

Umsetzung des Landesprogramms „Offene Geodaten“ in der Thüringer Kataster- und Vermessungsverwaltung

Umsetzung des Landesprogramms „Offene Geodaten“

- Organisatorische Aspekte
- Rechtliche Aspekte
- Technische Aspekte
(Herr Frank Engel, TLVermGeo)

Durchführung von Workshops „Offene Geodaten“ mit TMIL und TLVermGeo

Teilnehmer aus

- Leitung
- Fachbereichen
- Vertrieb, Bereitstellung
- IT-Entwicklung

1. Workshop am 28. Mai 2015

- Rahmen abstecken
- Vorauswahl betroffener Geodaten
- Problem identifizieren
- Folgen abschätzen (Personal, finanziell)

Ergebnis 1. Workshop

- Offene Geodatenbereitstellung ist grundsätzlich machbar (technisch, personell, finanziell)

Vorauswahl der Geobasisdaten ATKIS-Geotopographie (Auszug)

Datenart	Ausprägung	Format	Bereitstellungs-einheit (und -zyklus)	Reihen- folge	Bemerkung
Digitale Landschaftsmodelle (DLM)	Basis-DLM DLM50	NAS NAS	TK25-Blattschnitt TK50-Blattschnitt (jährlich)	6	komplett, keine Objektbereiche
Digitale Orthophotos (DOP), aktuell	DOP20 (RGBI)	tiff mit tfw	Kachel 2km * 2km (jährlich)	3	nur DOP20 (RGBI), weitere Rasterweiten und Spektralkanäle (PAN, RGB, CIR) können kundenseitig abgeleitet werden
Digitale Topographische Karten (DTK)	DTK10 DTK25 DTK50 DTK100 UEK250	tiff mit tfw	TK-Blattschnitt TK-Blattschnitt TK-Blattschnitt TK-Blattschnitt Thüringen (jährlich)	2	farbige Kombination und Einzellayer

Grundlagenvermessung

Datenart	Ausprägung	Format	Bereitstellungs-einheit (und -zyklus)	Reihen- folge	Bemerkung
AFIS	Lage Höhe Schwere	NAS	Festpunkt, einzeln oder als Listen	1	tagaktuelle Auszüge
SAPOS	RINEX- und Korrekturdaten	RTCM 3.x	Zeiteinheiten	1	

ALKIS-Liegenschaftskataster

Datenart	Ausprägung	Format	Bereitstellungs- einheit (und -zyklus)	Reihen- folge	Bemerkung
Amtliches Liegenschaftskataster- Informationssystem (ALKIS)	ALKIS ohne Eigentümerdaten	NAS	Flur (vierteljährlich)	5	komplett, keine Objektbereiche
Georeferenzierte Gebäudeadresse (Hauskoordinate)		ASCII	Thüringen (jährlich)	1	
Bodenrichtwert- informationssystem (BORIS-TH)	BRW für Bauflächen BRW für sonst. Flächen BRW für landw. Flächen	Shape	landkreisweise Bereitstellung (Zweijahresturnus)		Bereitstellung des letzten turnusmäßigen Stichtags

2. Workshop am 28. Januar 2016

- Konkretisierung der Ergebnisse des 1. Workshops
- Umgang mit Nutzern
- Technische Aspekte der Bereitstellung
(prototypische Vorstellung)

Auszug Landesprogramm „Offene Geodaten“

- Offene Geodaten werden ausnahmslos kostenfrei zum Download bereitgestellt.
- Wenn rechtliche Regelungen gegen eine Veröffentlichung stehen, ist eine Überprüfung dieser Hinderungsgründe angezeigt.

Regelungen der Thüringer Verwaltungskostenordnung für das amtliche Vermessungswesen (ThürVwKostOVerM) stehen der offenen Bereitstellung entgegen.

⇒ ThürVwKostOVerM muss geändert werden!

§ 3 erhält folgende Fassung:

„Verwaltungskosten werden von den Kataster- und Vermessungsbehörden nicht erhoben für

1. Geobasisdaten, die in Kommunikationsnetzwerken über Darstellungs- und Downloaddienste bereitgestellt werden,
2. die Weiterverwendung von Geobasisinformationen (jede Verwendung, Nachnutzung und Verbreitung für kommerzielle und nichtkommerzielle Zwecke durch Dritte) und
3. die Berichtigung der Datenbanken des amtlichen Vermessungswesens aus Anlass der Änderung von Landes-, Landkreis- und Gemeindegrenzen.“

Grundsatz bei der Bereitstellung der Geobasisdaten

- Download kostenfrei
- Gebühren für anderweitige Abgaben von Geobasisdaten, wie zum Beispiel besondere Formate, Ausschnitte, Kombiprodukte etc. werden entsprechend dem Zeitaufwand für die Bereitstellung berechnet.
- Jedwede Weiterverwendung kostenfrei.

Umsetzung des Landesprogramms in der TKVV

Rechtliche Aspekte

2.2	Datensätze aus den Datenbanken des Liegenschaftskatasters			2.2	Datensätze aus den Datenbanken des Liegenschaftskatasters, sofern diese nicht online abgerufen werden	Gebühr nach Nr.13	mindestens 15,00
2.2.1	Ausgaben aus dem Grunddatenbestand	Gebühr nach Staffel A Tabelle 1	mindestens 15,00	2.2.1	entfällt		
2.2.2	Ausgabe mit eingeschränkter oder ohne Objektstruktur	20 v. H. bis 90 v. H. der Gebühr nach Nr. 2.2.1	mindestens 15,00	2.2.2	entfällt		

7	Verwertung von Geobasisdaten – Öffentliche Leistungen aufgrund des § 20 ThürVermGeoG			7	Verwertung von Geobasisdaten – Öffentliche Leistungen aufgrund des § 20 ThürVermGeoG	[aufgehoben]
7.1	Grundgebühren für das Recht der Weitergabe von Geobasisdaten					
7.1.1	bei Online-Abruf der Geobasisdaten	je Jahr	50,00			
7.1.2	bei Offline-Bereitstellung der Geobasisdaten	20 v. H. der Gebühr nach Nr. 2.2 oder 3.7, ggf. i.V.m. Nr. 4				
7.2	Weitergabe von digitalen Geobasisdaten ohne Veränderung (Wiederverkauf)	je Weitergabe 60 v. H. der Gebühr nach Nr. 2.2 oder 3.7				

Stand:

Zweite Verordnung zur Änderung der ThürVwKostOVerM

- Hausabstimmung abgeschlossen
- Inkrafttreten zum 1. Januar 2017 geplant

Fazit: Die TKVV ist auf „Offene Geodaten“
vorbereitet

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!