

**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:** 106 (2008)

**Heft:** 6

## Inhaltsverzeichnis

### 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:** 08.08.2025

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



**Editorial**

307

**Geo-Informationssysteme /  
Systèmes d'information du territoire**

*F. Wicki:*

Neue Geoinformationsgesetzgebung – Konsequenzen für die Praxis

308

*F. Ramm, H.-J. Stark:*

Crowdsourcing Geodata

315



**Geodäsie/Vermessung / Géodésie/Mensuration**

*M. Sinniger:*

Strategie der amtlichen Vermessung 2008–2011

321

*M. Sinniger:*

Stratégie de la mensuration officielle 2008–2011

324

*R. Balanche, L. Niggeler, A. Vieira De Melo:*

Utilisation des données 3D de la mensuration officielle dans le cadre de projets urbains et comme outils de communication

328



**Rubriken / Rubriques**

Forum / Tribune

331

Aus- und Weiterbildung / Formation, Formation continue

334

Mitteilungen / Communications

337

Firmenberichte / Nouvelles des firmes

338

Impressum

356

**Zum Umschlagbild:**

**ERDAS Enterprise Solutions: Geospatial Business Platform**

Leica Geosystems Geospatial Imaging – eine Division des Hexagon / Leica Geosystems Konzerns – hat im April bekannt gegeben, dass sie sich in ERDAS, Inc. umbenannt hat. Der in der Geobranche bekannte Brand-Name ERDAS wird damit wieder eingeführt.

ERDAS als neue «Earth to Business Company» bietet umfassende Lösungen für den kompletten Geodaten-Lebenszyklus von der Informationsgewinnung aus Bilddaten bis zur Integration von Geoinformation in Geschäftsprozesse. Mit Softwareprodukten, die auf internationalen Standards (OGC, ISO) basieren, und massgeschneiderten Services wendet sich ERDAS sowohl an die bestehenden Fernerkundungs-, Photogrammetrie- und GIS-Anwender als auch an Nutzer, die unternehmensweite bildbasierte Lösungen benötigen.

Kern dieser «Enterprise Solutions» ist der ERDAS Image Manager (EIM), eine auf OGC- und ISO-Standards basierende Service Orientierte Architektur (SOA) für ein bildbasiertes, zentralisiertes Geodatenmanagement in einer sicheren, skalierbaren und interoperablen Umgebung. EIM ermöglicht das Finden, Zugreifen, Beschaffen, Auswerten, Publizieren, Verteilen und Integrieren von Bild- und Geländedaten. ERDAS TITAN als dynamische Online-Lösung ermöglicht es, riesige Mengen an Geodaten, Geoinformation und Webservices sicher innerhalb und ausserhalb einer Organisation sowie an eine Vielzahl an Webapplikationen zu verteilen.

MFB-GeoConsulting GmbH  
Software Solutions von ERDAS  
Eichholzstrasse 23, CH-3254 Messen  
Telefon 031 765 50 63, Fax 031 765 60 91  
contact@mfb-geo.com, www.mfb-geo.com

**Page de couverture:**

**ERDAS Enterprise Solutions: Geospatial Business Platform**

Leica Geosystems Geospatial Imaging – une division d'Hexagon / Leica Geosystems – a fait savoir en avril qu'elle change de nom et qu'elle s'appelle désormais ERDAS Inc., appellation bien connue dans le monde de la géomatique.

En tant que nouvelle «Earth to Business Company», ERDAS offre une gamme complète de solutions pour le traitement et la gestion des données spatiales, de l'acquisition à l'intégration des géodonnées dans les processus d'entreprise. Avec des solutions logicielles basées sur des standards internationaux (OGC, ISO) et des services taillés sur mesure, ERDAS s'adresse aussi bien aux utilisateurs traditionnels dans les domaines de la télédétection, de la photogrammétrie et des SIG, qu'à ceux qui ont besoin d'une solution Entreprise ouverte et interoperable pour leurs géodonnées.

Au cœur de cette solution Entreprise figure ERDAS Image Manager (EIM) qui est basé sur une architecture orientée services (SOA) et sur les standards OGC et ISO. EIM permet une gestion centralisée des géodonnées dans un environnement sécurisé, interoperable et évolutif. Avec EIM, il est possible de cataloguer, de chercher, d'acquérir, de traiter, de publier et de partager des modèles numériques de terrain, des images et des géodonnées vectorielles. ERDAS TITAN permet le partage sécurisé de géodonnées au sein d'une organisation, la publication de données spatiales sur internet ainsi que la géocollaboration entre les utilisateurs.

MFB-GeoConsulting GmbH  
Software Solutions von ERDAS  
Eichholzstrasse 23, CH-3254 Messen  
Téléphone 031 765 50 63, Fax 031 765 60 91  
contact@mfb-geo.com, www.mfb-geo.com