

GeoAS Fachmodul Kanal

Die Darstellung und Analyse von Kanalnetzen sind wichtige Bausteine dieses

Kanalinformationssystems. GeoAS Kanal genügt den Anforderungen der Eigenkontrollverordnung. Sie können eine reine Kanaldokumentation mit Zustandsbewertung und Statistiken erstellen oder mit Hilfe anderer Planungsunterlagen eine Netzplanung und -analyse durchführen.

GeoAS Kanal ist ein Fachmodul zur Darstellung und Analyse des Kanalsystems auf Grundlage von ALKIS- und ATKIS-Daten oder einem Luftbild.

Die Kanaldaten können in grafischer oder tabellarischer Form ausgegeben werden. Auf

Knopfdruck erhalten Sie Längsschnitte, TV-Untersuchungsbilder und Detailzeichnungen von Schachtbauwerken oder führen eine Strangverfolgung durch. GeoAS Kanal bietet außerdem die nötigen Schnittstellen, um Daten mit anderen Systemen auszutauschen (z.B. ISYBau Austauschformate Abwasser 1996, 2001 & XML).

Überlagern Sie einfach das Kanalnetz mit einer digitalen Katasterkarte oder verknüpfen Sie diese Informationen mit anderen Fachdaten (z.B. Straßenaufbrüche). Als Kartengrundlage eignen sich die digitalen Karten der öffentlichen Vermessungsverwaltung (ATKIS) oder auch gescannte Kartenvorlagen.

Integraler Bestandteil sind Längsschnitt-Funktionen, ein Schaden- und Stutzenplan, ein Player für DVD-Schadensvideos sowie eine leistungsstarke Schnittstelle für den ISYBAU-Import/Export.

