

+ + + Pressemitteilung + + + Pressemitteilung + + + Pressemitteilung + + + Pressemitteilung + + +



22.8.06

Österreichische Geologen gewinnen in USA Preis für interaktive Geologie-Karten

Die GIS-Experten der Geologischen Bundesanstalt werden mit Special Achievement in GIS (SAG) 2006 ausgezeichnet.

Im Rahmen der 26. Internationalen jährlich stattfindenden ESRI User Konferenz (7. bis 11. August 2006) in San Diego (USA) wurde das GIS-Team der Geologischen Bundesanstalt (GBA) für Innovationen im Bereich interaktiver geologischer Karten ausgezeichnet. Die GBA gehört zu den GIS-Anwendern der ersten Stunde und setzt seit 1989 GIS-Software für die Herstellung geologischer Karten ein. Seit 2004 werden webfähigen Applikationen an der GBA im Teamwork erarbeitet. „Ziel der interaktiven, themenbezogenen geologischen Karten ist die rasche Verfügbarkeit von räumlichen Daten mit Hintergrundinformationen für die Anwender zu jeder Zeit und von jedem Ort aus“, bringt Dr. Udo Strauß (Leiter der Fachabteilung Automatische Datenverarbeitung & GIS) die Philosophie des Hauses auf den Punkt. Konkret sind über die Website der GBA (www.geologie.ac.at unter dem Menüpunkt *GBA-Online* Karten über Massenbewegungen (Sackungen, Rutschungen und Felsstürze), eine hydrogeologische Karte sowie das Basiskartenwerk „Geologische Karten Online“ abrufbar.

GIS für Karten mit Hintergrundinformationen

Grundlage für die Erstellung der Karten ist die GIS Software (Geographische Informationssysteme) der US-amerikanischen Firma ESRI. Die Software wird weltweit von mehr als 300.000 Organisationen verwendet, darunter befinden sich neben fast allen namhaften Erölfirmen vor allem Einrichtungen des öffentlichen Dienstes rund um den Erdball (Paris, Los Angeles, Peking, Kuwait City, Kuwait,...).

Preisträger des Special Achievement in GIS 2006

<http://events.esri.com/uc/2006/sag/list/index.cfm>

www.esri.com

Kontakt: Dr. Udo Strauß Tel.: 01 712 54 74 440 mail: udo.strauss@geologie.ac.at

Aussender und Rückfragen: Mag. Thomas Hofmann (Öffentlichkeitsarbeit)

Geologische Bundesanstalt, A-1030 Wien, Neulinggasse 38 www.geologie.ac.at

Tel.: 01 712 56 74 150 mobil: 0699 1 92 50 379 Mail: thomas.hofmann@geologie.ac.at