

**Zeitschrift:** Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik : VPK = Mensuration, photogrammétrie, génie rural  
**Band:** 96 (1998)  
**Heft:** 5

## 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:** 21.11.2024

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

# Plattform Distribution bei Teleprint

Datensicherheit · Datenverfügbarkeit · Viele wichtige Details

## COMPAQ ProLiant 1200



Alles  
original  
COMPAQ

Server-Aktion  
bei Teleprint

292910-021

### ProLiant 1200 M12.9SL

- ✓ Pentium II 6/233 MHz Prozessor
- ✓ 512 KB Secondary Cache
- ✓ **64 MB EDO ECC Memory**
- ✓ Wide Ultra SCSI-3 Controller
- ✓ PCI/EISA Systemarchitektur
- ✓ CD-Rom Laufwerk
- ✓ **Smart Array 2SL Controller**
- ✓ **3 x 4.3 GB Wide Ultra Disk**
- ✓ Erweiterungssteckplätze  
2 x PCI, 4 x PCI/EISA
- ✓ 32 Bit PCI Graphik Controller
- ✓ Netzwerk-Controller Ethernet 32 Bit  
10/100 Mbit/s
- ✓ Standard I/O Schnittstellen  
2 x seriell, 1 x parallel (EPP), 1 x SCSI,  
1 x Tastatur, 1 x Maus
- ✓ Compaq Maus und Tastatur
- ✓ 3 Jahre Vor Ort Garantie

Weitere Modellvarianten auf Anfrage

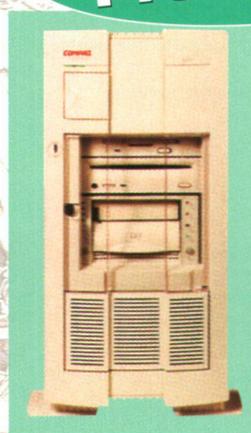
Listenpreis

Fr. ~~10947.-~~

per Stk.  
nur Fr. **8875.-**

Sie sparen Fr. 2042.-

## COMPAQ ProLiant 1600



Alles  
original  
COMPAQ

Server-Aktion  
bei Teleprint,  
zu Tiefstpreisen

292930-021

### ProLiant 1600 M12.9S

- ✓ Pentium II 6/266 MHz Prozessor
- ✓ 512 KB Secondary Cache
- ✓ 64 MB EDO ECC Memory
- ✓ 2 x Wide Ultra SCSI-3 Controller
- ✓ PCI/EISA Systemarchitektur
- ✓ CD-Rom Laufwerk
- ✓ 3,5" Floppy-Laufwerk
- ✓ **Smart Array 2DH Controller**
- ✓ **3 x 4.3 GB Wide Ultra Disk**
- ✓ Erweiterungssteckplätze  
2 x PCI, 4 x PCI/EISA
- ✓ 32 Bit PCI Graphik Controller
- ✓ Netzwerk-Controller Ethernet 32 Bit  
10/100 Mbit/s
- ✓ Standard I/O Schnittstellen  
2 x seriell, 1 x parallel (EPP),  
1 x SCSI, 1 x Tastatur, 1 x Maus
- ✓ Compaq Maus und Tastatur
- ✓ 3 Jahre Vor Ort Garantie

Weitere Modellvarianten auf Anfrage

Listenpreis

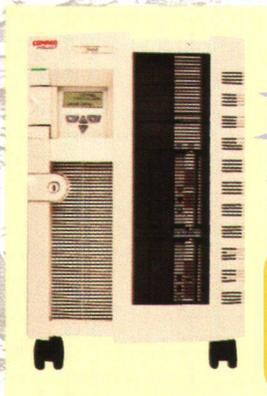
Fr. ~~14207.-~~

per Stk.  
nur Fr. **11527.-**

Sie sparen Fr. 2680.-

Alle Preise verstehen sich freibleibend, ab Lager Dällikon, solange Vorrat, inkl. MWST.

