

**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:** 95 (1997)

**Heft:** 5

**Vorwort:** Editorial

**Autor:** Glatthard, Thomas

### **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:** 19.02.2025

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



Liebe Leserinnen und Leser

Es ist bereits eine mehrjährige Tradition, dass die VPK im Mai eine Sondernummer dem Thema Geo-Informationssysteme widmet. Das ist nicht Zufall, finden doch im Frühjahr regelmässig bedeutende Veranstaltungen zu diesem Thema statt, in diesem Jahr in Köln vom 13.–16. Mai die «Geotechnica – Internationale Fachmesse und Kongress für Geowissenschaften und Geotechnik» mit einem Themenschwerpunkt GIS und in Bern vom 10.–13. Juni die «Gemeinde 97» mit einer GIS-Ausstellung und der GISWISS-Tagung «Neue Technologien für die Erfassung und Verwaltung von Geographischer Information».

Die VPK stellt deshalb in der vorliegenden Sondernummer wiederum die neusten Entwicklungen im Bereich Geodaten und GIS vor. Beispiele aus der Schweiz und dem Ausland belegen die rasante Entwicklung und das enorme Potential in diesem Wachstumsmarkt.

«Immer mehr Verwaltungen und Fachgebiete werden mit GIS arbeiten», ist Walter Bregenzer, Präsident der Schweizerischen Organisation für Geo-Information (SOGI), überzeugt, «das heisst, der Anwenderkreis wird sich laufend vergrössern. Im Vordergrund steht momentan das stürmische Verlangen der Benutzer nach den numerischen Daten der amtlichen Vermessung.» Auch Peter Franken, Präsident der GISWISS, weiss um das grosse Potential: «Die GIS-Anwendungen sind mittlerweile weit verbreitet und drängen in immer neue Gebiete vor. Ein grosses Wachstumspotential liegt im Bereich Geomarketing.» Er weist aber auch auf die Veränderungen im Markt der Geodaten und GIS hin: «Der GI-Markt wird sich in der nächsten Zukunft noch stark verändern. Durch den harten Preiskampf und die immensen Entwicklungskosten wird sich eine Marktberreinigung ergeben. Neue Systeme und Namen werden nur noch vereinzelt auftauchen, bestehende aber verschwinden.»

Als Anbieter der Grundlagedaten, als Spezialisten der Verwaltung und Anwendung von Geodaten sowie als Partner für Gemeinden und Werke sind auch die Ingenieur-Geometer im Bereich der Geo-Informationssysteme aktiv, wie die Beiträge im Fachteil belegen. Was die Systemanbieter und Dienstleister im GIS-Bereich zu bieten haben, ist den Firmenpräsentationen im umfangreichen Firmenteil zu entnehmen. Das aktuelle Interview mit den Präsidenten der SOGI und der GISWISS zeigt schliesslich die Aktivitäten dieser beiden GIS-Verbände sowie die Entwicklung in diesem Bereich auf.

Wir wünschen Ihnen eine spannende und aufschlussreiche Lektüre auf dem Weg zu Ihrem GIS.

Thomas Glatthard  
Chefredaktor VPK

Chères lectrices et lecteurs,

Il est tradition, depuis plusieurs années que MPG, dans son édition de mai, consacre un cahier spécial au thème des systèmes d'information du territoire. Ceci n'est pas un hasard, car au printemps ont lieu régulièrement des manifestations importantes traitant de ce thème: cette année à Cologne, du 13 au 16 mai, la «Geotechnica – Foire internationale et Congrès des sciences de la terre et de la géotechnique» avec les SIT comme thème prioritaire ainsi qu'à Berne, du 10 au 13 juin, «Gemeinde 97» avec une exposition SIT et un séminaire GISWISS «Nouvelles technologies pour l'acquisition et la gestion d'informations du territoire».

Pour cette raison, MPG présente dans ce numéro spécial à nouveau les développements les plus récents dans le domaine des données géographiques et des SIT. Des exemples de Suisse et de l'étranger témoignent de l'évolution fulgurante et de l'énorme potentiel de ce marché croissant.

Walter Bregenzer, président de l'Organisation suisse pour l'information géographique (OSIG) est persuadé que «toujours plus d'administrations et de branches professionnelles travailleront avec des SIT, c'est à dire que le cercle d'utilisateurs s'agrandira constamment. Actuellement, la demande intempestive des usagers porte, avant tout, sur les données numériques de la mensuration officielle». Peter Franken, également, président de la GISWISS, en connaît le grand potentiel: «Les applications SIT se sont en attendant généralisées et avancent dans de nouveaux domaines. Un grand potentiel de croissance se trouve dans le domaine du géo-marketing». Mais il signale aussi les changements dans le marché des données géographiques et des SIT: «Le marché des informations géographiques se modifiera encore beaucoup dans un proche avenir. Un assainissement du marché s'en suivra dû à une dure lutte des prix et aux immenses coûts de développement. De nouveaux systèmes et noms ne feront plus que rarement apparition, mais d'existants disparaîtront».

Ainsi que le témoignent les rubriques professionnelles, les géomètres sont également actifs dans le domaine des SIT, car ils sont en mesure d'offrir les données de base, de gérer et d'appliquer comme spécialistes les données relatives au territoire et d'agir comme partenaires des communes et des exploitants d'ouvrages. Un volumineux volet de MPG est réservé à la présentation des firmes qui peuvent y offrir leurs systèmes et services dans le domaine des SIT. L'interview de l'actualité avec les présidents de l'OSIG et de la GISWISS enfin montre les activités de ces deux associations et l'évolution en matière des SIT.

Nous vous souhaitons une lecture passionnante et intéressante sur le chemin de votre SIT.

Thomas Glatthard  
Rédacteur en chef MPG