**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: 11

Werbung

## 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:** 19.03.2025

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

## Literatur:

Bastian, A., Schleinkofer, M. (2005): Bauteilerkennung unter Zuhilfenahme künstlicher neuronaler Netze. Forum Bauinformatik 2005. Lehrstuhl für Bauinformatik, Brandenburgische Technische Universität Cottbus, ISBN 3-934934-11-0.

CCEM-Retrofit (2006): F&E Programm Nachhaltige Wohnbauerneuerung – Europaweites Programm zur Werterhaltung im Gebäudebestand. Projekt-Info-Flyer. Version 11/2006.

CCEM-Retrofit (2007): F&E Programm Nachhaltige Wohnbauerneuerung – Europaweites Programm zur Werterhaltung im Gebäudebestand. Retrofit-Advisor. Version 5/2007.

Gottwald, R., Knabl, Th. (2007): 3D-Messtechnik bei der energieeffizienten Sanierung von Altbauten unter besonderer Berücksichtigung des Laserscanning. In: Barth, W., Foppe, K., Schäfer, Th. (Hg.): Terrestrisches Laserscanning (TLS 2007). Ein Messverfahren erobert den Raum. Augsburg: Wissner-Verlag. 173–185. ISBN 978-3-89639-607-5.

Herrmann, J., Möser, M. (2008): Reverse Engineering – Vom Objekt zum Modell. In: Allgemeine Vermessungs-Nachrichten 5/2008: 185–187.

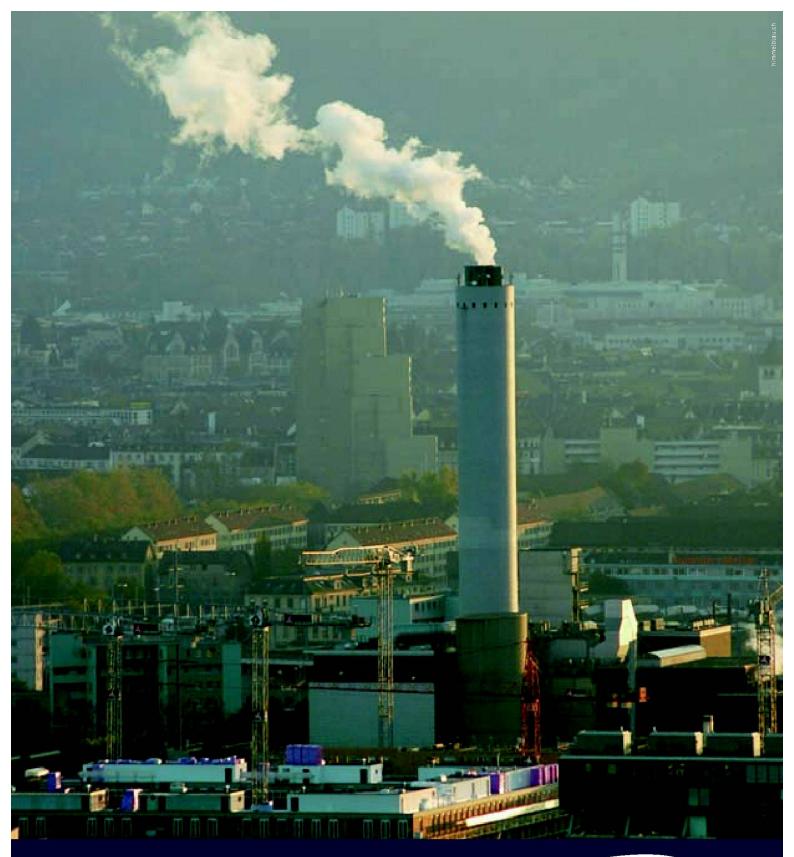
Kern, F. (2003): Automatisierte Modellierung von Bauwerksgeometrien aus 3D-Laserscanner-Daten. Fachbereich Bauingenieurwesen der Technischen Universität Carolo-Wilhemina zu Braunschweig, Braunschweig, ISBN 3-926146-14-1.

Schäfer, Th., Schleinkofer, M. (2005): Vom Laseraufmass zum Stoffflussmanagement für Altbauten. Bayforrest Vorhaben F248. Abschlussbericht. http://www.inf.bauwesen.tumuenchen.de/forschung/bayforrest248.

Wiedemann, A. (2004): Handbuch Bauwerksvermessung. Birkhäuser Verlag, Basel, ISBN 3-7643-6722-9.

Dipl. Ing. (FH) Thomas Knabl
Prof. Dr. Reinhard Gottwald
Fachhochschule Nordwestschweiz
Hochschule für Architektur, Bau und Geomatik
Institut Vermessung und Geoinformation
Gründenstrasse 40
CH-4132 Muttenz
thomas.knabl@fhnw.ch
reinhard.gottwald@fhnw.ch





Spatial Information Management (SIM) Ihr Wissensvorsprung.



Intergraph (Schweiz) AG Neumattstrasse 24 Postfach 8953 Dietikon 1

Tel. +041 (0) 43 322 46 46 Fax +041 (0) 43 322 46 10 info-chaintergraph.com www.intergraph.ch