## COMPAQ ProLiant 3000



Alles  
original  
COMPAQ

Server-Aktion  
bei Teleprint,  
zu Tiefstpreisen

### 306530-021 ProLiant 3000 M27.3S

- ✓ Pentium II 6/300 MHz Prozessor
- ✓ 512 KB Secondary Cache
- ✓ 64 MB EDO ECC Memory
- ✓ 2 x Wide Ultra SCSI-3 Controller
- ✓ PCI/EISA Systemarchitektur
- ✓ CD-Rom Laufwerk
- ✓ **Smart Array 2DH Controller**
- ✓ **3 x 9.1 GB Wide Ultra Disk**
- ✓ Erweiterungssteckplätze 4 x PCI, 3 x PCI/EISA
- ✓ 32 Bit PCI Graphik Controller
- ✓ Netzwerk-Controller Ethernet 32 Bit 10/100 Mbit/s
- ✓ Standard I/O Schnittstellen 2 x seriell, 1 x parallel (EPP), 1 x SCSI, 1 x Tastatur, 1 x Maus
- ✓ Compaq Maus und Tastatur
- ✓ 3 Jahre Vor Ort Garantie

Weitere Modellvarianten auf Anfrage

Listenpreis

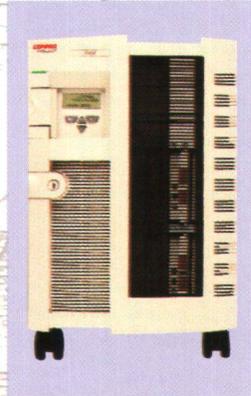
Fr. ~~20985.-~~

per Stk.  
nur Fr.

**15253.-**

Sie sparen Fr. 5732.-

## COMPAQ ProLiant 5500



Alles  
original  
COMPAQ

Server-Aktion  
bei Teleprint

### 285100-021 ProLiant 5500 M45.5S

- ✓ Pentium II 6/200 MHz Prozessor
- ✓ 512 KB Secondary Cache
- ✓ 64 MB EDO ECC Memory
- ✓ 2 x Wide Ultra SCSI-3 Controller
- ✓ PCI/EISA Systemarchitektur
- ✓ CD-Rom Laufwerk
- ✓ 3,5" Floppy-Laufwerk
- ✓ **Smart Array 2DH Controller**
- ✓ **5 x 9.1 GB Wide Ultra Disk**
- ✓ Erweiterungssteckplätze 4 x PCI, 3 x PCI/EISA
- ✓ 32 Bit PCI Graphik Controller
- ✓ Netzwerk-Controller Ethernet 32 Bit 10/100 Mbit/s
- ✓ Standard I/O Schnittstellen 2 x seriell, 1 x parallel (EPP), 1 x SCSI, 1 x Tastatur, 1 x Maus
- ✓ Compaq Maus und Tastatur
- ✓ 3 Jahre Vor Ort Garantie

Weitere Modellvarianten auf Anfrage

Listenpreis

Fr. ~~31887.-~~

per Stk.  
nur Fr.

**24250.-**

Sie sparen Fr. 7637.-

Industriestr. 2  
8108 Dällikon  
Tel. 01/847 23 11  
Fax 01/847 23 00

**teleprint**  
tdc  
SA  
COMPUTER PERIPHERIE  
<http://www.teleprint.ch>

Grubenstr. 107  
3322 Schönbühl/BE  
Tel. 031/859 73 73  
Fax 031/859 73 76

Intergraph (Schweiz) AG:

# Erfolg mit offenen GIS-Systemen

Geographische Informationssysteme auf offener Windows-Plattform sind ein Erfolgsrezept von Intergraph. GeoMedia, sein GIS-System der neuen Generation für die Windows-Umgebung, entwickelt das Unternehmen konsequent weiter. Es ist jetzt in der Version 2.0 verfügbar, und damit bereitet der Zugriff auf Daten aus verschiedensten Quellen keine Probleme mehr.

Für Planungen und Entscheidungen aller Art in Bund, Kantonen oder Gemeinden, in der leitungsgebundenen Versorgung, im Verkehrswesen, in der Raumplanung oder in der Touristik, werden raumbezogene Informationen immer wichtiger. Viele der Daten, die mit Projekten oder Entscheidungen im Zusammenhang stehen, sind auch bereits in elektronischer Form verfügbar, allerdings auf unterschiedlichen Systemen und Datenträgern. Dass komplexe Informationen dieser Art zusammengeführt, aufbereitet und als nutzbare Entscheidungshilfen präsentiert werden können – dafür steht Intergraph. Als GIS-Client der neuen Generation verbindet GeoMedia heterogene Daten und ermöglicht ihre Analyse und Darstellung.

Jetzt in der erweiterten und verbesserten Version 2.0 verfügbar, stellt dieses Softwaresystem die Nutzung geographischer Daten auf eine viel breitere Basis. Einheitlich kann man damit auf räumliche Daten aus ganz unterschiedlichen Quellen zugreifen.

