

## **Für die Lösung komplexer kommunaler Aufgaben: Ein Baukasten für individuelle Informationssysteme**

**Braunschweig, 11.08.2015. Mit GeoDS, einem Baukasten für individuelle Informationssysteme, stellt BARTHAUER ein starkes Werkzeug zur Bewältigung kommunaler Aufgaben zur Verfügung. Der Erschaffung individueller Informationssysteme für die Verwaltung von kommunalem Inventar und Objekten sind damit kaum noch Grenzen gesetzt. Zu sehen ist GeoDS sowie weitere aktuelle Entwicklungen aus dem Hause BARTHAUER auf der INTERGEO in Stuttgart.**

Die Ver- und Entsorgungssicherung, die Bereitstellung kommunaler Infrastruktureinrichtungen sowie die Versorgungspflicht für den öffentlichen Verkehr ist eine gemeindliche Pflichtaufgabe und wesentlicher Bestandteil kommunaler Daseinsvorsorge. Für die Kommunen stellen diese Güter ein beträchtliches kommunales Anlagevermögen dar. Diese Güter zur Verfügung zu stellen, instand zu halten sowie den langfristigen Werterhalt zu verantworten, stellt für die Kommunen- und Stadtwerke vor dem Hintergrund stetig sinkender Haushaltsmittel eine komplexe Aufgabe dar. Diese wird im Rahmen eines zukunftsorientierten Betriebs- und Instandhaltungsmanagements, oder auch strategischen Asset Managements, gelöst. Grundlage dafür ist die Erfassung, Bewertung und Fortschreibung sowohl des Anlagevermögens als auch des Zustands dieser Wirtschaftsgüter innerhalb eines entsprechenden Informationssystems. Die passende Software bietet die mittelständische Unternehmensgruppe Barthauer Group. Als Anbieter entsprechender IT-Lösungen im Bereich des Infrastruktur-Managements vereint sie das über 25-jährige Knowhow der Barthauer Software GmbH mit der internationalen Reichweite der Barthauer Consulting International GmbH.

Mit der innovativen Software BaSYS für zukunftsichere Ver- und Entsorgungsnetze, stellt BARTHAUER bereits ein zuverlässiges Informationssystem mit umfassenden Tools für die Infrastrukturplanung und das Leitungsmanagement zur Verfügung. Mit der Entwicklung von GeoDS, einem Baukasten für individuelle Informationssysteme, erweitert BARTHAUER sein Portfolio. Der Erschaffung und Gestaltung von Infrastruktur-Management Systemen sowie individuellen Kataster für jedwedes kommunales Inventar sind damit kaum Grenzen gesetzt. Ein praktisches Beispiel ist die mit GeoDS entwickelte Straßendatenbank StraDATA. StraDATA ist eine Fachschale für den Bereich Straße für die Erfassung, Verwaltung sowie Zustandserfassung und -bewertung von kommunalen Straßennetzen. Weitere beispielhafte Einsatzmöglichkeiten von GeoDS ist der Aufbau von Katastern und Wartungsplänen für Grünflächen, Mobilfunkmasten, Papierkörben, Straßenbeleuchtungen oder Windkraftanlagen.





Die 25-jährige Unternehmensgeschichte der Barthauer Software GmbH zeichnet sich durch viele Stationen einer kontinuierlichen Weiterentwicklung aus: In den vergangenen Jahren und Jahrzehnten setzte BARTHAUER Standards, etablierte ein Partnernetzwerk für räumliche Kundennähe und ging strategische Partnerschaften und Kooperationen ein. Mit Gründung der Barthauer Consulting International GmbH erweitert Diplom-Ingenieur Jürgen Barthauer gemeinsam mit Diplom-Informatiker Anis Saad das bestehende Unternehmen und vereint diese unter dem Dach der Barthauer Group.

Die Barthauer Consulting International GmbH ist Dienstleistungsunternehmen für den erfolgreichen und effizienten Einsatz von IT-Lösungen im Bereich des Infrastruktur-Managements im kommunalen und industriellen Bereich. Dank der sprachlichen Kompetenz der Mitarbeiter ist die Planung und Bearbeitung sowie die Prozessberatung bei Infrastrukturprojekten jeglicher Größenordnung weltweit möglich. Weiterhin verfolgt das Unternehmen je nach Entwicklungsstand des jeweiligen Zielmarktes ein regional angepasstes Capacity-Management: ein Prozess zur Ermittlung und Planung der erforderlichen IT-Ressourcen durch direkten Knowhow Transfer vor Ort. Das Ziel ist es, den lokalen Markt z.B. durch die Adaption und Implementierung von technischen Regelwerken sowie durch Schulungsmaßnahmen in best practice Lösungen auf ein professionelles Niveau zu heben und für weitere Entwicklungen zu stärken.

Mit dem Netzinformationssystem BaSYS und dem Geobjects Design Studio GeoDS bietet BARTHAUER den Mitarbeitern in Planungs- und Ingenieurbüros sowie in Zweckverbänden, kommunalen Betrieben, Stadtwerken und der Industrie zwei starke Werkzeuge zur Bewältigung ihrer komplexen Aufgaben. Zu sehen sind die Softwarelösungen vom 15. Bis 17. September 2015 auf der INTERGEO in Stuttgart. Wie in den vergangenen beiden Jahren beteiligt sich BARTHAUER am Gemeinschaftsstand der Hauptstadtregion Berlin – Brandenburg / GEOkomm e.V. in Halle 8 / Stand D8.071.

Weitere Informationen und Terminvereinbarung: [www.barthauer.de](http://www.barthauer.de)

**Media-Kontakt:**

Barthauer Software GmbH

Jenny Krüger

Pillaustraße 1a

D-38126 Braunschweig

Tel: +49 (0)30 33 60 43 18

Fax: +49 (0)531 23 533 99

E-Mail: [krueger@barthauer.de](mailto:krueger@barthauer.de)

Web: [www.barthauer.de](http://www.barthauer.de)



**Barthauer Software GmbH**

Seit über 25 Jahren entwickelt BARTHAUER Software für das Infrastruktur-Management und die Wasserwirtschaft.

**Netzinformationssystem BaSYS**

Das Netzinformationssystem BaSYS bietet umfassende Tools für die Sparten Kanal, Wasser, Gas und Kabel. Durch seine umfassende Funktionalität, Flexibilität und seinen Praxisbezug wird es sowohl von Bauingenieuren für die Infrastrukturplanung als auch von Mitarbeitern in Zweckverbänden, kommunalen Betrieben und Stadtwerken für das Leitungsmanagement professionell und effizient genutzt.

**GeoDS - Baukasten für individuelle Informationssysteme**

Mit dem Geobjects Design Studio GeoDS bietet BARTHAUER ein Werkzeug zur Erschaffung individueller Informationssysteme. Softwarelösungen zu Themen wie Asset Management, Netzverwaltung, Verwaltung beliebiger Objekte und Inventar bis hin zum Facility Management sind mit GeoDS vom Anwender sogar ohne Programmierkenntnisse realisierbar. Mit GeoDS, dem Geobjects Design Studio, können beliebige Informationssysteme oder Kataster für jedwedes kommunales Inventar erschaffen werden.

Weltweit einzigartig lassen sich BARTHAUER Produkte dank Multiplattformkonzept investitionssichernd in alle GIS/CAD-Systeme integrieren.

Dank der Sprachunabhängigkeit des Gesamtsystems sind BARTHAUER Produkte weltweit einsetzbar und bereits in vielen Sprachen verfügbar.

