





Hersteller	HST Systemtechnik GmbH & Co KG	GreenGate AG	InfoDot GmbH	Mettenmeier GmbH
Programm	KANIÖ	GS-Service	BfsDot	Optimus
Logo				
Module des Kanalbetriebs	<ul style="list-style-type: none"> • Konfiguration • Betriebsmittel • Tätigkeiten • Ressourcen • Lagerverwaltung • Adressverwaltung • Kostenstellenverwaltung • Hifstabellen • Betriebsführung • Aufgaben • Terminplanung • Auftragsverwaltung • Tourenverwaltung • Bestellwesen • Störfallmanagement • Workflowmodul • Grafikkviewer • Mobile Auftragsverwaltung • Auswertung/Berichtswesen • Berichtseditor • Berichtserstellung • Excel-Export • Dokumentenverwaltung • Dokumente 	<ul style="list-style-type: none"> • GS-Service ist ein branchen-neutrales System ohne Fachmodule für den Kanalbetrieb oder andere Aufgaben. Mit GS-Service lassen sich fachspezifische Applikationen kundenspezifisch erstellen, so wurden bereits Applikationen für den Kläranlagenbetrieb, Kanalnetze mit Sonderbauwerken, die Gewässerunterhaltung, für die Indirekteinleiterüberwachung etc. bei einer Vielzahl von Kunden erfolgreich in Betrieb genommen. Das System kann über verschiedene Plattformen mobil eingesetzt werden. 	<ul style="list-style-type: none"> • Betriebsführungssystem • Kosten/Leistungsrechnung • Berichtswesen • Zeiterfassung • Stundenabrechnung 	<ul style="list-style-type: none"> • Objektverwaltung • Betriebsmittelmanagement • Instandhaltungsmanagement • Störungsmanagement • Ressourcenmanagement • Prozessmanagement • Auftragsverwaltung • Kostenstellen • Projekt- und Auftragsplanung • Workforcemanagement • Mobile Erfassung und Rückmeldung (Optimus Smart) • Dokumentenverwaltung • ERP-System • Abrechnung • Controlling und Reporting
Fachschalen	<ul style="list-style-type: none"> • Wasser • Gas • Strom • Kanal • Kläranlage • Industrie • Beleuchtung • Wellness • Indirekteinleiter • weitere Fachschalen auf Anfrage 	<ul style="list-style-type: none"> • Kanal • Wasser • Gas • Strom • Fernwärme • Abwasser • Hausanschlusskontrollen • Industrie 	<ul style="list-style-type: none"> • Kanal • Straßenreinigung • Strassenunterhaltung • Spielplatz • Grünflächen • Baum • Versorger für Gas/Wasser/Strom/Wärme 	<ul style="list-style-type: none"> • Kanal • Wasser • Gas • Strom • Abwasser • Wärme • Beleuchtung • Schwimmbäder
Dokumentenverwaltung	ja	ja	ja	ja
Grafiksystem	ja	ja	ja	ja
Welche zusätzlichen Grafiksysteme können angebunden werden	KANIÖ verfügt über einen eigenen Grafikkviewer. Dieser zeichnet sich durch besondere Merkmale wie der visuellen Darstellung und der hohen Performance aus. Der Grafikkviewer kann stationär oder mobil eingesetzt werden. KANIÖ ist aber auch in der Lage jeden bestehenden Grafik-viewer anzubinden. Es stehen bereits Anbindungen zu den führenden Grafikkviewern zur Verfügung.	<ul style="list-style-type: none"> • ArcGIS • BingMaps • GoogleMaps • OpenStreetMap • OviMap • YahooMap • DXF • Smallworld • SIAS • LocationViewer • BavariaGIS • GemGIS/SynerGIS • IKIS • Intergraph • Magellan • MapBender • OpenGIS • PolyGIS/Caigos • Bentley/sisNET • STRAKAT • S&K Tiffany 	<ul style="list-style-type: none"> • Smallworld GIS • Shape • MapInfo • OracleSpatial • WMS 	OPTIMUS verfügt über einen Grafikkviewer, welcher die OGC-Standards WMS und WFS wiedergeben kann. Zusätzlich sind Einsprungschnittstellen zu verschiedenen GeoInformations-Systemen verfügbar. Die Integration zum Mettenmeier Produkt MGC ist besonders tiefgreifend. Der MGC kann GeoDaten sowohl online, als auch offline zur Verfügung stellen.
ERP-System	• Schnittstellen zu den führenden Systemen	• Realisierte Schnittstellen zu SAP, Navision, kvasy, Wilken, Datev, OK-FIS, PortoLan	• Eigenes • Schnittstellen zu SAP, New System u.a.	• Eigenes • Schnittstellen zu SAP, Wilken, Navision, LIMA und Schleupen
Auskunftssystem (lesender oder web-basierender Zugriff)	KANIÖ besitzt kein reines Auskunftssystem. KANIÖ verfügt über eine Benutzerverwaltung, welche die Vergabe von Rechten auf allen Ebenen der Mitarbeiter ermöglicht. KANIÖ steht als Client-Server oder als web-basiertes System zur Verfügung.	Reines Auskunftssystem über Rechtevergabe und Webservice möglich.	web-basierendes Auskunftssystem	<ul style="list-style-type: none"> • Im Optimus Lizenzpaket ausschließlich lesender Zugriff • Für spezielle Aufgabenstellungen wurden Web-Interfaces realisiert
Mobile Auftragsbearbeitung möglich mit anschließender Synchronisation	ja	ja	ja	ja
Anbindung an Schachterkennungssysteme möglich	ja, die Anbindung an Transponder, Barcodes oder Schachtkamera-systeme ist problemlos möglich.	ja, die Anbindung an RFID oder Barcodes ist möglich.	ja	ja, die Anbindung an Barcodes oder NFC-Tags ist möglich.

Hersteller	HST Systemtechnik GmbH & Co KG	GreenGate AG	InfoDot GmbH	Mettenmeier GmbH
Programm	KANIÖ	GS-Service	BfsDot	Optimus