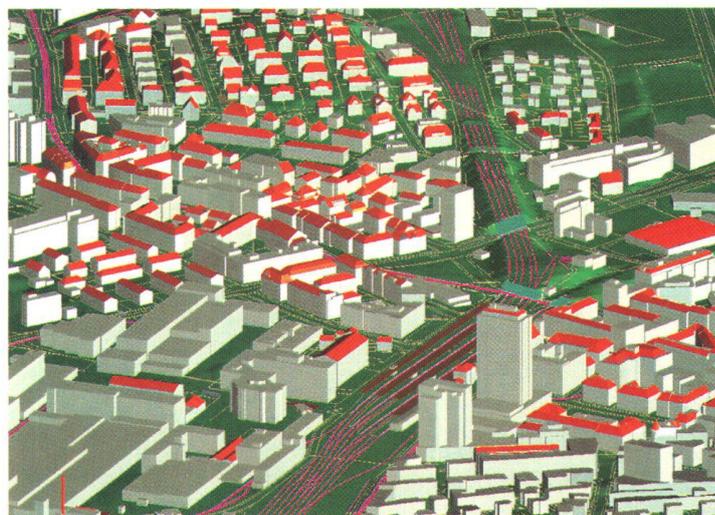
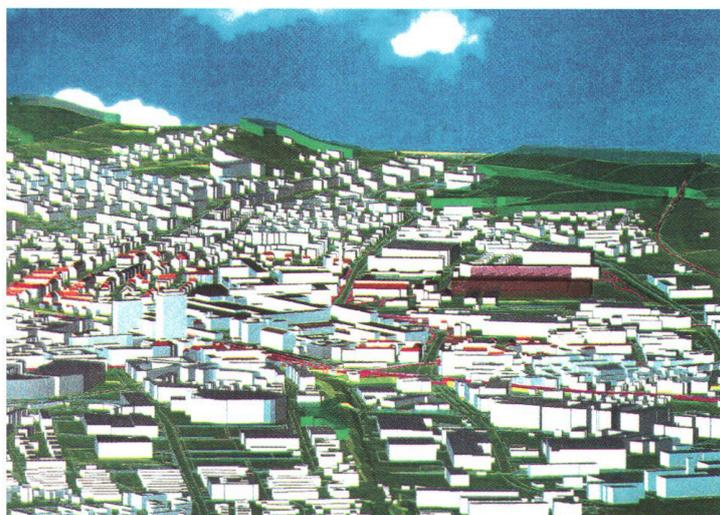
Das Stand-Alone-Produkt GeoMedia integriert Daten über die Einbindung verschiedener Datenquellen aus dem GIS-Bereich einerseits und technischer und administrativer Anwendungen andererseits. Hinzu kommen weitreichende Kommunikationsmöglichkeiten. Das Ergebnis: GIS-Daten lassen sich auf viel breiterer Basis in die Informationsverarbeitung von Unternehmen und Verwaltungen einbeziehen. Anwender ohne spezielle EDV-Erfahrung

können direkt von dieser Technologie profitieren.

Bereits im herkömmlichen CAD-Bereich hat Intergraph die Grenzen von CAD-Systemen aufgehoben und eine Verbindung zwischen technischen Applikationen und gebräuchlichen Office-Anwendungen geschaffen. Möglich war diese Innovation dank der Jupiter-Technologie. Sie liegt auch dem Produkt GeoMedia zugrunde. So sorgt GeoMedia für einen Produktivitätsschub im Gebiet geographischer Informationssysteme und für eine Vielzahl an neuen Möglichkeiten zur Nutzung geographischer Informationen.

## Das Data-Warehouse-Konzept von GeoMedia

Der Sinn in der Zwischenschaltung eines Geo-Workspace zur Koordination und Anbindung des Data Warehouse lag darin, die GeoMedia-Funktionen auf der kostengünstigen PC-Plattform zu ermöglichen. Die Definition von Objekten und Objektklassen findet auf dieser Geo-Workspace-Ebene statt. Dabei wird Geo-Information als ein Attribut begriffen. Zu den erwähnten Objekten können dann Hyperlinks mit Verbindungen zwischen den Objekten, zu multimedialen Informa-



Eine aktuelle Applikation unter Einsatz der leistungsfähigen grafischen Software von Intergraph: Die 3D-Visualisierung der Stadt Zürich, ein Projekt unter der Leitung von Stadtgeometer Andreas Oprecht. (Bild: Vermessungsamt der Stadt Zürich.)