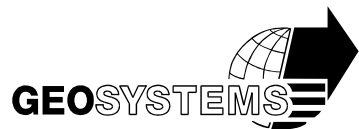


# PRESSEMITTEILUNG



Gesellschaft für Vertrieb und Installation von  
Fernerkundungs- und Geoinformationssystemen mbH

GEOSYSTEMS GmbH  
Riesstraße 10 • D-82110 Germering

Telefon: +49-(0)89-894343 0

Telefax: +49-(0)89-894343 99

E-Mail: [geosystems@geosystems.de](mailto:geosystems@geosystems.de)

## 1 **3-D Visualisierung und –Analyse im** 2 **Internet: Der neue Leica Virtual Explorer™**

3

4 *Germering, den 24. März 2006 – Ab sofort bietet*

5 **GEOSYSTEMS, der deutsche Distributor von Leica**

6 **Geosystems Geospatial Imaging, den neuen Leica**

7 **Virtual Explorer 3.0 an. Mit dieser Softwarelösung**

8 **lassen sich vorhandene Geodaten als 3-D**

9 **Geländeszenen aufbereiten und über Internet,**

10 **Intranet oder DVD/CD veröffentlichen.**

11

12 Leica Virtual Explorer ist eine vollständige

13 Softwareproduktlinie für Visualisierung und Analyse von

14 3-D Geländeszenen über Intranet und Internet in einer

15 Client-Server-Umgebung. Aus Bilddaten, Höhenmodellen,

16 2-D und 3-D Vektordaten sowie texturierten 3-D Modellen

17 werden 3-D Geländeszenen ohne Datenvorverarbeitung

18 generiert. Alle gängigen Raster- und Vektordatenformate

19 und Projektionen werden unterstützt. Animierte Objekte

20 bereichern die 3-D Szene um wertvolle Zusatzinformation.

21 Die 3-D Geländeszenen werden wahlweise zentral auf

22 einem Server gespeichert und über Intranet- oder

23 Internet-Streaming verteilt oder auf CD/DVD

24 weitergegeben. Mit einer frei erhältlichen, kostenlosen

25 Client-Software visualisieren und analysieren die Nutzer

26 über Intranet- oder Internet-Streaming die 3-D Szene. Die

27 intuitive Bedienung und der schnelle, gleichmäßig weiche

28 Bildaufbau sorgen für komfortables und angenehmes

29 Arbeiten.

30 Die "Collaboration Sessions" im Leica Virtual Explorer  
 31 ermöglichen erstmals den gemeinsamen Zugriff mehrerer  
 32 Clients in einem Online-Meeting. Hier wird eine 3-D Szene  
 33 von verteilt lokalisierten Nutzern nicht nur simultan  
 34 visualisiert, sondern auch gemeinsam analysiert und  
 35 bearbeitet.  
 36  
 37 Weitere Informationen unter [www.geosystems.de/lve](http://www.geosystems.de/lve)



Copyright © 1995-2005  
 Leica Geosystems Geospatial Imaging, LLC.  
 All rights reserved. Leica Virtual Explorer is a  
 trademark of Leica Geosystems Geospatial Imaging, LLC.



38  
 39  
 40 Abbildung: Screenshot zum Leica Virtual Explorer V3.0  
 41

**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, den ArcGIS Extensions von Leica Geosystems und des Leica Virtual Explorers 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:**

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:  
 GEOSYSTEMS GmbH, Riesstraße 10, 82110 Germering  
 Heike Weigand  
 Telefon: 0 89 - 89 43 43 11  
 E-Mail: [h.weigand@geosystems.de](mailto:h.weigand@geosystems.de)