Zum Umschlagbild = Page de couverture

Autor(en): **[s.n.]**

Objekttyp: **Group**

Zeitschrift: **Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik : VPK = Mensuration, photogrammétrie, génie rural**

Band (Jahr): **99 (2001)**

Heft 7

PDF erstellt am: **10.05.2024**

Nutzungsbedingungen

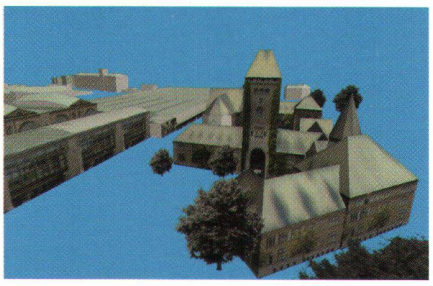
Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

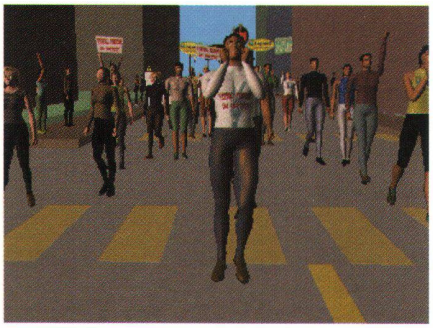
http://www.e-periodica.ch



Editorial 471

Visualisierung / Visualisation

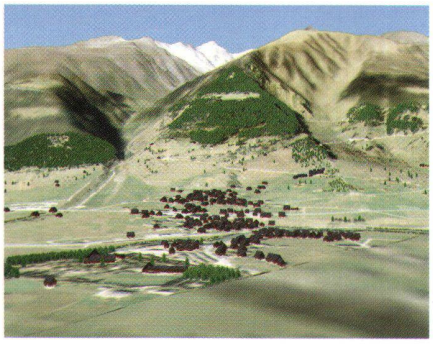
M. Beck, F. Steidler:
CyberCity Modeler und TerrainView – Werkzeuge zur Visualisierung von 3D-Stadt- und Werksmodellen 472



D. Thalmann, N. Farenc:
Simulation de la vie dans une ville virtuelle 477

M. Boesch, Ch. Tribelhorn, E. Lange:
Lawinenschutz und Landschaftsbild: Beurteilung der Auswirkungen alternativer Massnahmen mit Hilfe der 3D-Visualisierung 480

J. Visnovcova:
3D-Rekonstruktion und Visualisierung des Reliefs der Innerschweiz von Franz Ludwig Pfyffer 486



Rubriken / Rubriques

Forum / Tribune 490
Aus- und Weiterbildung / Formation, Formation continue 493
Mitteilungen / Communications 499
Verbände / Associations 501
Firmenberichte / Nouvelles des firmes 503
Impressum 516

Zum Umschlagbild:

3D-Laserscanning

Das obere Bild zeigt die neue Markthalle in Altenrhein von F. Hundertwasser. Unten: 3D-Laserscanning mit dem Cyrax 2500 der Firma CYRA (Leica Geosystems AG). Die abgebildete Punktwolke besteht aus 1,2 Millionen Punkten. Die verschiedenen Farben sind auf unterschiedliche Reflexionsintensitäten zurückzuführen. Dadurch werden die einzelnen Objektstrukturen gut erkennbar. (Gescannt durch Terra Data, CH-8840 Einsiedeln.)

Leica Geosystems AG
Kanalstrasse 21, CH-8152 Glattbrugg
Telefon 01/809 33 11, Fax 01/810 79 37
info.swiss@leica-geosystems.com, www.leica-geosystems.com

Page de couverture:

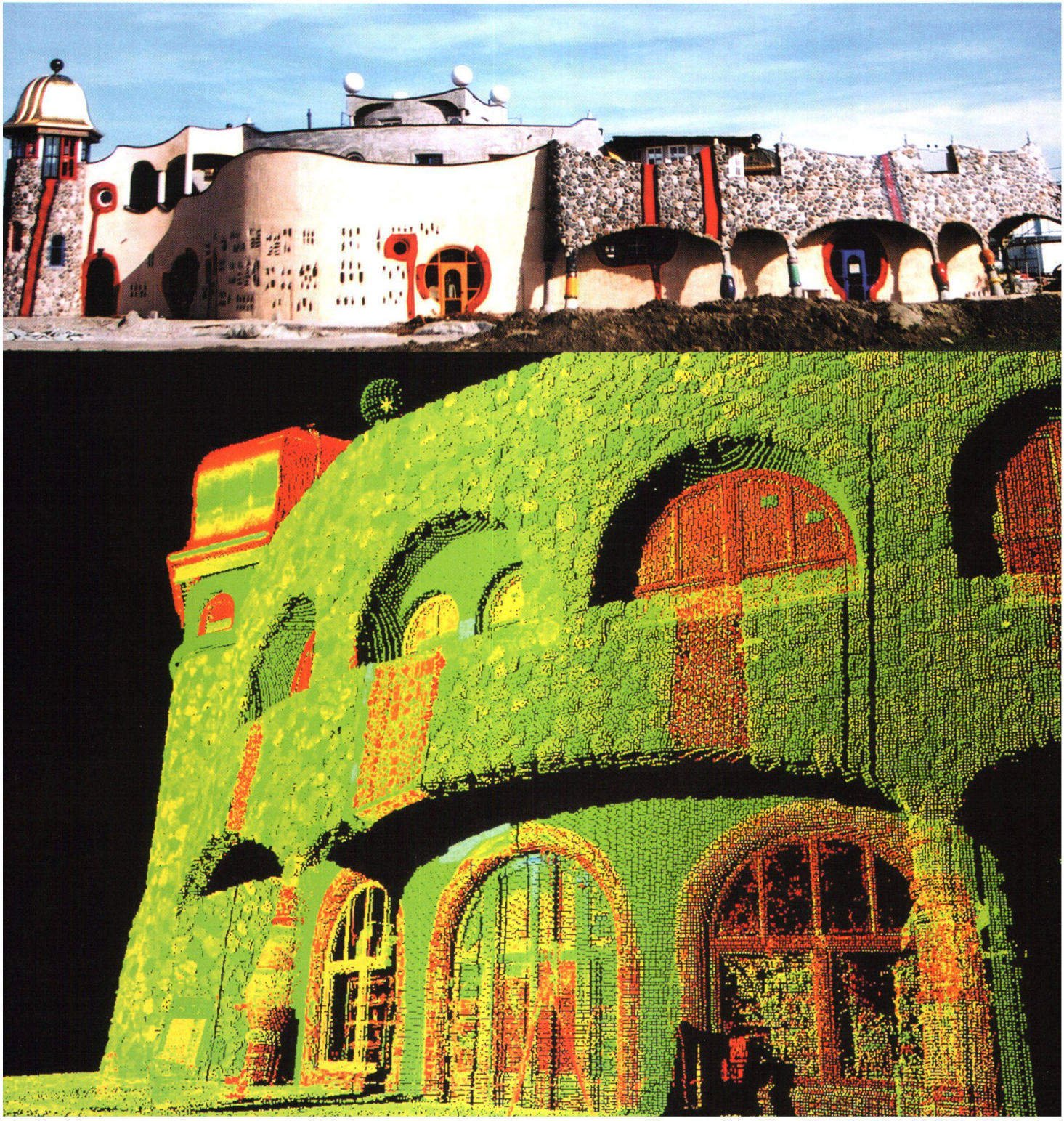
3D-Laserscanning

L'image du haut montre le nouveau marché couvert d'Altenrhein conçu par F. Hundertwasser. En dessous: scanage 3D avec le laser Cyrax 2500 de la maison CYRA (Leica Géosystems SA). L'image est composée de 1,2 millions de points. Les couleurs diverses proviennent des différentes intensités de réflexion et permettent ainsi de bien reconnaître les structures du bâtiment. (Scané par Terra Data, CH-8840 Einsiedeln.)

Leica Geosystems SA
Rue de Lausanne 60, CH-1020 Renens
Tél. 021/633 07 20, Fax 021/633 07 21
info.swiss@leica-geosystems.com, www.leica-geosystems.com

Vermessung Photogrammetrie Kulturtechnik

Mensuration Photogrammétrie Génie rural

Juli 2001
Juillet 2001
99. Jahrgang
99e année

7/2001