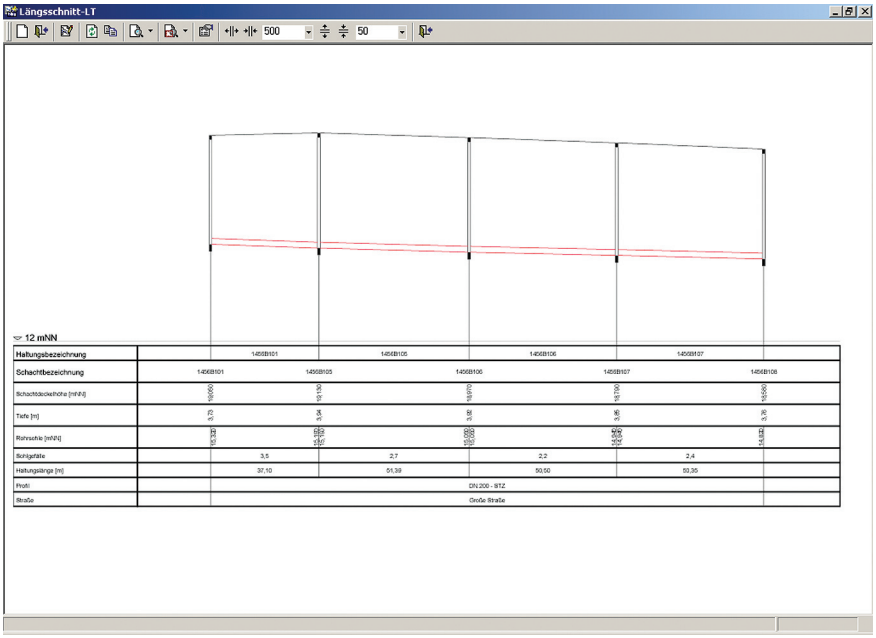
allgemein
Fachbereich Abwasser
Fachbereich Wasser
Fachbereich Gas
Fachbereich Energie

BaSYS Längsschnitt View generiert Leitungslängsschnitte als einfache Übersicht der 3D-Situation.

BaSYS Längsschnitt



Leitungslängsschnitte als einfache Übersicht der 3D-Situation.

Nutzen

Längsschnitte visualisieren wichtige Details im Umfeld von Leitungen und Knoten, die im Lage- bzw. Übersichtsplan nicht oder nur schwer auffindbar sind. Dazu gehören:

- hydraulisch korrekte Planung von Freispiegelkanälen
- vertikale Bezüge von Kanälen im Trennsystem
- vertikale Lage von Anschlüssen und Leitungen anderer Medien (kreuzende Leitungen)
- Verlauf von Gelände-, Wasserspiegel- und Drucklinien

Der Längsschnitt View als Projektion der Elemente auf die Verbindungsachse zwischen Netzknoten wird als SVG-Grafik direkt aus der Datenbank generiert. Die Ergebnisse der Netzplanung können also sofort am Längsschnitt überprüft werden.

Funktionalität

- Auswahl der Haltungen über die Netzlogik (Baumstruktur), dabei Navigation in und gegen die Fließrichtung möglich
- Alternative Auswahl der Haltungen in BaSYS-Plan.
- Standardmäßig wählbare Legenden Bautechnik und Hydraulik. Mögliche Anpassung und Ergänzung bei XML-Kenntnissen.
- Skalierbarkeit des horizontalen und vertikalen Maßstabs.
- Schnelleinstellung des Druckformats.
- Exportmöglichkeit in beliebige Office-Dokumente.

weitere Schnittmodule

BaSYS LiLa

Planungslängsschnitt

Ihr Fachhändler:

Barthauer Software GmbH
Pillaustraße 1a
D-38126 Braunschweig
Telefon: + 49 (0)531 23533-0
Telefax: + 49 (0)531 23533-99
E-Mail : vertrieb@barthauer.de

weitere Informationen unter
www.barthauer.de

Druckfehler, Änderungen und Irrtum vorbehalten.

BARTHAUER

© Längsschnitt View Stand 09.08.2007