

Mit viel Neuem im Gepäck...

BARTHAUER auf der INTERGEO - Halle 9 / Stand E52

Auch in diesem Jahr präsentiert sich die Barthauer Software GmbH vom 09. – 11. Oktober 2012 auf der weltweit größten Veranstaltung und Kommunikationsplattform im Bereich der Geodäsie, Geoinformation und Landmanagement. Im Gepäck hat BARTHAUER wieder spannende Neuheiten und Weiterentwicklungen seines Netzinformationssystems BaSYS.

Die neueste und vielseitigste Entwicklung aus dem Hause **BARTHAUER** ist „**GeoDS**“, das **Geoobjekt Design Studio**. Mit GeoDS lassen sich individuelle Geoobjekte zur Erweiterung von Netzplanungen oder Katastern erschaffen, die mit der **BARTHAUER** Business-Logik versehen in allen herkömmlichen NIS, GIS und CAD-Systemen verwendet werden können. So sind beispielsweise der Aufbau von Katastern und Wartungsplänen für Grünflächen, Kleinkläranlagen, Mobilfunkmasten, Papierkörben, Photovoltaik- und Solarthermie-Anlagen, Straßenbeleuchtungen, Straßensinkkästen, Stromtankstellen, Windkraftanlagen und vielem mehr möglich.

Neu sind auch die Programmerweiterungen zur **Kostenschätzung und dynamischen Kostenvergleichsrechnung**. Mittels der Kostenschätzung werden die Reparatur-, Renovierungs- und Neubaukosten der Sanierungsalternativen ermittelt. Die Kosten werden in die dynamische Kostenvergleichsrechnung übernommen, wo die Kostenbelastung der jeweiligen Sanierungsalternative, die zeitliche Entwicklung der kumulierten Kostenbarwerte und die Ergebnisse der Sensitivitätsanalysen berechnet und grafisch ausgegeben werden.

Die bewährte Sanierungsplanungslösung PISA ist nun zusätzlich auch aus BaSYS herausgelöst und mit voller Funktionalität als **PISA Desktop Stand Alone Applikation** verfügbar. So kann PISA unabhängig vom umfangreichen Netzinformationssystem BaSYS eingesetzt werden. Besonders interessant ist diese neue Applikation für Nutzer, die ausschließlich Sanierungen planen möchten, ohne den weiteren Leistungsumfang von BaSYS zu benötigen oder die ein NIS einsetzen, welches keine Sanierungsplanung bietet.

Mit dem neuen **BaSYS Webspectator** lassen sich Sachdaten von BaSYS Objekten nun bequem per Online-Zugriff editieren. Der Zugriff auf Projektdaten ist somit jederzeit und an jedem Ort direkt über das Internet möglich.

Außerdem macht **BARTHAUER** mit der **Preview auf BaSYS Plan 9** den ersten Schritt in Richtung Zukunft. Gezeigt wird die neue, grafisch-interaktive BaSYS-Anbindung an GIS- und CAD. Die ab BaSYS 8 bewährte alphanumerische Sicht und Funktionalität (Arena) ist nun in den von BaSYS unterstützten Grafiksystemen integriert. Darüber hinaus wird die Technologie der Spatial-Datenhaltung mit BaSYS unterstützt. Dieser native Zugriff auf spatiale Geoinformationen ermöglicht ein performanteres, grafisches Arbeiten.

Weitere Informationen zu den neuesten Entwicklungen sowie die Möglichkeit zur Vereinbarung eines unverbindlichen Gesprächstermins auf dem Messestand sind auf der **BARTHAUER** [Website](#) verfügbar.

BARTHAUER unterstützt:

Das erste „Praxisforum für Austausch und Diskussion (PfAD) Mitteldeutschland“, konnte **BARTHAUER** als Hauptsponsor gewinnen. Die neue Veranstaltungsreihe setzt sich das Ziel, zu ausgewählten branchenrelevanten Themen Informationen zu geben, Impulse zu setzen, den Wissensaustausch zu fördern und die Diskussion anzuregen. Gestaltet wird „PfAD“ von Experten der GIS- und Versorgungsbranche, die sich mit Vorträgen und praktischen Vorführungen aktiv an der Veranstaltung beteiligen. Das „PfAD Mitteldeutschland“ findet in diesem Jahr erstmalig am 06. und 07. November im Mitteldeutschen Medienzentrum in Halle (Saale) statt. Als Titel der Veranstaltung wurde gewählt: „**Neue Normen - neue Formate - neue Technik: DIN EN 13508-2 - ISYBAU und DWA - Kanalbefahrungssysteme, Leitungsortung und Datenhaltung**“. Jeder der beiden Veranstaltungstage besitzt einen Themenschwerpunkt mit jeweils eigener inhaltlicher Ausrichtung. Weiterführende Informationen zum den Veranstaltungsinhalten und dem Veranstaltungsablauf finden Sie auf der Website www.pfad-mitteldeutschland.de.

Kontakt:

Barthauer Software GmbH

Pillaustraße 1a
38126 Braunschweig
Deutschland

Tel: +49 531 23 533 0 | Fax: +49 531 23 533 99

E-Mail: vertrieb@barthauer.de | Web: www.barthauer.de

Media-Kontakt:

Wir freuen uns, wenn Sie unsere Pressemitteilung veröffentlichen und über unsere Neuheiten berichten. Gern stellen wir Ihnen weiterführendes Informationsmaterial zur Verfügung.

Falls Sie Interesse haben, uns auf unserem Stand zu besuchen und unsere Neuheiten live zu erleben, dann sprechen Sie uns gern an.

Barthauer Software GmbH

Jenny Krüger

Geschäftsstelle Potsdam

Dennis-Gabor-Straße 2

14469 Potsdam

Tel: +49 (0) 331-550 499 12

Fax: +49 (0) 531-23 533-99

E-Mail: krueger@barthauer.de

Web: www.barthauer.de

Unternehmensportrait Barthauer Software GmbH

"Professionelle Infrainformatik-Lösungen - Führende Software für die Planung, den Betrieb und die Sanierung von Wasser-, Abwasser-, Gas- und Kabel-Infrastruktur-Netzen"

Seit über 25 Jahren ist die Barthauer Software GmbH als mittelständisches Unternehmen im deutschsprachigen Europa tätig. Mehr als 1000 Kunden setzen inzwischen „Barthauer Software“ ein. Das Hauptprodukt des Unternehmens, das datenbankbasierte Netzinformationssystem BaSYS, wird heute von ca. 50 Mitarbeitern gepflegt, weiterentwickelt und supportet. Durch seine umfassende Funktionalität, Flexibilität und seinen Praxisbezug wird das System sowohl von Bauingenieuren für die Infrastrukturplanung als auch von Mitarbeitern in Zweckverbänden, kommunalen Betrieben und Stadtwerken für das Leitungsmanagement professionell und effizient genutzt. Mit seinem „Multi-Plattform-Konzept“ bietet **BARTHAUER** über eine einheitliche Benutzeroberfläche eine Verzahnung mit den GIS/CAD-Systemen der weltweit führenden Hersteller wie Autodesk, ESRI, Intergraph oder Bentley. Die inzwischen umgesetzte Sprachunabhängigkeit des Gesamtsystems gibt dem Unternehmen die Perspektive einer weltweiten Einsatzmöglichkeit.