

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: 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

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: 29.04.2026

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

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.

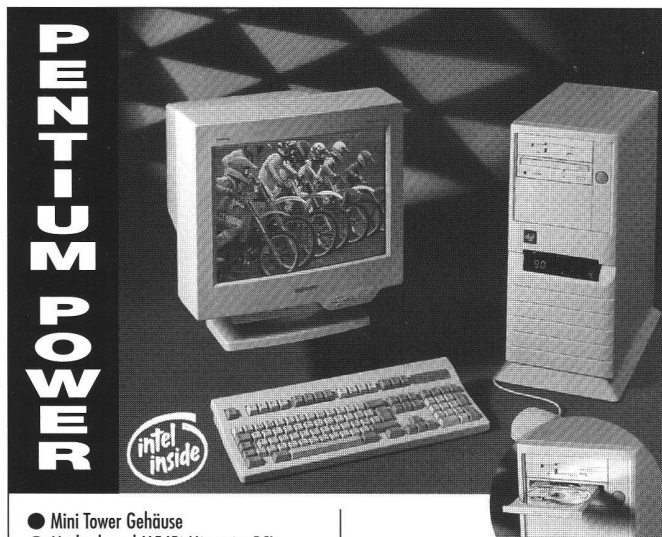
Autres domaines

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

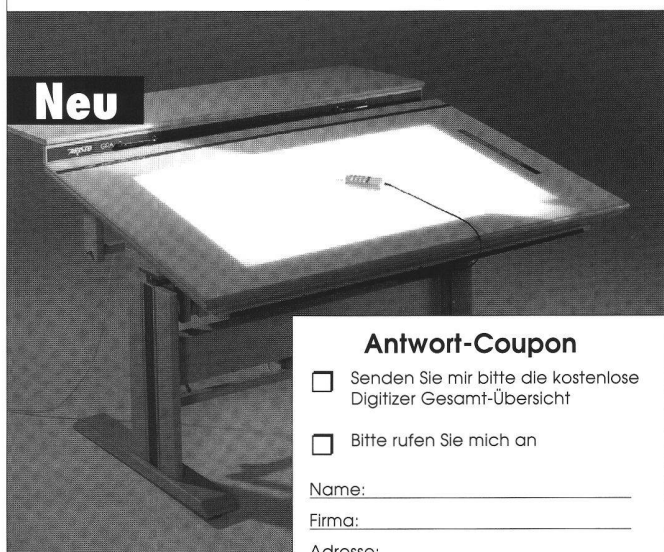
TELCOM
10 JAHRE COM

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