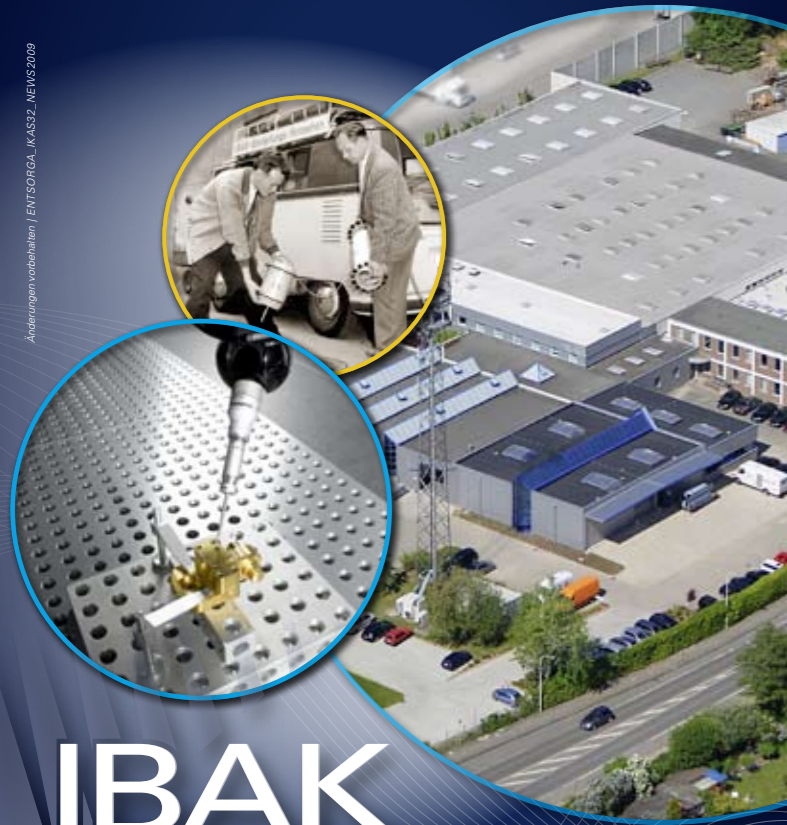


IBAK – Made in Germany

Alle IBAK-Produkte haben eines gemeinsam: Sie sind „Made in Germany“. Sämtliche Systemkomponenten werden bei IBAK entwickelt, produziert, montiert und geprüft. Durch ihren hohen Qualitätsstandard sind IBAK-Produkte Maßstab für Investitionssicherheit und Wirtschaftlichkeit – seit mehr als 60 Jahren.

Änderungen vorbehalten / ENTSORGA_IKAS32_NEWS2009



IBAK

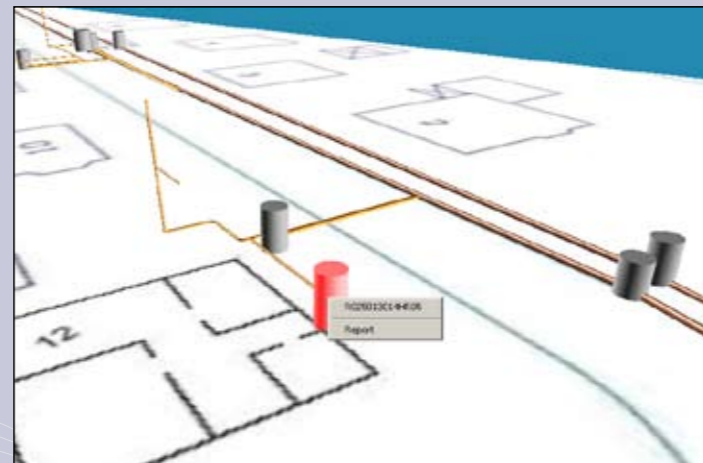
IBAK Helmut Hunger
GmbH & Co. KG
Wehdenweg 122 | 24148 Kiel
Germany
Tel. +49 (0) 431 7270-0
Fax +49 (0) 431 7270-270

www.ibak.de

QUALITY MAKES THE DIFFERENCE

Netz-3D-Viewer

In dem Netz-3D-Viewer wird das Kanalnetz dreidimensional dargestellt. Der Viewer ist im IKAS32 im IBAK-Report-Viewer verfügbar.

