

Objekttyp: **Advertising**

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

Band (Jahr): **93 (1995)**

Heft 5: **Geo-Information in der Schweiz : Landinformationssysteme für  
Gemeinden und Werke = L'information géographique en Suisse :  
systèmes d'informations du territoire pour les communes et les  
entreprises**

PDF erstellt am: **10.07.2024**

### **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.

unterirdischen Leitungen konnten die PTT (Telekommunikation) und die BKW (Elektrizitätsversorgung) zur Mitarbeit gewonnen werden.

Besonderes Merkmal am Projekt LIFOS Muri ist das Zusammenspiel verschiedenster Daten und Informationen. Alle Daten werden nun zentral in einem Computer verwaltet, graphische und alphanumerische Daten werden miteinander verknüpft. Innert Sekunden kann der Benutzer so zum Beispiel erfahren, welche Hausanschlüsse an einer bestimmten Strasse liegen oder welche Leitungen älter als 33 Jahre sind. Auch hier waren die Ergebnisse so überzeugend, dass Muri beschlossen hat, LIFOS in der ganzen Gemeinde einzuführen.

## Projet pilote Jura (Boécourt)

### Partie registre foncier

Les objectifs visés par le canton du Jura ont, dès le début, dépassé le cadre limité à la commune de Boécourt. Le canton du Jura a choisi une approche globale en évitant une solution ponctuelle, difficile à étendre et à intégrer dans une gestion d'ensemble. Les travaux de tests se sont déroulés au bureau du registre foncier de Delémont, afin de démontrer la faisabilité d'une gestion informatique du registre foncier.

Le logiciel qui était élaboré par la société ICX Informatique et Concept à Courcelon, est composé de deux notions principales qui sont la base de données des informations et

les dossiers de réquisition et traitement. Il est basé sur une architecture client – serveur. Les serveurs ont des tâches particulières à remplir au niveau du système de gestion du registre foncier avec en particulier la prise en charge de la gestion de la base de données pour le traitement des réquisitions.

Le 29 janvier 1993, le canton du Jura présentait à Courtemelon, lors d'une conférence de presse, son projet d'informatisation du registre foncier. Quoique le Chef de l'Office fédéral du registre foncier et du droit foncier ait rendu attentif le canton du Jura que l'art. 949a CC et ses dispositions d'application n'étaient pas encore en vigueur, le canton du Jura a décidé de mettre déjà en service le logiciel. Les trois bureaux des registres fonciers de Delémont, Porrentruy et des Franches-Montagnes disposent aujourd'hui de leur propre ordinateur. Ces trois bureaux travaillent indépendamment, mais sous la responsabilité d'un seul conservateur. Actuellement aucune communication n'existe entre leurs applications. Toutefois la consolidation cantonale des données personnelles et la consultation à distance sont prévues à court terme. D'après le conservateur, tous les utilisateurs sont satisfaits du produit.

### Partie mensuration officielle

La Commune de Boécourt avait été choisie en raison de sa dimension, de l'état de sa mensuration cadastrale et de l'existence d'un remaniement parcellaire. Toutefois, à la sui-

te du départ de l'administration du géomètre cantonal, le canton du Jura a informé la Direction du projet que la réalisation de la partie mensuration officielle n'était plus possible. En ce qui concerne ce domaine, le projet pilote du Canton du Jura n'a, par conséquent, pas atteint les objectifs prévus.

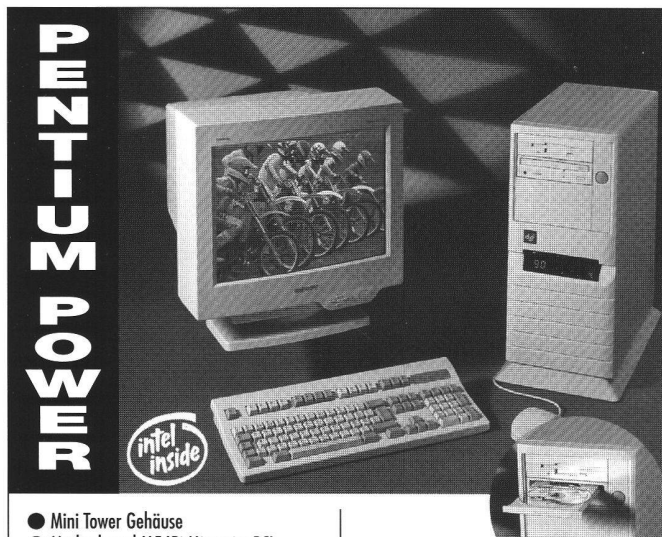
### Autres domaines

La comptabilité a été intégrée partiellement dans le système des réquisitions. La facturation des droits ou l'émission de la facture définitive comportant les émoluments mettront à jour l'information dans le journal.

