

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Geomatik Schweiz : Geoinformation und Landmanagement =
Géomatique Suisse : géoinformation et gestion du territoire =
Geomatca Svizzera : geoinformazione e gestione del territorio**

Band (Jahr): **111 (2013)**

Heft 10

PDF erstellt am: **14.08.2024**

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.

dells DHM25. Die Kartografie formierte eine Arbeitsgruppe CADKARTO unter der Leitung von Rolf Christinat und Lorenz Hurni, damals Mitarbeiter der Landestopographie. Zudem wurde ein grafisches Datenzentrum GDZ ins Leben gerufen, in dem der SCITEX Laser Scanner/Plotter anfänglich eine tragende Rolle spielte⁸.

In einer erneuten, aufwändigen Evaluation wurde, gestützt auf die Erfahrungen mit der SCITEX-Software, ein detailliertes Pflichtenheft aufgestellt⁹. Als Resultat längerer Tests beschaffte man im Jahr 1996 mehrere Arbeitsstationen des Systems DRY-Nuages der französischen Firma Lorient.

1997 entstand das erste Kartenblatt mit diesem System. Die Daten der ersten drei Blätter wurden integriert und in der Zwischenzeit erneut nachgeführt.

Im Jahr 2000 wurde das letzte Kartenblatt nach alter Methode graviert.

Quellen:

- ¹ Dokumentation DIKART, Topographiearchiv, swisstopo, Wabern.
- ² Konzept «SPINNE», Topographiearchiv, swisstopo, Wabern.
- ³ DIKART Pflichtenheft, Topographiearchiv, swisstopo, Wabern.
- ⁴ Konzeptbericht «Projekt DIKART» Topographiearchiv, swisstopo, Wabern.
- ⁵ Ch. Eidenbenz, A. Perret, «Map revision supported by digital vector/raster techniques», ISPRS Congress Kyoto, Japan, 1988, Commission IV.
- ⁶ Ch. Eidenbenz, «Aufbau einer digitalen Karte» in Reihe «Krieg im Äther», Band XXV, 1986, Bundesamt für Übermittlungstruppen, Bern.
- ⁷ R. Christinat, «Kartenherstellung heute». Personalzeitschrift des Bundesamtes für Landestopographie, No. 67/12–1990.
- ⁸ L. Hurni, «Die Projekte CADKARTO und GDZ», Personalzeitschrift des Bundesamtes für Landestopographie, No. 81/8–1995.

⁹ L. Hurni, R. Christinat, «Anforderungen an ein modernes digitales Kartografisches Produktionssystem» in Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik, 9/1996.

Ch. Eidenbenz, em. stv. Direktor
 A. Perret, em. Teilbereichsleiter Photogrammetrie
 K. Lüthi, swisstopo
 R. Christinat, Kartograf swisstopo
 F. Gasser, Kartograf swisstopo

swisstopo
 Seftigenstrasse 264
 CH-3084 Wabern

christoph.eidenbenz@bluewin.ch



allnav ag
 Ch. de la Confrérie 117
 1844 Villeneuve
 www.allnav.com

Tel. 024 550 22 15
 Fax 024 550 22 16
 allnav@allnav.com

Hauptsitz allnav Schweiz: CH-5504 Othmarsingen
 Geschäftsstelle in Deutschland: D-71522 Backnang



Online Shop
 www.allnav.com

«allnav offre un service et des compétences de tout premier ordre.»

Samuel Dunant
 HKD Géomatique SA, Onex

