

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

**Herausgeber:** geosuisse : Schweizerischer Verband für Geomatik und  
Landmanagement

**Band:** 109 (2011)

**Heft:** 4

## 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

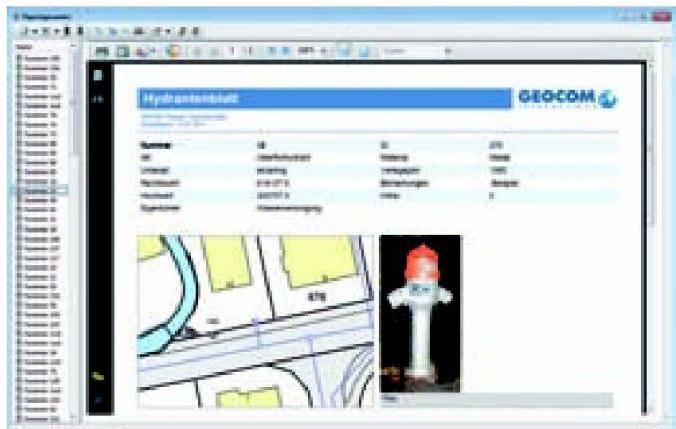
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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:** 10.02.2026

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



Hydrantenblatt.

sichtlich strukturiert und dadurch klar lesbar. Die wichtigsten Auswertungen werden dadurch auf informativem Höchstniveau zur Verfügung gestellt. Standardmäßig werden die Reports als PDF ausgegeben. Das

Erzeugen zahlreicher weiterer Ausgabeformate steht allerdings ebenso zur Verfügung. Der Funktionsumfang des bestehenden Reportgenerators wurde übernommen und für die neue Version stark ausgebaut. Der bis-

herige Generator steht also nach wie vor zur Verfügung, um die bestehenden Reports weiterhin zu verwenden.

Das neue Reporting ist durchgängig vom Desktop bis ins Web nutzbar und kann somit überall da eingesetzt werden, wo es gerade benötigt wird.

Wenn Sie sich dank den ausgeklügelten Abfragen einen Mehrwert für Ihre Daten und somit für Ihr Unternehmen schaffen wollen, müssen Sie die vielfältigen Funktionen des ausgefeilten Reportings unbedingt kennen lernen.

Melden Sie sich deshalb zu einer Schulung bei GEOCOM an. Folgende Termine sind noch frei: Mittwoch, 11. Mai 2011 Donnerstag, 19. Mai 2011 Dienstag, 21. Juni 2011 Donnerstag, 7. Juli 2011 Zögern Sie nicht – melden Sie sich noch heute an!

**GEOCOM Informatik AG**  
Kirchbergstrasse 107  
CH-3400 Burgdorf  
Telefon 034 428 30 30  
[info@geocom.ch](mailto:info@geocom.ch)  
[www.geocom.ch](http://www.geocom.ch)

### Intergraph® stellt Komplettlösung für Design und Management von Glasfasernetzen vor

G/Technology Fiber Optic Works steigert Produktivität und verbessert unternehmensweiten Zugriff auf Glasfasernetze

Intergraph, einer der weltweit führenden Anbieter von Geographischen Informationssystemen (GIS) und raumbezogenen Infrastruktur-Management-Lösungen für Versorger, Kommunikationsanbieter, Verkehrsgesellschaften und Behörden, hat eine neue Software für Entwurf, Planung und Management von Glasfasernetzen auf den Markt gebracht. G/Technology Fiber Optic Works 1.0 rationalisiert die Netzverwaltung für Versorgungsunternehmen, Behörden und Kommunikationsanbieter, die ein öffentliches oder privates Glasfasernetz nutzen. Fiber Optic Works ist ein vollständiges, auf Unternehmensebene skalierbares System für die Infrastrukturplanung und die Anlagenverwaltung. Mit diesem integrierten System lassen sich komplexe, räumlich verteilte Glasfaser-Kommunikationsnetze verwalten.

Glasfasernetze sind ein wesentlicher Baustein von Hochgeschwindigkeits-Breitbandkommunikationsnetzen. Glasfasernetze werden in Smart Grids der

Strom-, Gas- und Wasserversorgung, bei «fiber to the home» (FTTH, FTTx) und für intelligente Straßeninformations-Managementsysteme benötigt. Jede dieser Lösungen verbindet Sensoren, Kommunikation und kritische Infrastruktur über Highspeed-Backhaul-Infrastrukturen, die idealerweise auf Glasfasernetzen basieren. Intergraphs G/Technology Fiber Optic Works kombiniert die Möglichkeiten der raumbezogenen Darstellung und räumlichen Analyse von GIS mit den Design- und Engineering-Funktionen von Computer Aided Design (CAD) und den Datenbank- und Reportfunktionen eines Enterprise Asset Management-Systems. Daraus ergibt sich eine vollständige und benutzerfreundliche Lösung für Planer, Entwickler und Betreiber von Glasfasernetzen.

