.

Gemeinde 99 · Halle 1 · Stand C146

Leica

MADE TO MEASURE