



Kurzbeschreibung Bestandsdatenauszug ohne Eigentümer (Downloadpakete)

Die vorliegenden Daten wurden mit der Aktualität 01.01.2016 aus dem ALKIS-Sekundärdatenbestand beim Geodatenzentrum Liegenschaftskataster exportiert. Es handelt sich um Daten im Format NAS (Normbasierte Austauschchnittstelle), die auf XML-Standards basiert. Zur besseren Verarbeitbarkeit wurde jeweils ein Datenpaket für jede der 53 Katasterbehörden in NRW bei den Kreisen und kreisfreien Städten erstellt. Innerhalb der Datenpakete sind die Daten objektartenweise aufbereitet: je Objektart gibt es eine Datei, in der die Fachobjekte und die zugehörigen Präsentationsobjekte abgelegt sind. Die Katalogdaten zur Entschlüsselung von verwendeten Fachschlüsseln, z.B. Gemarkung oder Lagebezeichnung, finden sich in einer eigenen Datei für das gesamte Datenpaket. Die Zuordnung der numerischen Kennung der jeweiligen Datei zu einer Objektart sowie deren Bezeichnung lässt sich dem ALKIS-Pflichtenheft NRW, Anlage 3 ALKIS-Objektartenkatalog NRW entnehmen. Hier finden Sie auch umfangreiche Informationen zu den Attributen und Relationen der ALKIS-Objektarten.

Zur Visualisierung und Verarbeitung der Daten existieren am Markt verschiedene proprietäre und freie Lösungen. Für eine schnelle Darstellung eignet sich z.B. das Open-Source Programm QGIS. Mit Hilfe weiterer freier Lösungen (z.B. über das norBit-ALKIS-Import Plugin für QGIS) kann unter Einbezug einer PostgreSQL-Datenbank ein ALKIS-Datenbestand aufgebaut und visualisiert werden.

Stand: 09.12.2016