



Presseinformation 103/2008

Einsatzmöglichkeiten von ATKIS haben sich erweitert - NRW überführt digitale Landschaft als erstes Bundesland in ein modernes Datenmodell

„Das Amtlich-Topographisch-Kartographische Informationssystem ATKIS bietet ab sofort noch mehr Einsatzmöglichkeiten als bisher“, gab heute der Regierungspräsident von Köln Hans-Peter Lindlar in Köln bekannt. Das ATKIS-Landschaftsmodell ist ein präsentationsneutraler Vektordatenbestand, der Informationen über die Topographie inklusive des gesamten Verkehrsnetzes von NRW bis hin zu einzelnen Naturdenkmälern beinhaltet. Wegen seiner Informationsvielfalt wird ATKIS bereits seit vielen Jahren in den verschiedensten Bereichen wie der Navigationsindustrie, dem Katastrophen- und Umweltschutz und bei der Verwaltung als Grundlage genutzt. Durch die jetzige Überführung des Datenbestandes in ein modernes, das sogenannte AFIS-ALKIS-ATKIS-Datenmodell (AAA-Datenmodell) der deutschen Vermessungsverwaltungen wird das Anwendungspotenzial weiter ausgebaut. Die wichtigsten Vorteile sind ein identisches Datenmodell und eine identische Datenaustauschnittstelle für alle Nachweise der Vermessungsverwaltung, die Harmonisierung der Dateninhalte von ATKIS mit dem Liegenschaftskataster, die Nutzung internationaler Normen und Standards zur Beschreibung der Daten, die Normgerechte, marktübliche Datenaustauschnittstelle (NAS) und die Berücksichtigung von kartographischen Folgeprodukten.

Gleichzeitig mit der Migration in das neue Datenmodell wurde das Koordinatenreferenzsystem von DHDN90/Gauß-Krüger auf das europaweit einheitlich genutzte System ETRS89/UTM geändert.

„Nordrhein-Westfalen ist das erste Bundesland, dass die Überführung der ATKIS-Daten ins AAA-Datenmodell vollzogen hat“, so der Regierungspräsident.

Der ATKIS-Datenbestand kann ab sofort im neuen Datenmodell und damit auch im neuen Austauschformat NAS (Normbasierte Austauschchnittstelle) bezogen werden. Der bislang gültige Altdatenbestand wird noch weiter

Köln, 02.12.2008

Seite 1

Pressestelle

presse@brk.nrw.de

Telefon: (0221) 147 – 2163

– 2164

– 2170

Fax: (0221) 147 – 3399

Zeughausstraße 2-10,

50667 Köln

www.bezreg-koeln.nrw.de

Region denken

Praktisch entscheiden





vorgehalten und für eine Übergangszeit weiterhin im EDBS- oder Shape-Format abgegeben. ATKIS-Daten sowie Testdaten können bei der Bezirksregierung Köln, Abteilung 7 / GEO**basis.nrw**, Muffendorfer Str. 19-21, 53177 Bonn-Bad angefordert werden.

Köln, 02.12.2008

Seite 2

Pressestelle

presse@brk.nrw.de

Telefon: (0221) 147 – 2163

– 2164

– 2170

Fax: (0221) 147 – 3399

Zeughausstraße 2-10,

50667 Köln

www.bezreg-koeln.nrw.de

Region denken

Praktisch entscheiden

