

Workflow zur Erstellung von Microsoft PowerPoint®-Grafiken aus Shape-Dateien (z.B. Gebietsübersichten)

Aus Shape-Dateien wie z.B. den Thüringer Gebietsübersichten der Gemeinden und Landkreise können Microsoft PowerPoint®-Folien (ab MS-Office 2016) erzeugt werden, in denen die einzelnen Objekte individuell bearbeitbar (Beschriftung, Einfärbung) sind.

Vorgehensweise:

- Ausgangsdaten downloaden
(https://geoportal.geoportal-th.de/ALKIS/Gebietsuebersicht_Thueringen.zip):
 - Gemeinden (th-etrs89utm_gmd)
 - Landkreise (th-etrs89utm_lk)
 - Land (th-etrs89utm_land)
- Die Stützpunktanzahl in den Ausgangsdaten sollte reduziert werden.
Dies kann mit einem GIS erfolgen oder direkt auf der nachfolgenden Webseite.
- Webseite <https://mapshaper.org/> aufrufen.
Shape-Datei per Drag & Drop einfügen, ggf. vereinfachen (Methode „Douglas-Peucker“ mit z.B. 5%) und exportieren im SVG-Format.
- Einlesen der SVG-Datei in Microsoft PowerPoint® (Einfügen -> Bilder oder per Drag & Drop, danach „Gruppierung aufheben“ und Umwandlung der importierten Grafik in ein Microsoft Office-Zeichnungsobjekt), speichern als PPT.
- Grafik individuell aufbereiten.

Beispiel Karte 1



Beispiel Karte 2

