

Wirtschaftsbetrieb Ludwigshafen (WBL), Stadtentwässerung erteilt **KANIO**[®] - Auftrag !

Im Rahmen einer Ausschreibung hat sich nach langer und intensiver Projektierung der WBL Wirtschaftsbetrieb Ludwigshafen, Stadtentwässerung, Kanalbetrieb, unter Beachtung harter Auswahl- und Bewertungskriterien für das Betriebsmanagementsystem **KANIO**[®] entschieden!



Der Wirtschaftsbetrieb Ludwigshafen (WBL) - Stadtentwässerung ist zuständig für die Ableitung der im Ludwigshafener Einzugsgebiet anfallenden Abwässer, der Kanalbetrieb für die Reinigung und Inspektion der Ludwigshafener Kanäle, Regenbecken und Abwasserpumpwerke.

Mit **KANIO**[®] erfolgt das komplette Betriebs-, Wartungs-, Instandhaltungs- und Störfallmanagement für das Kanalnetz und die Sonderbauwerke. Für die Anbindung des vorhandenen GIS-Systems und die grafische Aufgabenplanung, insbesondere für Erstellung von digitalen Spül-/Reinigungsplänen wird der kanioeigene Grafik-Viewer verwendet.

Das Auftrags- und Abwicklungsmanagement soll zukünftig digital mit mobilen Geräten, wie Notebooks und oder Tablet-PCs, einschl. dem mobilen **KANIO**[®]-Grafikviewer ggfls. zukünftig auch unter Verwendung von Barcode oder Transpondertechnologie erfolgen.

Folgende vorhandene Systeme sind zu integrieren bzw. Datenbestände zu übernehmen:
Prozessleittechnik, ISYBAU, GIS-System
Datenmigration IBM GTIS, Datenmigration Poly-GIS

Nachstehend einige Kennzahlen:

- ca. 165.000 Einwohner im Einzugsgebiet
- ca. 900 km Kanalnetz im Stadtgebiet
- ca. 50.000 Objekte, wie Haltungen, Schächte, Regeneinläufe usw.
- diverse Regenüberlauf- und Regenrückhaltebecken, Abwasserpumpwerke

Systemkonfiguration:

- Datenbanksystem = Oracle 9.2.0
- ca. 5 geplante **KANIO**[®]-Arbeitsplätze