## Pilotprojekt Thurgau (Bottighofen)

### Bereich Grundbuch

Im Rahmen des Pilotprojekts PARIS war auch die Einführung eines EDV-Grundbuches in Kantonen mit Amtsnotariat zu überprüfen. Im Gegensatz zu andern Projekten, startete man im Kanton Thurgau ohne je Vorarbeiten im Bereich der Informatisierung eines Grundbuches gemacht zu haben. Die Beteiligten waren aber von der Aufgabe so begeistert, dass sie nach relativ kurzer Zeit schon ein Pflichtenheft für das EDV-Grundbuch aufgestellt hatten und gestützt darauf im Dezember 1989 mit der Sidata (Tägerwilen) einen Rahmenvertrag abgeschlossen, der im Verlauf des Projekts mit sieben Einzelverträgen konkretisiert wurde. Anfangs 1990 wurden die Detailspezifikation



- Mini Tower Gehäuse
- Motherboard M54Pi Micronics PCI
- Prozessor Pentium 90 MHz
- 256 kB Cache
- Arbeitsspeicher 16 MB (aufr. bis 192 MB)
- 850 MB Festplatte (IDE Mode 3)
- Quattro Speed CD-ROM
- PCI-IDE Controller
- Floppy Disk Drive 3,5"
- 17" Sony Monitor Trinitron Typ 17sf, strahlungsarm (TC092)

- PCI Graphik-Kontroller Typ Miro 20SD-PCI (2 MB RAM)
- 2 serielle Schnittstellen (16550), 1 parallele Schnittstelle
- Honeywell Maus
- Honeywell Tastatur Swiss
- MS-DOS 6.2 und Windows 3.11 (deutsch)
- komplett installiert
- 24 Monate Garantie

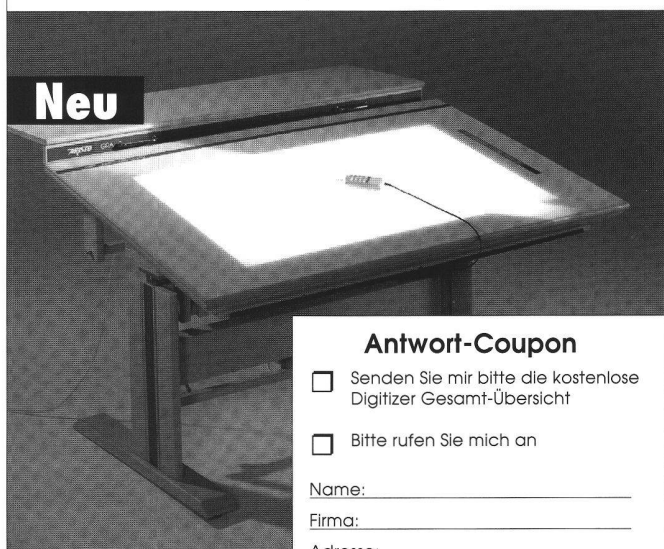
**TELCOM**  
10 JAHRE

COMPUTER-COMMUNICATION  
Hängertenstrasse 3, 8104 Weiningen  
Telefon 01-750 66 00  
Telefax 01-750 66 16

## Durchleucht-Digitizer

# ARISTO hiGRID-Familie

jetzt noch attraktiver  
mit den neuen Präzisions-Durchleucht-Digitizern  
im Format Super A2 und Super A1



### Antwort-Coupon

- Senden Sie mir bitte die kostenlose Digitizer Gesamt-Übersicht
- Bitte rufen Sie mich an

Name: \_\_\_\_\_

Firma: \_\_\_\_\_

Adresse: \_\_\_\_\_

PLZ/Ort: \_\_\_\_\_

Telefon: \_\_\_\_\_

**rotring (Schweiz) AG**  
Postfach  
CH-8953 Dietikon  
Tel. 01/740 20 21  
Fax 01/742 10 52

Einsenden an: **rotring (Schweiz) AG**,  
Postfach, CH-8953 Dietikon,  
Tel. 01/740 20 21, Fax 01/742 10 52