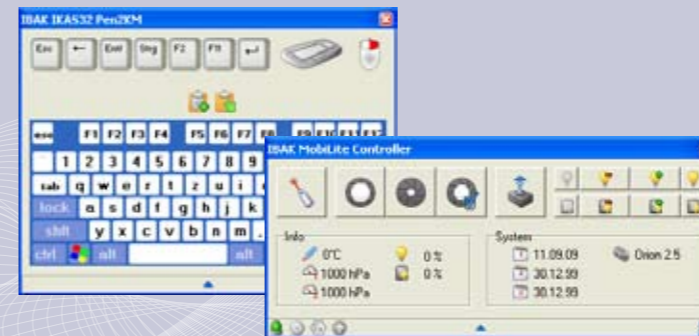


Leistungsspektrum:

- 3D-Ansicht
- Orthogonale Ansichten
- Lagerichtige Darstellung
- Anzeige von Hintergrundkarten (Katasterkarten, Grundriss, ...)
- Maßstabtreue Anzeige der Kanalnetzobjekte (DN)

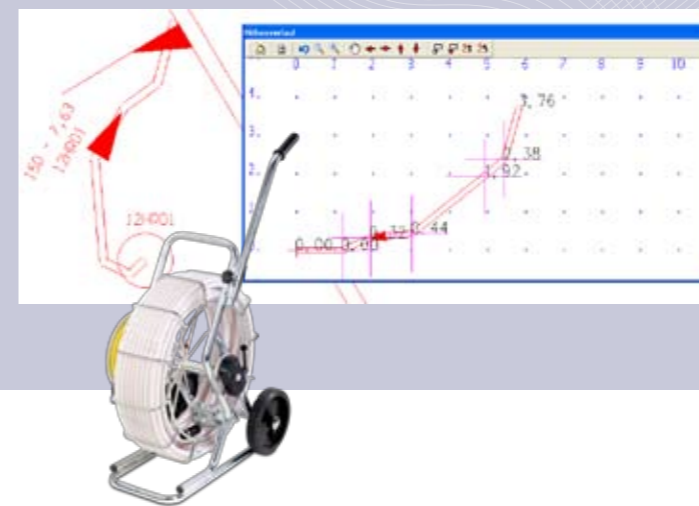
IKAS 32 MobiLite

Bei dieser neuen Version wurde die Bedienung der Software optimal an die speziellen Anforderungen der IBAK-MobiLite-Anlage angepasst. Die Dateneingabe im IKAS 32 erfolgt einfach und direkt mit einem Pen über den Touchscreen. Die Kamera (Licht, Shutter...) kann bequem über die Software gesteuert werden.



Hydrostatische Höhenmessung

Wird eine Leitungsinspektion mit einer Haspel durchgeführt, die mit einer Messeinheit für hydrostatische Höhenmessungen ausgerüstet ist, so kann ein sehr genauer Höhenverlauf ermittelt werden. Im IKAS 32 kann zu jeder erfassten Station der gemessene Höhenwert eingegeben werden. Der Höhenverlauf lässt sich anschließend in der IKAS-32-Option „PLAN“ grafisch darstellen.



IBAK

www.ibak.de

IKAS 32 Newsletter

ENTSORGA 2009



Besuchen
Sie uns in
Halle 7
Stand 029

QUALITY MAKES THE DIFFERENCE

Benutzerdefinierte Nachschlagtabellen

Mit dieser Funktionalität können Sie das IKAS 32 optimal an Ihre Anforderungen und Vorgaben anpassen. Nutzen Sie die Original-Tabellen als Vorlage und nehmen Sie alle erforderlichen Anpassungen vor.

Eingaben automatisch vervollständigen

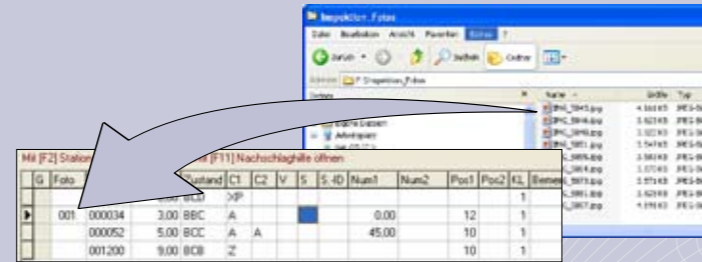
Wird in dem Eingabefeld Strasse oder Ort ein Eintrag vorgenommen, so wird während der Eingabe geprüft, ob in der hinterlegten Liste ein passender Eintrag existiert. Mögliche Übereinstimmungen werden in einer Auswahlliste angezeigt.

