



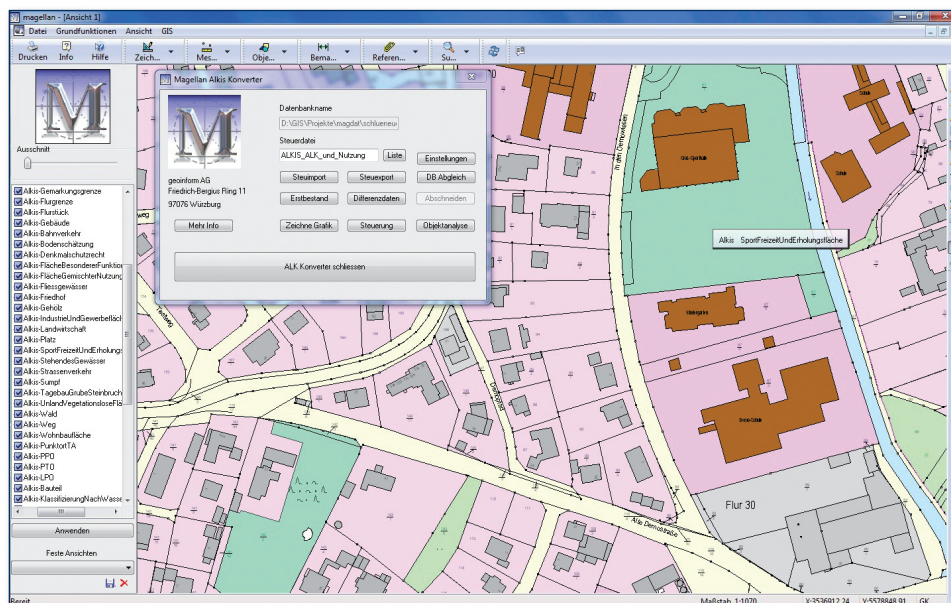
Mit Magellan® setzen Sie auf Zukunft

Das Amtliche Liegenschaftskataster-Informationssystem (ALKIS®) der Arbeitsgemeinschaft der Vermessungsverwaltungen in Deutschland (AdV) führt die Informationen aus dem automatisierten Liegenschaftskataster (ALK) und dem automatisierten Liegenschaftsbuch (ALB) zusammen. Die ALKIS® wird bundesweit über die „Normbasierte Austausch-schnittstelle“ (NAS) abgegeben.

Die importierten NAS-Dateien werden nach den Vorgaben der „GeoInfoDok“ objektorientiert abgebildet. Die grafische Ausprägung von Punkt-, Linien- und Flächensignaturen entspricht dem Leitfaden der AdV.

Abhängig vom eingesetzten CAD-System setzt der Magellan® ALKIS®-Konverter die NAS in AutoCAD®, MicroStation®- oder BricsCAD®-Zeichnungen um. Weitere Zusatzmodule dieser Hersteller sind nicht notwendig.

Der Konverter verschneidet automatisch die Themenlayer TN (tatsächliche Nutzung) und BOSCH (Bodenschätzung) und stellt die Abschnitte verschiedenen ALB-Fachverfahren zum Abruf zur Verfügung.



Alle Vorteile auf einen Blick

- Hochperformante Migrationsgeschwindigkeit
- Nutzerbezogene Bestandsdatenauszüge (NBA)
- ALKIS®-Konvertierung für Magellan®, AutoCAD®, MicroStation®, BricsCAD®, Kominfo®, CubiC
- Verschneidung der TN
- Verschneidung der BOSCH
- Verschneidung der LGF (landwirtschaftlich genutzte Flächen) zur Ermittlung der EMZ (Ertragsmesszahl)
- Berücksichtigung der Verschneidungsregeln der AdV
- Vollständiger Symbolkatalog
- RGB-Darstellung der TN nach Vorgabe der AdV
- Frei definierbarer Steuerkatalog
- Übernahme und Verwaltung aller Objektstrukturen
- Übernahme und Verwaltung der Genauigkeitsangaben
- Verfügbarkeit der TN- und BOSCH-Abschnitte für ALB-Fachverfahren

Die geoinform AG hat sich bereits in der Vergangenheit mit ihren umfangreichen Konvertern für die Formate EDBS, DFK, BGRUND und SQD einen sehr guten Ruf erworben und wird dieses Vertrauen mit ihrer ALKIS®-Lösung unterstreichen. Für die Produkte der geoinform AG steht der ALKIS®-Konverter im Rahmen eines bestehenden Softwarepflegevertrages ohne Mehrkosten zur Verfügung.

Eingetragene Marken:

ALKIS® ist eine eingetragene Marke des Landes Baden-Württemberg.

AutoCAD® ist ein Produkt der Firma AutoDesk®.

MicroStation® ist ein Produkt der Firma Bentley Systems.

BricsCAD® ist ein Produkt der Firma Bricsys nv.

