



THÜRINGER MINISTERIUM
FÜR BAU, LANDESENTWICKLUNG UND VERKEHR

„Gebühren- und Lizenzmodell der Thüringer Kataster- und Vermessungsverwaltung für freie Daten“

Ulrich Püß

Referatsleiter Kataster- und Vermessungswesen

20.11.2012



Gliederung

- Open Government Data
Entwicklung und Stand der Diskussion
- Rahmenbedingungen für Gebühren- und Lizenzmodelle
- Nutzungsarten und Nutzungsbedingungen
- Gebühren und Lizenzmodelle für Thüringer Geobasisdaten



Open Government Data – Entwicklung und Stand der Diskussion

- Einheitliches Verständnis zu Open Government, Open Data und Open Government Data wächst langsam heran
- Grundlegende Ziele:
 - Transparenz
 - Partizipation
 - Generierung von Mehrwerten



Open Government Data – Entwicklung und Stand der Diskussion

- 10 Kriterien für Open Data (sunlight foundation)
 - Vollständigkeit
 - Primärquellen
 - Zeitliche Nähe
 - Maschinenlesbarkeit
 - Diskriminierungsfreiheit
 - Verwendung offener Standards
 - Lizenzierung
 - Dauerhaftigkeit
 - Nutzungskosten



Open Government Data – Entwicklung und Stand der Diskussion

- Einhaltung der 10 Kriterien ist Maßstab für die Offenheit von Daten
- Geobasisdaten sind per Gesetz bereits weitgehend offen
- Fokussierung der Diskussion
 - freie Lizenzen
 - geldleistungsfreie Bereitstellung



Open Government Data – Entwicklung und Stand der Diskussion

- Open Government Data – Studie des BMI (Juli 2012):
- Kriterien der
 - Maschineninterpretierbarkeit
 - Lizenzierung
 - Nutzungskosten

sollten durch Daten vorrangig bis zu einem gewissen Grad erfüllt sein, um als offen eingestuft zu werden.



Open Government Data – Entwicklung und Stand der Diskussion

- Aspekte bei der Bereitstellung von Geobasisdaten als Open Government Daten
 - Vermessungsverwaltungen sind zum Teil abhängig von den Erlösen (Qualität der Geobasisdaten)
 - politische Entscheidungen stehen in vielen Ländern noch aus
 - gleichwohl: die Handlungsempfehlungen der BMI-Studie sollten im Wesentlichen aufgegriffen werden



Open Government Data – Entwicklung und Stand der Diskussion

- Trends bei der Lizenzierung und Bepreisung
 - Geldleistungsfreiheit (GeoZG)
 - Strategische Geldleistungsreduktion (AdV)
 - Beschränkung auf Zusatzkosten (PSI-R)
 - Geldleistungspflicht für kommerzielle Datennutzung (AdV)
 - Freemium (GB)
 - Preisobergrenze (Flatrates, Bundes- und Landesdeckel)



Rahmenbedingungen für Gebühren- und Lizenzmodelle

- Gebührenfestlegung im Spannungsfeld von
 - AdV-Gebührenrichtlinie (Bundeseinheitlichkeit, verbindliche Preise für länderübergreifende Geobasisbereitstellung)
 - Thüringer Verwaltungskostengesetz (Grundsatz der Kostenpflichtigkeit öffentlicher Leistungen, Kostendeckungs- und Äquivalenzprinzip)
 - Entwicklung von Open Government Data



Gebühren und Lizenzmodelle für Thüringer Geobasisdaten

- Festlegung durch
 - Thüringer Verwaltungskostenordnung für das amtliche Vermessungswesen (geändert durch Verordnung vom 5. November 2012)
 - Anwendungserlass zur Thüringer Verwaltungskostenordnung für das amtliche Vermessungswesen



Gebühren und Lizenzmodelle für Thüringer Geobasisdaten

- Arten der Nutzung von Geobasisdaten
 - Interne Nutzung (im internen Bereich des Antragstellers)
 - Externe Nutzung (Weitergabe von Folgeprodukten und Folgediensten)
 - Weitervertrieb
 - „gekapselte“ Bereitstellung in Client-Anwendungen (Geoclient, BORIS-TH)



