



BaSYS Längsschnitt View generiert 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:

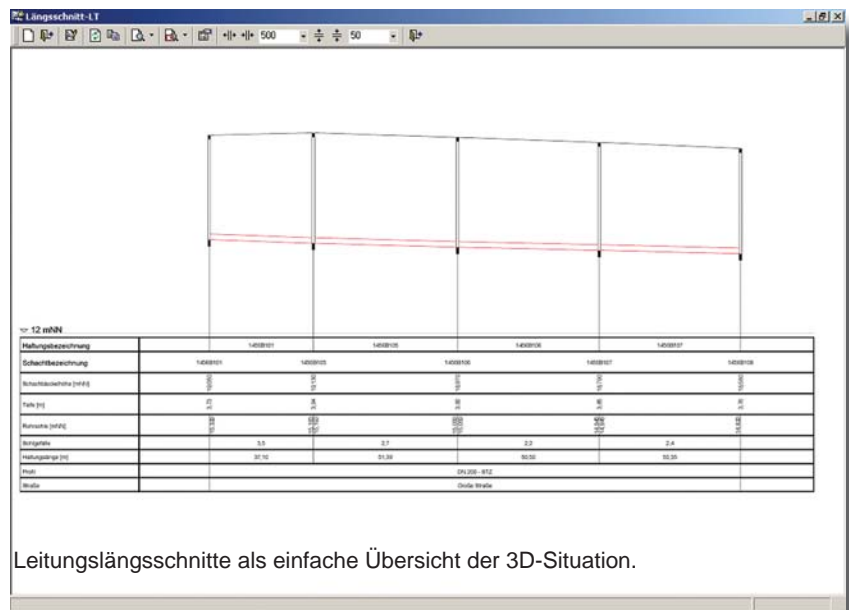
- hydraulisch korrekte Planung von Freispiegelkanälen
- vertikale Bezüge von Kanälen im Trennsystem
- vertikale Lage von Anschlüssen und Leitungen anderer Medien (kreuzende Leitungen)
- Verlauf von Gelände-, Wasserspiegel- und Drucklinien

Allgemein
 Fachbereich Abwasser
 Fachbereich Wasser
 Fachbereich Gas
 Fachbereich Kabel

Der Längsschnitt View als Projektion der Elemente auf die Verbindungs-achse 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.



Leitungslängsschnitte als einfache Übersicht der 3D-Situation.

Bei Fragen sprechen Sie uns gern an!

Barthauer Software GmbH

Pillaustraße 1a
 38126 Braunschweig

Telefon: + 49 (0)531 23533-0
 Telefax: + 49 (0) 531 23533-99

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