

PRESSEMITTEILUNG



1 **Focus auf 3-D mit dem** 2 **Leica Virtual Explorer**

3

4 *Germering, den 11. September 2006* – **GEOSYSTEMS**
5 **präsentiert auf der INTERGEO2006 unter dem**
6 **Motto „Alles aus einer Hand“ aktuelle Software-**
7 **Lösungen von Leica Geosystems Geospatial**
8 **Imaging für Fernerkundung, digitale**
9 **Photogrammetrie und 3-D-Welten. Wir stellen die**
10 **bekanntesten Produkte ERDAS IMAGINE[®], Leica**
11 **Photogrammetry Suite und Stereo Analyst[®] vor.**
12 **Zusätzlich erwarten die Messebesucher Neuheiten**
13 **zur Objektextraktion aus Satellitendaten, zur**
14 **Mosaikierung von Orthophotos und zu 3-D-**
15 **Anwendungen im Internet.**

16

17 Im Focus des diesjährigen Messeauftritts steht die neue
18 Version 3.1 des Leica Virtual Explorer, dem
19 Softwareprodukt für die Visualisierung und Analyse von 3-
20 D-Geländeszenen im Internet. Der erst seit acht Monaten
21 verfügbare Leica Virtual Explorer konnte in kurzer Zeit
22 bereits unterschiedlichste Anwenderkreise erreichen.
23 Sowohl öffentliche Auftraggeber als auch
24 Privatunternehmen setzen den Leica Virtual Explorer für
25 3-D Stadtmodelle, Tourenplanung im Tourismus, zur
26 Nationalparkverwaltung und im internationalen
27 Krisenmonitoring ein. Für die INTERGEO hat
28 GEOSYSTEMS als Beispielanwendung im Bereich
29 Wintertourismus eine faszinierende 3-D Szene mit
30 hochauflösenden digitalen Luftbildaufnahmen der ADS40-

31 Kamera von Leica Geosystems für die Fachbesucher
32 vorbereitet.
33
34 Mit der neuen Version 3.1 besteht die Möglichkeit, den
35 Client des Leica Virtual Explorer individuell zu
36 programmieren, d.h. eine maßgeschneiderte
37 Benutzeroberfläche zu erstellen. Ein individuelles User
38 Interface erleichtert die Akzeptanz einer 3-D-
39 Webanwendung für Nutzer mit weniger Erfahrung.
40
41 Einen Überblick zu Funktionen und Anwendungen des
42 Leica Virtual Explorer gibt auch unser Vortrag „3-D-
43 Geodaten im Internet: Der Leica Virtual Explorer“ im
44 INTERGEO-Forum am Donnerstag 12.10. um 9:30 Uhr.

Nicht zu veröffentlichender Text:

Abbildung: Garmisch-Partenkirchen. Daten ADS40, bearbeitet mit Leica Virtual Explorer.
(6_INTERGEO_BG.tif)

Hintergrund-Information zur GEOSYSTEMS GmbH

Die privatwirtschaftliche GEOSYSTEMS GmbH aus Germering bei München ist seit Gründung im Jahr 1989 im Vertrieb anerkannter Software für Fernerkundung, Photogrammetrie, Raster-GIS und 3-D tätig. Als exklusiver Vertriebspartner für die Software-Produkte von Leica Geosystems Geospatial Imaging in Deutschland bildet der Vertrieb von ERDAS IMAGINE®, der Leica Photogrammetry Suite, der ArcGIS Extensions von Leica Geosystems und des Leica Virtual Explorer den Kern der Geschäftstätigkeit. GEOSYSTEMS ist auch ESRI Business Partner und Reseller von Definiens. Die von GEOSYSTEMS angebotenen Produkte werden vorwiegend in den Bereichen Umweltüberwachung, Raumplanung, Telekommunikation, Verteidigung, Forst- und Landwirtschaft sowie in der Ausbildung eingesetzt. GEOSYSTEMS bietet ein durchgehendes Servicekonzept von der Projektberatung über technischen Support und Schulung bis hin zur individuellen Softwareanpassung und Komplettinstallation.

Ansprechpartner für die Presse:

GEOSYSTEMS GmbH, Riesstraße 10, 82110 Germering
Heike Weigand
T: 089 - 89 43 43 11
E: h.weigand@geosystems.de