

Haite - Inspektionssoftware

<https://ehle-hd.com/produkt/haite-inspektionssoftware/>



Ob Inspektionsfirma, Kommune, Stadt oder Ingenieurbüro, dank der modularen Struktur lässt sich die Software jederzeit an Ihre Bedürfnisse anpassen. Von der Zustandserfassung über die Bewertung und Sanierungsplanung bis hin zur anschließenden Dokumentation, hinsichtlich der Verwaltung und Auswertung der erfassten Daten bietet das Softwareangebot alle Funktionen. Flexibel, bedienerfreundlich und hardwareunabhängig.

Merkmale

1. Vorteile auf einen Blick

- Normgerechte TV-Inspektion
- Verwaltung des gesamten Kanalnetzes
- Einfache Bedienung
- Hardwareunabhängig
- Vielseitige Messverfahren
- Klassifizierung und Bewertung
- Hintergrundpläne
- Unterstützung aller gängigen Datenschnittstellen
- Referenz- und Historienverwaltung
- Verwaltung von Gegenbefahrungen

2. Kanaluntersuchung mit K2000

Der Kreislauf einer gängigen Kanaluntersuchung beginnt mit der Befahrung von Kanälen oder Schächten. Dabei wird der Zustand des Objektes mit Hilfe von Filmaufnahmen, Bildern, Messungen und Berichten dokumentiert. Nach der Inspektion werden die Daten im Büro nachbearbeitet, bewertet und anschließend eine Sanierungsplanung durchgeführt. Das Ergebnis wird an den Auftraggeber weitergegeben und Sanierungsmaßnahmen veranlasst. Nach durchgeführter Sanierung wird der Kanal in regelmäßigen Abständen erneut einer Inspektion unterzogen.

K2000 umfasst alle Anforderungen einer kompletten Kanaluntersuchung und Sanierung aus einer Hand.

Seite 1



3. Individuell erweiterbar

Durch den modularen Systemaufbau kann die Grundausstattung der Basissoftware K2000 mit einer Vielzahl an zusätzlichen Modulen erweitert und auf individuelle Wünsche und Anforderungen angepasst werden.

Einige Erweiterungen sind außerdem als eigenständige Kompaktprogramme erhältlich, für die keine vollständige K2000 Basisversion benötigt wird:

- GS2000 Kompakt Grundstücksinspektion
- MS2000 Kompakt Schachtinspektion
- DP2000 Kompakt Dichtheitsprüfung

4. Übersichtliches Arbeiten mit Lageplänen

Hintergrundpläne wie Vermessungsdaten und Luftbilder ermöglichen mit Hilfe des Lageplanmoduls LP2000 eine optimale Orientierung im Kanalnetz. Dabei werden die Hintergrundpläne sowie das gesamte Kanalnetz grafisch am Bildschirm angezeigt. Das umständliche Hantieren mit Teilplänen wird überflüssig und beschleunigt somit enorm die Arbeit für den Anwender. Zur besseren Navigation kann zusätzlich mit GPS gearbeitet werden.

5. Datenaustausch

Für den reibungslosen Austausch von Stamm-, Untersuchungs- und Geometriedaten mit anderen Systemen werden alle gängigen Normen und Schnittstellen unterstützt. Folgende Datentransfers sind möglich:

- Lizenzfreie Weitergabe aller Daten an den Auftraggeber über das Sichtprogramm KS2000
- Einbindung in ein GIS-System (siehe NS2000)
- Transfer zwischen K2000 Programmen
- Import und Export von Stamm-, Untersuchungs- und Geometriedaten an Fremdsysteme
- Excel-Export
- PDF-Berichte

6. Klassifizierung und Bewertung

Über die Schadensklassifizierung und Zustandsbewertung kann eine automatische Beurteilung der Untersuchungsergebnisse des Kanalnetzes durchgeführt werden. Daraus lässt sich zum Beispiel der Handlungsbedarf für Sanierungen ganz einfach bestimmen. Die Klassifizierung und Bewertung erfolgt


Seite 2

dabei entweder normgerecht oder benutzerdefiniert.

Erweiterbar mit

- GS2000 Grundstücksinspektion
- MS2000 Mobile Schachtinspektion
- S2000 Sanierungsdokumentation
- SP2000 Spülplanung
- LP2000 Lageplanmodul
- DP2000 Dichtheitsprüfung
- KD2000 Kontinuierliche Deformationsmessung
- KA2000 Kanalabwicklung
- Listen-, Masken- und Kataloggenerator
- Haitekatalog
- Messverfahren
- Schadenskataloge und Schnittstellen
- Schadensklassifizierung und Zustandsbewertung
- Stammdatenerfassung und -verwaltung
- Satellitenkamerainspektion

Eigenschaften

Abb	Art. Nr.	Produktbezeichnung	Eigenschaften	LxBxH & Gewicht
	19901303	Haite K2000 - Software	System: Windows - 64 Bit	210 × 50 × 297 mm 0.40