Neuheiten in der Option „IKAS 32 PLAN“

- Zoomen mit dem Mausrad oder mit den „Bild Auf“- „Bild Ab“-Tasten
- Schnelles Umschalten der Verschiebe-/Zoomfunktion (Hand)
- Fotos über die Stationen im Kanalnetzplan öffnen
- Inspektionsfilme über den Kanalnetzplan öffnen
- Berichte zu den im Plan markierten Objekten erstellen
- Netzplan nach Kriterien generieren (Straße, EWS, Material)

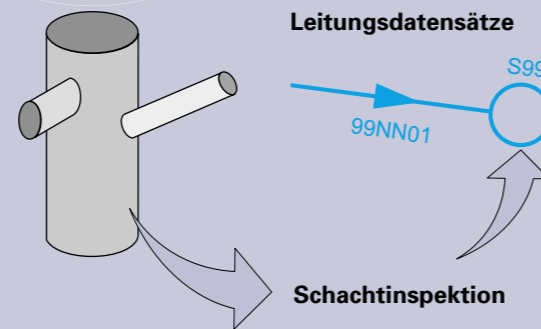
Digitale Bilder importieren

Digitale Bilder lassen sich jetzt nachträglich per Drag & Drop importieren. Ziehen Sie einfach das Bild vom Windows Explorer zu der entsprechenden Station im IKAS 32. Die Bildnummer wird automatisch eingetragen und das Foto wird in dem entsprechenden Verzeichnis abgelegt.



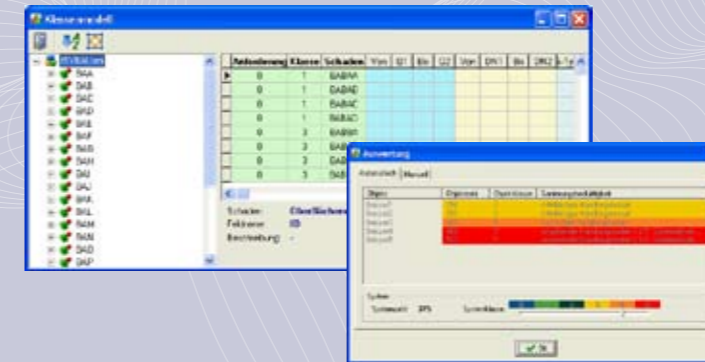
Von der Schachtinspektion zum Leitungsdatensatz

In der Vergangenheit war dieses nur bei Haltungs- und Leitungsuntersuchungen möglich, jetzt auch bei Schachtinspektionen! Werden während einer Schachtinspektion Anschlusspunkte von Leitungen erfasst, so lassen sich die Datensätze der entsprechenden Leitungen automatisch auf Grundlage der Schacht-Inspektionsdaten generieren.



IKAS-32-Option „Klassifizierung ISYBAUxml“

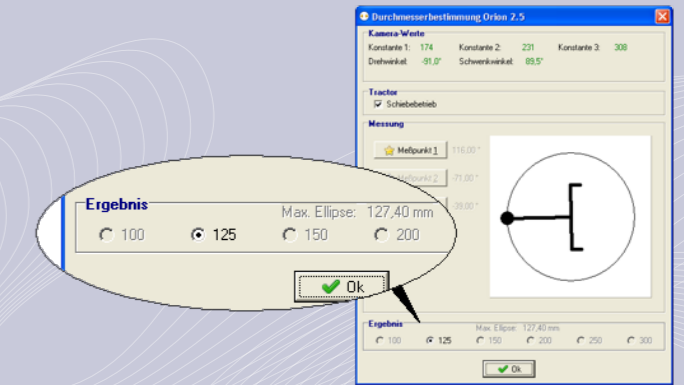
- Für das IKAS 32 ist jetzt die Option „Klassifizierung ISYBAUxml“ (M149-3 angelehnt) verfügbar.
- Automatische und manuelle Klassifizierung
- Klassifizierung von Haltungen, Leitungen und Schächten
- Bericht mit farbiger Darstellung der Schadensklassen
- Datenexport gemäß ISYBAUxml
- Farbige Darstellung der Schadensklassen in der Option „IKAS 32 Plan“
- Option „Klassifizierung DWA M149-3“ in Vorbereitung



Durchmesserbestimmung mit der ORION2.5 im Schiebebetrieb

Mit der neuen IKAS-32-Option „Durchmesserbestimmung ORION 2.5“ kann in Verbindung mit der Kamera „ORION 2.5“ der Durchmesser einer Leitung im Schiebebetrieb klassifiziert bestimmt werden.

Folgende (gängige) Durchmesser [mm] werden dabei berücksichtigt: 100, 125, 150, 200, 250, 300.



PANORAMO-SI mit neuer 3D-Vermessung

Die neue PANORAMO-Analyse verfügt über eine 3D-Messfunktion zur Vermessung von Objekten in der Perspektive. Bestimmen Sie mit wenigen Mausklicks Linien, Linienzüge und Kreise. Die durchgeführten Messungen werden farblich gekennzeichnet und im Viewer angezeigt.