Gebühren und Lizenzmodelle für Thüringer Geobasisdaten

- Arten der Gebühren von Geobasisdaten/-diensten
 - Bereitstellungsgebühr für die interne Nutzung
 - bezogen auf Objektanzahl
 - bezogen auf Flächengröße
 - jährliche Pauschalgebühren für Darstellungsdienste
 - Verwertungsgebühr für die externe Nutzung
 - Weiterverwertungsgebühr für den Weitervertrieb
 - keine Gebühr für Bereitstellung in gekapselten Anwendungen, da nur Betrachtung ermöglicht wird



Gebühren und Lizenzmodelle für Thüringer Geobasisdaten

- Berücksichtigung der Open Government Data-Initiative in der 1. Änderungsverordnung zur ThürVwKostOVerm
 - DOP80, DOP200, DTK100 und DTK250 grundsätzlich geldleistungsfrei für jegliche Nutzung
 - geotopographische Darstellungsdienste geldleistungsfrei für jegliche interne Nutzung
 - geldleistungsfreie Bereitstellung von Geobasisdaten in gekapselten Anwendungen



Gebühren und Lizenzmodelle für Thüringer Geobasisdaten

- Lizenzierung DOP80, DOP200, DTK100 und DTK250 entsprechend dem Entwurf zur Verordnung zur Festlegung der Nutzungsbestimmungen für die Bereitstellung von Geodaten des Bundes (GeoNutzV)
 - vervielfältigen
 - ausdrucken
 - weitergeben
 - verändern und bearbeiten
 - mit eigenen Daten und Daten Anderer zusammenführen und zu selbständigen neuen Datensätzen verbinden
 - in interne und externe Geschäftsprozesse, Produkte und Anwendungen in öffentlichen und nicht öffentlichen elektronischen Netzwerken einbinden



Gebühren und Lizenzmodelle für Thüringer Geobasisdaten

- Einschränkung bei interner Nutzung nicht offener Daten
 - Veröffentlichung in Form von statischen Bildern im Internet, wenn der Zugang zur Internetseite kostenfrei möglich ist, die Daten je Website (Internet-Domain) einen Umfang von 10 statischen Bildern zu je maximal 1 Mio. Pixel nicht überschreiten, die Geobasisdaten mit thematischen Informationen unlösbar verknüpft sind, die Geobasisdaten nicht zum Download zugänglich gemacht werden und eine Quellenangabe nach AGNB als Link auf die Internetseite des Lizenzgebers ausgeführt wird
 - Nutzung der Daten und Dienste zu Unterrichtszwecken im Klassenverband oder in Kursen
 - Nutzung der Daten und Dienste für die Gestaltung von Schautafeln für touristische Zwecke



Gebühren und Lizenzmodelle für Thüringer Geobasisdaten

- Einschränkung bei interner Nutzung nicht offener Daten
 - Kostenfreie Weitergabe von max. 100 analogen Vervielfältigungen aus den Daten und Diensten bis zum Format DIN A3 jährlich
 - Veröffentlichungen der Daten im Rahmen von Forschungsberichten und qualifizierenden Arbeiten (Diplomarbeiten, Bachelor- bzw. Masterarbeiten, Dissertationen, Facharbeiten und dgl.) bis zu einer Auflage von 100 kostenfrei abzugebenden Exemplaren und als kostenfrei in öffentlichen Netzen einzustellendes PDF-Dokument



Gebühren und Lizenzmodelle für Thüringer Geobasisdaten

- Einschränkung bei interner Nutzung nicht offener Daten
 - Präsentation der Daten und Dienste auf Ausstellungen und dgl., an denen der Lizenznehmer als Aussteller oder Veranstalter teilnimmt
- Für jede andere Form der Verwertung wird eine Gebühr erhoben



Vielen Dank
für Ihre Aufmerksamkeit!