

**SAGis edbs** setzt die Daten der Katasterämter in eine Datenbankstruktur um und bereitet diese ebenen- und geometriebezogen auf. Durch fensterweises Laden können die Objekte direkt in die Autodesk Topobase Datenbank oder alternativ für AutoCAD Civil, Map oder MapGuide bereitgestellt werden.

**SAGis edbs** ist das ideale Werkzeug für die Erstellung von kommunalen Informationssystemen. **SAGis edbs** ist sehr leistungsfähig, vielseitig und einfach zu bedienen.

**SAGis edbs** erstellt Flächenthemen wie politische Grenzen, Flure, Flurstücke, Gebäude sowie Punktobjekte für unterschiedlichste Zuordnungen und Beschriftungselemente der Flurstücks- und Hausnummern. Straßen-, Gewässer-, und Topographienamen sind in Textebenen zusammengefasst.

### SAGis edbs Basisfunktionalität:

- ✓ Konvertierung der EDBS – Daten der Automatisierten Liegenschaftskarte (ALK) und des Amtlichen Topografisch – Kartografischen Informationssystems (ATKIS) in die Topobase - Datenbank (Oracle Spatial) sowie MySQL und MS-SQL
- ✓ Inkl. Datenbankschnittstelle für AutoCAD Civil und Map 3D, Grafik wird aus Datenbank direkt erzeugt, fensterweises Laden bei großen Datenbeständen in AutoCAD Map und Civil möglich
- ✓ Unterstützung des Erstdaten- und Differenzdatenimports (Integration von Fortführungsdaten)
- ✓ Erkennung und Protokollierung von fehlerhaften EDBS- Datensätzen
- ✓ Unterstützung unterschiedlicher Lagebezugssysteme incl. Streifenwechsel
- ✓ Optimales Zusammenspiel mit SAGis ALB als Liegenschaftsauskunftssystem, automatische Zusammenführung von ALK- und ALB – Daten
- ✓ Individuelle Objektartenkataloge für einzelne Bundesländer (editierbar)

