

NRW

Als 3D-Gebäudemodell im Web

[27.5.2009] Das neue 3D-Gebäudemodell von NRW ist ab sofort verfügbar. Für die Erstellung des Modells war ausschließlich auf bereits vorhandene Datenbestände zurückgegriffen worden.

Für die gesamte Landesfläche Nordrhein-Westfalens ist ein neu berechnetes 3D-Gebäudemodell verfügbar. Das Modell umfasst insgesamt rund neun Millionen Einzelobjekte und ist von der Bezirksregierung Köln, Abteilung 7 Geobasis NRW, erstellt worden. "Für die Erstellung des 3D-Modells wurde ausschließlich auf bereits vorhandene Datenbestände zurückgegriffen. Das Verfahren zeigt damit eindrucksvoll, welche Mehrwerte entstehen können, wenn verschiedene Geodaten miteinander kombiniert werden", erklärte Regierungspräsident Hans-Peter Lindlar. Laut einer Pressemitteilung der Bezirksregierung Köln wurde das 3D-Gebäudemodell erstmals 2006 für Teilbereiche des Landes abgeleitet. Hintergrund war die von der EU vorgeschriebene Umgebungslärmkartierung. Die Aktualisierung des Datenbestandes findet einmal im Jahr in Form einer Neuberechnung statt. (rt)

<http://www.bezreg-koeln.nrw.de>

Stichwörter: Nordrhein-Westfalen, Bezirksregierung Köln, 3D-Gebäudemodell, Lärmkartierung

Quelle: www.move-online.de