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: 97 (1999)

Heft: 5

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: 29.11.2025

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

Zeitreduktion

Das automatisierte Verfahren reduziert die Erfassungszeit um einen Faktor drei bis fünf. Die auf den Plänen abgelegte Information ist viel rascher als bisher in den Smallworld Fachschalen vorhanden. Ein hoher Systemnutzen wird früher erreicht.

Nutzung der eigenen Ressourcen

Die eigenen Ressourcen werden für Aufgaben eingesetzt, welche das spezifische Unternehmens-Know-how erfordern. Vorübergehende Aufgaben entfallen. Die Vorteile des Verfahrens Heron Geoscan bezüglich Kosten, Zeitersparnis und Organisation werden verstärkt, wenn der Aufbau eines GIS vor allem als eine organisatorische Aufgabe verstanden wird –

und nicht nur als eine technische Lösung.

Angebot der Crow Ten Information Engineering AG

Der erreichbare Automatisierungsgrad hängt von verschiedenen Faktoren ab. Struktur, Komplexität und Qualität der vorhandenen Pläne sind die wichtigsten. Angepasst an diese Gegebenheiten werden die folgenden Leistungen sequentiell angeboten. Eine erste Betrachtung lässt sofort erkennen, ob das Verfahren überhaupt sinnvoll angewendet werden kann. Danach folgt eine Abklärungsstudie mit Situationsanalyse, in welcher der Umfang des Gebiets, die zu erfassenden Informationen, das Planvolumen und die eingesetzten Fachschalen bestimmt werden. Im nachfolgenden Pilotprojekt wird ein ab-

gegrenztes Gebiet erfasst. In dieser Phase werden die Erkennungs- und die Integrationssoftware an die spezifischen Anforderungen angepasst. Danach folgt die eigentliche Produktion.

Mit diesem Vorgehen wird den speziellen Erfordernissen jedes Kunden Rechnung getragen.

Crow Ten Information Engineering AG Klausstrasse 19 Postfach CH-8034 Zürich Telefon 01 / 388 90 30 Telefax 01 / 388 90 40 e-mail: c10@crow-ten.ch

