



INSERT IT

© Insert IT

## Unsere modulare Softwarelösung für die Abfallwirtschaft – das BMS

**D**ie Digitalisierung hat in den letzten Jahren richtig Fahrt aufgenommen, und es gehört mittlerweile zum guten Ton, Schlagwörter wie Data Mining, Big Data und Smart City zu benutzen. Jedes Unternehmen möchte mitreden und am liebsten auch mitspielen und möchte sich „Digitalisierung“ auf die Fahne schreiben. Es wächst der Druck, den Anschluss nicht zu verpassen, nicht zuletzt auch durch die Politik und das Onlinezugangsgesetz (OZG).

Das Thema Digitalisierung besitzt aber ein enormes Spektrum und fordert die Unternehmen und die Anbieter von Softwarelösungen. Heute geht es nicht mehr darum, einzelne Abteilungen mit einem „Werkzeug“ für zum Beispiel die Tourenplanung auszustatten. Heute geht es um Lösungen für das gesamte Unternehmen. Und diese sollen auch noch einen Mehrwert für die Kunden bringen. Insellösungen sind somit aus der Mode. Aber ein System, das alles kann, gibt es auch nicht. Eine Sackgasse? NEIN!

Die Insert Information Technologies GmbH ist eines der führenden Softwareunternehmen im Bereich der Abfallwirtschaft und Entsorgung. Unsere modulare Softwarelösung für die Abfallwirtschaft – das BMS (Betriebs-Management-System) – ist ein voll integriertes ERP-System und ermöglicht es kommunalen und gewerblichen Abfallentsorgungsunternehmen, bisher verwendete Insellösungen zu ersetzen.

Damit erfüllt das BMS alle Anforderungen der Abfallwirtschaft in den operativen und logistischen Bereichen und tauscht zugleich Unternehmensdaten mit anderen führenden Systemen, wie zum Beispiel SAP™ oder Microsoft Dynamics NAV™, über Schnittstellen aus. Des Weiteren ist das BMS Zentrum für die Daten aus Telemetrie (KFZ), Sensorik (Füllstände) und Behälter-Ident-Systemen. Zusammen entsteht so eine Unternehmenslösung, die die Anforderungen der heutigen Zeit erfüllt und schon für die Zukunft ausgerichtet ist.

Bei der Entwicklung des BMS wurden und werden modernste Entwicklungswerkzeuge und Techniken angewendet, was sich sehr deutlich im Design der Oberflächen, einer sehr komfortablen Bedienung und der Integration des GIS-Sys-

tems ESRI™ darstellt. Dadurch ist gleichzeitig auch die Zukunftssicherheit des Systems gegeben. Zumal sichergestellt ist, dass alle Arten von Schnittstellen bedient werden können und das System zukünftig sogar als Webanbindung verwendet werden kann. So wird der Anwender in die Lage versetzt, entweder den klassischen Client-Server oder die Web-Architektur zu nutzen.

### Das BMS ist somit DIE Softwarelösung für die zukünftige Anbindung der Abfallwirtschaft an die Smart City

Weiterentwickelt wird das BMS immer mit Blick auf die ständig wachsenden Anforderungen in der Abfallwirtschaft und der Entsorgung.

In unserem Innovationsforum finden sich unsere Kunden zusammen und diskutieren neue Lösungen für neue Anforderungen, planen mit uns die Umsetzung in der Software und teilen sich mögliche Kosten. Eine Win-win-Situation für alle Beteiligten.

So besitzen wir mit unseren Kunden aus der Branche ein sehr agiles und zukunftsorientiertes Umfeld. Niemand steht mit seinen Problemen allein dar, was Sicherheit schafft und sehr motivierend ist.

Das wissen unsere Kunden sehr zu schätzen. Mittlerweile sogar in der Schweiz, wo wir seit Januar 2021 ebenfalls Fuß gefasst haben. Die Kreise werden größer und unsere Erfahrungen aufgrund des Inputs durch die Unternehmen immer wertvoller.



#### Insert Information Technologies GmbH

Frank Marx  
Wittener Straße 100, 58456 Witten  
Phone: +49 (0)2302 58054 24  
[frank.marx@insert-infotech.de](mailto:frank.marx@insert-infotech.de)  
[www.insert-infotech.de](http://www.insert-infotech.de)