



PRODUKTBLATT		Digitale Topographische Karte 1:50 000 (DTK50)	
Produktspezifikationen		Relevante Beschlüsse der AdV	
Inhalt		AdV-Spezifikation	
Allgemeine Beschreibung	Digitale Topographische Karten (DTK) sind aus Digitalen Landschafts- und Geländemodellen erzeugte topographische Karten im Rasterformat. Die Rasterdaten sind nach kartographischen Inhaltselementen in verschiedene Ebenen gegliedert und können als einfarbige Einzelebenen sowie als farbige Kombinationsausgaben abgegeben werden. DTK50 Aus dem DLM50 und DGM abgeleitete Rasterdaten im Maßstab 1:50 000. DTK50-V Georeferenzierte Rasterdaten der gescannten und digital fortgeführten Topographischen Karte 1:50 000 nach Musterblatt Ost (DTK50-V-O) oder West (DTK50-V-W)	Modellinformationen	Produkt- und Qualitätsstandard für Digitale Topographische Karten
Verfügbarkeit		Signaturenkatalog	ATKIS-Signaturenkatalog für die Digitale Topographische Karte 1 : 50 000 (ATKIS-SK50) DTK50-V-W: Musterblatt für die Topographische Karte 1:50 000 DTK50-V-O: ACD13-16, Zeichenvorschrift, Instruktion und Redaktionsanweisung für die Bearbeitung der Topographischen Karte 1:50 000 [der DDR] mit Anlage 6 der AdV
DTK50	Erstmalige Herstellung in den meisten Bundesländern abgeschlossen, in den restlichen Ländern im Aufbau.		
DTK50-V	Wird nur noch in wenigen Bundesländern bis zur flächendeckenden Erstellung der DTK50 geführt. Unterschiedliches Kartenbild in West und Ost.		
Aktuelle Angaben zur Verfügbarkeit in den einzelnen Ländern sind im Metainformationssystem der AdV ausgewiesen.			
Datenqualität		AdV-Beschlüsse	
Aussagen zur Datenqualität in den Ländern sind im Metainformationssystem der AdV ausgewiesen.		106/12	Gemeinsames zivil-militärisches Kartenwerk Topographische Karte 1:50 000 (TK50)
		109/5	Einführung des ATKIS-Signaturenkatalogs 1:50 000 (ATKIS-SK50)
		109/6	Änderung des Musterblatts für die (zivilmilitärische) Topographische Karte 1:50 000
Datenabgabeformate / Datenaustauschnittstelle		121/7	ATKIS-Produktkatalog
Rasterdaten	Aussagen zum Datenformat in den Ländern sind im Metainformationssystem der AdV ausgewiesen.	128/7	Kartengrafik der Digitalen Topographischen Karte 1:50 000 (DTK50)
		GT 2019/16	Produkt- und Qualitätsstandard für Digitale Topographische Karten
Raumbezug		Länderübergreifende, bundesweite Vertriebsstelle	
Projektion	UTM in 6°-Zonen	Zentrale Stelle Geotopographie (ZSGT) im Bundesamt für Kartographie und Geodäsie, Dienstleistungszentrum	
Ellipsoid	GRS80 / WGS84	Tel. : +49 341 5634-333	
Geodätisches Datum	ETRS89	E-Mail: dlz@bkg.bund.de	
Höhenbezugssystem	DHHN, Höhen in m über Normalhöhennull (NHN)		
Aktuelle Angaben zum Raumbezug sind im Metainformationssystem der AdV ausgewiesen		Vertriebsstellen der Bundesländer	
Entgelte: AdV-Gebührenrichtlinie mit Stand vom 02.12.2021, eingeführt durch AdV-Beschluss P 2021/11		Adressen: siehe unter www.adv-online.de	

PRODUKTBLATT ATKIS - Digitale Topographische Karte 1:50 000 (DTK50)

LÄNDERSPEZIFISCHE ANGABEN ZU DEN BUNDESWEITEN FESTLEGUNGEN

Bundesland	Diese Felder sollen für jedes Land aussagen, ob der auf der ersten Seite vorgegebene Standard erfüllt wird.				Abweichungen zum AdV-Produkt- und Qualitätsstandard				
	Verfügbarkeit	Zeitschiene bis zum Erreichen der bundesweiten Festlegungen	Aktualität des Datenbestandes	Entgelt („AdV-GR“ oder „landesspezifisch“)	Inhalt	Datenqualität	Raumbezug	Abgabeformate	weitere Bemerkungen
Baden-Württemberg	100%		2020	AdV-GR					
Bayern	100%		2022	AdV-GR					
Berlin	100%		2016-2022	landesspezifisch					
Brandenburg	100%		2017-2021	landesspezifisch					Open Data
Bremen	100%		2013 / 2017 / 2019 / 2022	AdV-GR					gemeinsamer Datenbestand der Länder Bremen und Niedersachsen, geführt in Niedersachsen
Hamburg	100%		2020						Auf Grundlage Verwaltungsvereinbarung von Schleswig-Holstein abgedeckt.
Hessen	100%		2019-2022	landesspezifisch				TIFF1, TIFF4 (LZW), JPEG, ECW	Open Data
Mecklenburg-Vorpommern	100%		2018-2022	AdV-GR					
Niedersachsen	100%	fehlende Gebäude werden im Aktualisierungsforgang ergänzt	2010-2022	AdV-GR					
Nordrhein-Westfalen	100%		2022	landesspezifisch				außerdem: GeoTIFF LZW-Kompression	Open Data



PRODUKTBLATT ATKIS - Digitale Topographische Karte 1:50 000 (DTK50)

LÄNDERSPEZIFISCHE ANGABEN ZU DEN BUNDESWEITEN FESTLEGUNGEN									
Bundesland	Diese Felder sollen für jedes Land aussagen, ob der auf der ersten Seite vorgegebene Standard erfüllt wird.				Abweichungen zum AdV-Produkt- und Qualitätsstandard				
	Verfügbarkeit	Zeitschiene bis zum Erreichen der bundesweiten Festlegungen	Aktualität des Datenbestandes	Entgelt („AdV-GR“ oder „landesspezifisch“)	Inhalt	Datenqualität	Raumbezug	Abgabeformate	weitere Bemerkungen
Rheinland-Pfalz	100%		2019 - 2022	landesspezifisch	Ableitung aus DLM50 inkl. Höhenlinien aus DGM				Open Data (Rasterdaten, WMS)
Saarland	100%		2017-2021	landesspezifisch				TIFF	
Sachsen	100%		2020-2022	landesspezifisch					Open Data
Sachsen-Anhalt	100%		2019-2022	landesspezifisch					
Schleswig-Holstein	100%		2019-2020	AdV-GR					
Thüringen	100%		2017 - 2022	landesspezifisch					Open Data

Stand: 31.12.2022

