

***ATKIS –
Stand und Fortführung***

**Beiträge zum 51. DVW-Seminar am 25. und 26. September 2000
an der Universität Rostock**

Redaktion und Seminarleiter

Ralf Bill und Frank Schmidt

2000

**Schriftenreihe des DVW
im
Verlag Konrad Wittwer**

ATKIS – Stand und Fortführung

51. DVW-Seminar, 25. / 26. September 2000, Rostock

Inhaltsverzeichnis

Seite

Block I: Topographische Informationssysteme

Bill, R., B. Teichert und A. Zimmermann: ATKIS® - Eine Bestandsaufnahme...	1
Harbeck, R.: Das topographische Geoinformationssystem ATKIS® - Stand und Entwicklung aus Sicht der AdV.....	9
Jäger, E.: ATKIS® - Modell- und kartographische Generalisierung.....	23
Von Lom, O.: Geodatenaktualisierung.....	31
Endrullis, M.: Bundesweite Geodatenbereitstellung durch das Bundesamt für Kartographie und Geodäsie (BKG).....	39
Spälti, K.: Das Topographische Informationssystem der Schweiz.....	53
Paul, G.: Aufbau eines digitalen Landschaftsmodells von Österreich.....	65

Block II: ATKIS®-Realisierung in den Bundesländern

Lössin, R. und J. Weber.: Arbeitsverfahren zur ATKIS®-Datenerfassung in Schleswig-Holstein.....	75
Vielsack, S.: Erfassung von ATKIS®-Daten mit mobilem GIS.....	85
Lonsdorfer, K. und T. Morawietz: Erfassung, Fortführung und Präsentation von ATKIS®-Daten beim LKVK Saarland.....	93
Günther, Th.: Aktualisierung des ATKIS® - Basislandschaftsmodells mittels GPS und Pentop.....	103

Kollmuß, H.: Aktualisierung des ATKIS®-Basis-DLM in Bayern.....	107
Schweitzer, A. und Th. Götterd: Topographisches Informationsmanagement - ein innovatives Element der ATKIS®-Aktualisierung.....	115
Niepagen, S.: Die Ableitung der Digitalen Topographischen Karte im Maßstab 1:10 000 (DTK 10) aus ATKIS®-DLMBasis2 und -DGM 25.....	117
Schleyer, A.: Flächendeckendes, hochgenaues DGM für Baden- Württemberg.....	125
Wodtke, K.P.: Die georeferenzierte Adresse - Gemeinsame Nutzung von ATKIS®- und ALK-Daten in Internet- und CD-ROM-basierten Anwendungen.....	139
 Block III: ATKIS® - Beiträge aus Wissenschaft und Praxis	
Knips, U.: Anwendung von ATKIS®-Daten: Beispiele aus dem Projekt KRIS bei den Landkreisen Osnabrück und Emsland.....	147
Zölitz-Möller, R.: Das ATKIS® DLM 25/1 aus der Sicht der Nutzer im Umweltbereich.....	153
Kleiner, C., U. W. Lipeck und S.Falke: Objekt-Relationale Datenbanken zur Verwaltung von ATKIS®-Daten.....	169
Busch, A.: Zur Fortführung von Geobasisdaten - Einsatzmöglichkeiten der automatischen Bildauswertung.....	179
Schürer, D.: Modellgeneralisierung von DLM hoher Auflösung zum DLM niedriger Auflösung am Beispiel des Übergangs ATKIS®-DLM 25 zu ATKIS®-DLM 200.....	183
Huggler, A. und G. Zeppenfeld: Geodata Warehouse - Von Geobasisdaten zu digitalen Kartenanwendungen.....	197
Autorenverzeichnis.....	208