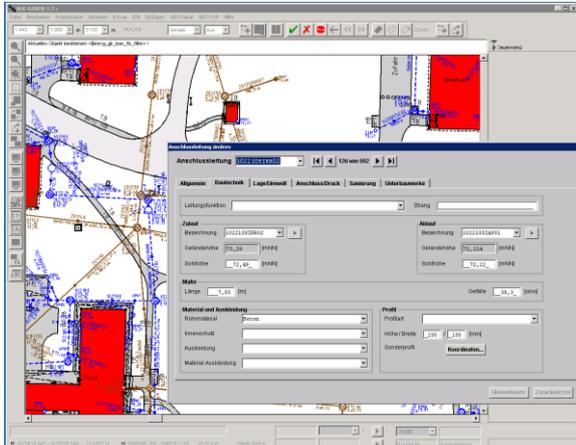


LISA – GEO Kanal/INKA

GEO Kanal/INKA dient der Führung von Daten abwassertechnischer Anlagen, zu denen Stammdaten sowie Zustandsdaten aus der optischen Inspektion und aus hydraulischen Berechnungen gehören.



In der Sachdatenkomponente INKA, die auf einer ORACLE-Datenbank basiert, können die Stammdaten, bautechnischen Zustandsdaten und hydraulischen Ergebnisdaten von Abwasserobjekten (Haltungen, Leitungen, Schachtanlagen, Sonderbauwerke, Anschlusspunkte, Rinnen und Gerinne) importiert, verarbeitet und exportiert werden. Es werden die Daten im ISYBAU-Austauschformat Abwasser (XML-2006/2013) sowie Daten in den ISYBAU-Austauschformaten 0601 und 0196 (Typen K, LK, ST, H, S, LH, Z) unterstützt. Untersuchungen gemäß DIN EN 13508-2 zur „Zustandserfassung von Entwässerungssystemen außerhalb von Gebäuden“ können verarbeitet werden.

Die alphanumerischen Fachdaten der Sachdatenkomponente INKA werden mit Geometriedaten in der grafischen ALK-GIAP-Anwendung GEO Kanal zusammengeführt. Das GEO Kanal bietet die Möglichkeit, Kanalbestandspläne und Themenpläne zu erzeugen, zu denen die Pläne „Bestand Abwasser“, „Ablagerungsgefährdete Kanäle“, „Bautechnische Zustandsbewertung“, „Sanierungskonzept“, „Hydraulische Zustandsklassifizierung“, „Hydraulische Auslastung“ und „Einzugsgebiet Regenwasserabfluss“ gehören.

Daten und Programmfunktionalitäten sind so gestaltet, dass zugleich gesetzlichen Anforderungen und betriebswirtschaftlichen Notwendigkeiten Rechnung getragen wird.

Lesen Sie bitte vor Installation der Version 2.5.3 – 05/2018 für detaillierte Update-Anweisungen die Benutzungshinweise.

Neuerungen der Version 2.5.3 – 05/2018

Die Version 2.5.3 – 05/2018 ergänzt die bestehenden Funktionen der Version 2.5.3.

Die detaillierte Aufstellung der Neuerungen ist den Benutzungshinweisen zur Version 2.5.3 – 05/2018 zu entnehmen.

Neues Betriebssystem Windows 10

Mit der Version 2.5.3 – 05/2018 wird auch das Betriebssystem Windows 10 unterstützt.

Die detaillierten Systemvoraussetzungen sind in den Benutzungshinweisen zur Version 2.5.3 – 05/2018 beschrieben.

Erweiterung des Massenexports

Für die automatische Vergabe der Dateinamen beim Massenexport kann nun zwischen zwei Varianten ausgewählt werden.

1. Der Dateiname wird wie bisher aus der Liegenschaftsbezeichnung, der Liegenschaftsnummer und dem Datum abgeleitet.
2. Der Dateiname wird aus der WE-Nummer (Bund), dem Bundesland und dem Datum abgeleitet.

Zukünftige Entwicklungen

GEO Kanal/INKA wird wie alle Werkzeuge der Fachanwendung Abwasser auf der Grundlage von Nutzeranforderungen und Erfahrungen der Anwender laufend überprüft und entsprechend aktualisiert bzw. erweitert.

Weitere Informationen

Unter der Internet-Adresse www.lisa-bund.de werden ausführliche Informationen zum LISA und zu weiteren LISA-Komponenten bereitgestellt.