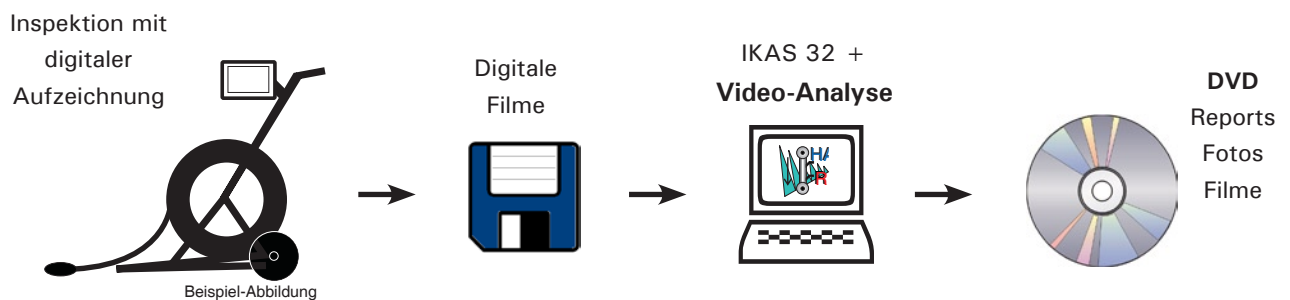


IKAS 32 Video Analyse

... vor Ort wird die Inspektion mit einem einfachen Aufzeichnungsgerät, z.B. einem MPEG-Rekorder, als digitaler Film festgehalten. Als einzige Information wird der Längenzähler der Haspel in das Videobild eingblendet oder parallel für jede Station notiert...

Filme¹, die wie in dem obigen Beispiel oder ähnlich erstellt wurden, können im IKAS 32 mit der Option "Video Analyse" eingebunden und nachträglich "untersucht" werden.



Voraussetzungen:

- IKAS 32 ab der Version 1.9
- IKAS 32 Option "Video Analyse"
- Inspektionsfilme¹: MPEG1, 2 oder 4, DivX, ... von IBAK- oder Fremdsystemen
- Für die Video-Analyse sollte im Video der Entfernungswert eingblendet sein

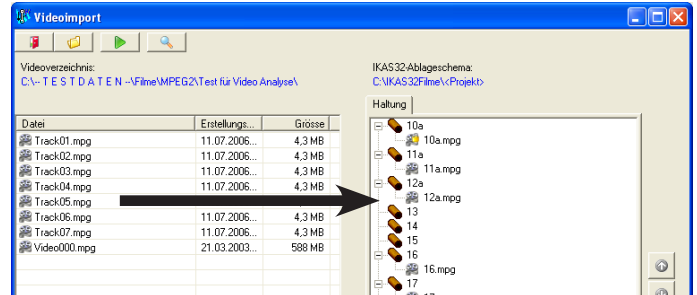
¹ Es werden alle Filmformate unterstützt, für die ein entsprechender Decoder auf dem Rechner installiert ist.

IKAS 32 Video Analyse

Über eine einfache Zuordnung wird die Verbindung zwischen dem Film und dem Datensatz der Haltung/Leitung hergestellt.

Einem Kanalnetzobjekt können beliebig viele Filme mit einer einstellbaren Reihenfolge zugewiesen werden.

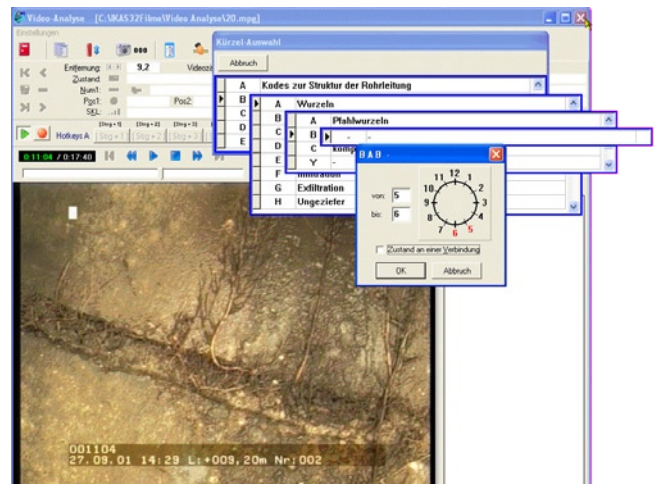
Es können auch Filme von Fremdsystemen geladen werden.



Anschließend wird der Film mit der Analyse "untersucht".

Leistungsspektrum:

- Kürzelauswahl (Kürzel-Assistent für EN13508)
- Hotkeys, Erfassen von Streckenschäden
- Digitale Einzelbilder
- Haltungsgrafik mit Inspektionsverlauf
- Messfunktionen (Wasserstandhöhe, Strecke/Fläche im Rohrquerschnitt)



Nach der Analyse können die Filme wie gewohnt mit allen Berichten, Fotos und dem ReportViewer auf einer CD/DVD zusammengestellt werden.

