

Arbeitsgemeinschaft der Vermessungsverwaltungen der Länder der Bundesrepublik Deutschland

PRODUKTBLATT		Digitales Basis-Landschaftsmodell (Basis-DLM)  Relevante Beschlüsse der AdV  AdV-Spezifikationen					
Produktspezifikationen							
Inhalt							
Allgemeine Beschreibung	Anwendung abfrageorien Modellart im Fachschem Attributarten etc.) einem	elle (DLM) sind objektbasiert, attributiert, vektoriell und in Bezug auf ihre tiert. Welche Objekte zu einem DLM gehören, wird durch die jeweilige a geregelt. So ist es möglich, sämtliche Elemente (z.B. Objektarten, oder mehreren Modellen zuzuordnen. Diese werden in Form von rtenkatalogen ausgegeben. Jedes Objekt besitzt deutschlandweit eine	Modell- informationen	Technisches Regelwerk für den Datenaustausch des ATKIS Basis-DLM			
	eindeutige Identifikationsr Das Basis-DLM ist darül Objekte sind für das Bas Maßstabsbereich 1:10 00	nummer (Öbjektidentifikator). Der hinaus im Rahmen der Modellgenauigkeit vollständig und lagetreu. S-DLM vollzählig zu erfassen, wenn ihre topographische Bedeutung dem D / 1:25 000 angemessen ist. Stenmodell sind im Metainformationssystem der AdV ausgewiesen.	Objektarten- katalog	ATKIS-Objektartenkatalog für das Digitale Basis-Landschaftsmodell (ATKIS-OK Basis DLM)			
Datenqualität							
Lagegenauigkeit	linienförmig zu modellie Erdoberfläche liegenden schienengebundenen Ver	ekte wird eine Lagegenauigkeit von +/- 3 m erreicht, diese bezieht sich auf rende Straßen, schienengebundene Verkehrswege und die auf der Gewässer sowie auf topologische Knoten im Netz der Straßen und kehrswege.  Datenqualität in den Ländern sind im Metainformationssystem der AdV	-				
Datenabgabeformate / Da	atenaustauschschni	AdV-Beschlüsse					
Vektordaten	NAS, Shape Aktuelle Angaben zu AdV ausgewiesen.	den Abgabeformaten sind im Metainformationssystem der	102/4 und 112/11 Realisierung der Spitzenaktualität im Basis-DLM 108/6 Endgültige Aufbaustufe des ATKIS-Basis-DLM 121/7 ATKIS-Produktkatalog P 2018/8 Grundaktualität für Digitale Landschaftsmodelle				
Raumbezug	Basis	Basis, teilweise noch in Verwendung	Länderübergr	Länderübergreifende, bundesweite Vertriebsstelle			
Projektion	UTM in 6°-Zonen	Gauß-Krüger im 3°-Meridianstreifensystem	Zentrale Stelle Geotopographie (ZSGT) im				
Ellipsoid	GRS80 / WGS84	Bessel (1841)	Bundesamt für Kartographie und Geodäsie,				
Geodätisches Datum	ETRS89	Potsdam Datum (Zentralpunkt Rauenberg)	Dienstleistungszentrum Tel. : +49 341 5634-333 E-Mail: dlz@bkg.bund.de				
Aktuelle Angaben zum Ra	umbezug sind im Met	Vertriebsstellen der Bundesländer					
Entgelte: AdV-Gebührenr und /11 (Version 3.2)		Adressen: siehe unter www.adv-online.de					

## PRODUKTBLATT ATKIS - Digitales Basis-Landschaftsmodell (Basis-DLM)

LÄNDERSPEZIFISCHE ANGABEN ZU DEN BUNDESWEITEN FESTLEGUNGEN											
		er sollen für jede n Seite vorgege	Abweichungen zum AdV-Produkt- und Qualitätsstandard								
Bundesland	Verfügbarkeit	Zeitschiene bis zum Erreichen der bundesweiten Festlegungen	Aktualität des Datenbestandes in zyklischer Fortführung	Entgelt ("AdV-GR" oder "landesspezifisch")	Inhalt	Datenqualität	Raumbezug	Abgabeformate	weitere Bemerkungen		
Baden- Württemberg	100 %		spitzenaktuell	AdV-GR							
Bayern	100 %		2017 – 2018	AdV-GR					administrative Gebietseinheiten werden gesondert geliefert		
Berlin	100 %		2017 – 2018	landesspezifisch					Open Data		
Brandenburg	100 %		2015 – 2018	AdV-GR							
Bremen	100 %		2016 – 2018	AdV-GR					gemeinsamer Daten- bestand der Länder Bremen und Nieder- sachsen, geführt in Niedersachsen		
Hamburg	100 %		2016 – 2018	AdV-GR				außerdem: DXF			
Hessen	100 %		2013 – 2018	AdV-GR	Grundaktuali- sierung erfolgt inhaltlich reduziert			außerdem: DXF			

Stand: 31.12.2018





## PRODUKTBLATT ATKIS - Digitales Basis-Landschaftsmodell (Basis-DLM)

## LÄNDERSPEZIFISCHE ANGABEN ZU DEN BUNDESWEITEN FESTLEGUNGEN Diese Felder sollen für jedes Land aussagen, ob der auf der Abweichungen zum AdV-Produkt- und Qualitätsstandard ersten Seite vorgegebene Standard erfüllt wird. Zeitschiene bis zum Erreichen Entgelt Aktualität des weitere ("AdV-GR" oder Verfügbarkeit **Bundesland** Inhalt Datenqualität Raumbezug Abgabeformate der Bemerkungen Datenbestandes bundesweiten "landesspezifisch") Festlegungen Mecklenburg-Gebäude 100 % 2011 - 2018AdV-GR Vorpommern erfasst außerdem: DXF, Niedersachsen 100 % AdV-GR 2012 - 2018Shape Nordrhein-Open Data 100 % landesspezifisch 2016 - 2018Westfalen Rheinland-Pfalz 100 % AdV-GR 2015 - 2018Saarland landesspezifisch 100 % 2014 - 2018Sachsen außerdem: DXF flächendeckend 100 % AdV-GR 2014 - 2018spitzenaktuell Sachsen-Anhalt 100 % AdV-GR 2015 - 2018Schleswig-100 % AdV-GR 2014 - 2018Holstein Thüringen Open Data landesspezifisch 100 % 2017 - 2018

Stand: 31.12.2018



