Schweiz

Berge in 3D

[23.09.2008] In der Schweiz entsteht ein dreidimensionales Landschaftsmodell. Die Basistechnologie dafür kommt von ESRI. Auf der Messe Intergeo in Bremen wird das Projekt erstmals in Deutschland vorgestellt.

Das Schweizer Bundesamt für Landestopografie baut derzeit ein landesweites topografisches Landschaftsmodell (TLM) auf. Das TLM wird das vektorielle 3D-Landschaftsmodell der Schweiz und weist eine Genauigkeit von weniger als einem Meter auf. Die Basistechnologie für das Projekt liefert das Unternehmen ESRI mit der Lösung ArcGIS. Auf der Fachmesse Intergeo (30. September bis 2. Oktober 2008 in Bremen) präsentiert ESRI das Projekt erstmals öffentlich in Deutschland. Sichtbare Projekterfolge sind nach Angaben des Unternehmens verschiedene Werkzeuge und Erweiterungen von ArcGIS zur Datenerfassung, Editierung, Qualitätssicherung, Versionsabgleichung, Datenintegration und Revision.

(al)

Stichwörter: Geodaten-Management, Schweiz, ESRI, ArcGIS, Geodaten-Management, 3D-Modelle