G/Technology ist die führende raumbezogene Plattform und wird bereits von hunderten Versorgungs- und Kommunikationsgesellschaften weltweit für die Verwaltung ihrer Leitungen und Netzwerke eingesetzt. Als jüngster Neuzugang zur G/Technology-Familie erfüllt Fiber Optic Works die Anforderungen an ein unternehmensweites Datenmanagement. Intergraphs Lösung wurde

**GEOZONE GEOMATICS** [www.geozone.ch](http://www.geozone.ch)

**R6** **S9** **Yuma** **Nautiz X7** **Algiz X7** **Penmap** **SurvCE/SurvPC** **STONEX**

Geozone AG, Oberdorfstrasse 8, CH-8153 Rümlang

speziell für Glasfasernetze konzipiert und entspricht sowohl Best-Practice- als auch gängigen Design-Standards. Mit Fiber Optic Works lassen sich Workflows im gesamten Unternehmen standortbezogen gestalten. Das Ergebnis sind mehr Effizienz, Produktivität und völlig neue Prozesse innerhalb des Kundenservices. Die Glasfaser-Lösung von Intergraph bietet sofortigen Zugriff auf Netzwerkconfigurations- und Servicedaten. Damit werden Geschäftsprozesse in allen Abteilungen unterstützt, beispielsweise Planung, Engineering, Wartung und Bereitstellung. Fiber Optic Works ist eine offene, auf Oracle-Datenbanktechnologie basierende Lösung. Sie vereinfacht die Einbindung raumbezogener Daten in andere Firmeninformationssysteme. Intergraph ist der einzige grosse Anbieter von Geoinformationssystemen, der alle Daten im Ursprungsformat, also im Oracle Locator/Oracle Spatial-Datenformat speichert. Dieser Ansatz garantiert unübertroffene Skalierbarkeit, Datenintegrität, einfache Verwaltung und problemlose Integration in kritische Geschäftssysteme. In Kombination mit der patentierten Dynamic Display Graphic Caching-Technologie von Intergraph bietet G/Technology eine überzeugende graphische Darstellung für Unternehmen jeder Größenordnung.

«Weltweit ist ein zunehmender Bedarf an Breitbandkapazitäten und neuen Kommunikationsinfrastrukturen für Versorgungsunternehmen, Behörden und Telekommunikationsanbietern erkennbar. Dies treibt die Nachfrage nach qualitativ hochwertigen Software-Tools voran, die den Designprozess beschleunigen und für ein einfaches Management der Glasfaser-Infrastruktur sorgen», so Tony DiMarco, Intergraph Executive Director Global Utilities & Communications. «Die Intergraph-Lösungen für das Management von Infrastrukturen der Versorgungswirtschaft steigern die Produktivität im Bereich Planung und Asset Management um bis zu 50 Prozent. Zusätzlich bilden sie die Grundlage standortbezogener Netzwerksdaten für Engineering, Konstruktion und Kundenworkflows und ermöglichen so eine deutliche Verbesserung von Effizienz und Kundensupport.»

Weitere Informationen zu G/Technology Fiber Optic Works finden sich unter [www.intergraph.com/utilities/fiberopticworks.aspx](http://www.intergraph.com/utilities/fiberopticworks.aspx).

*Intergraph (Schweiz) AG  
Neumattstrasse 24  
CH-8953 Dietikon  
Telefon 043 322 46 46  
Telefax 043 322 46 10  
info-ch@intergraph.com  
www.intergraph.ch*

**Wie?  
Was?  
Wo?**

Das Bezugsquellen-Verzeichnis gibt Ihnen auf alle diese Fragen Antwort.

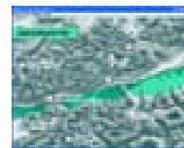
## GeomatikShop Shop Géomatique

Jetzt bestellen!  
Commandez maintenant!

Faltblätter  
Geomatiker/in  
Geomatikingenieur/in



Geomatik-CD  
neu: online



Fahnen

Geomatik Schweiz  
Géomatique Suisse  
Geomatica Svizzera  
[www.geomatik.ch](http://www.geomatik.ch)

Geomatik Schweiz  
[www.geomatik.ch](http://www.geomatik.ch)

Géomatique Suisse  
[www.geomatik.ch](http://www.geomatik.ch)

Mustervorträge  
Publikationen



Sonderhefte Geomatik Schweiz



[www.geomatik.ch](http://www.geomatik.ch)

