



## Neues Release: HYSTEM-EXTRAN 8.5

Intensitäten und Häufigkeiten von Starkregenereignissen nehmen durch den Klimawandel zu. Kanalnetze können nur dann resilient gegenüber derartigen Ereignissen gestaltet werden, wenn zunächst einmal ihre Vulnerabilitäten bekannt sind. Mit der neuen Version 8.5 haben wir daher einen Schwerpunkt auf die Arbeit mit Regendaten und den Oberflächenabfluss gelegt: HYSTEM-EXTRAN unterstützt Sie bei Import, Analyse und Aufbereitung dieser Daten. Nutzen Sie auch unsere Starkregenbibliothek – sie enthält deutschlandweite Starkregenereignisse als Lastfall für Ihr Kanalnetz – kostenfrei. Weitere Schwerpunkte waren die Einarbeitung von Anforderungen aus Regelwerken (Dezentrale Abwasserbehandlungen nach DWA-A 102, Pauschalkonzept nach DWA-A 110), sowie neue umfangreiche Übernahmemöglichkeiten aus externen Datenquellen. Außerdem enthält HYSTEM-EXTRAN 8.5 unzählige Detailverbesserungen, welche ihre Arbeit effizient machen.

### **HYSTEM-EXTRAN 8.5 – Highlights**

- itwh-Starkregenbibliothek & optimierte Workflows für Arbeit mit Radardaten
- Datenübernahme aus Shapefiles für alle Netzelementtypen
- Dezentrale Abwasserbehandlung nach DWA-A 102
- Pauschalkonzept nach DWA-A 110
- Freidefinierbare Risikoklassen
- Abfluss aus Beschneigung der Oberfläche

Eine ausführliche Beschreibung der neuen Funktionen finden Sie in den Release Notes.

- zur HYSTEM-EXTRAN Produktseite
- zum Download-Portal