



HE Changelogs

HYSTEM-EXTRAN Version 8.7

18.11.2024 – Die Verbesserungen von HYSTEM-EXTRAN 8.7.2 werden nachfolgend beschrieben:

NEU #87254 DGM-1m Niedersachsen in HE aufnehmen

Der WMS-Dienst "DGM 1m Niedersachsen" steht nun in der Auswahlliste zur Verfügung.

NEU #88314 Verwendung Sollwert Q-Regler als Vergleichsgröße in Regeln ermöglichen

Der Sollwert eines Q-Reglers kann nun als Vergleichsgröße in Regeln verwendet werden.

#87501 Messdatenkennzahlen für Pumpen und Speicherschächte anzeigen

Statistische Messdatenkennzahlen für Sonderschächte sowie Sondertransportelemente wurden im Ergebnisbericht nicht angezeigt. Das Problem wurde behoben.

#88670 Assistent Fließzeit: Ergebnis bei Mehrfachausführung schwer verständlich

Bei Ausführung des Assistenten Fließzeit werden bereits vorhandene, aber ggf. nicht sichtbare, Einfärbungen aktiviert und gemeinsam mit den ermittelten Fließwegen angezeigt. Das kann unter Umständen die Interpretation der Ergebnisse erschweren. Bei bestehenden Einfärbungen erfolgt nun eine Warnmeldung.

#87131 Datencursor: Werteanzeige ohne Nachkommastellen

Bei der Werteanzeige durch einen Datencursor in einem Gangliniendiagramm wurden ganzzahlige Werte ohne Nachkommastellen ausgegeben. Werte werden nun immer mit der gleichen Anzahl von Nachkommastellen angezeigt.

#87285 Mehrfachzuweisung über Tabellendialog setzt Ansichtsausdehnung zurück

Bei Ausführung der Mehrfachzuweisung wurde die bestehende Ansichtsausdehnung der Netzansicht verändert. Die bestehende Ansichtsausdehnung wird nun erhalten.

#87215 Fehlermeldung beim Shapeimport

Beim Import umfangreicher Datenbestände aus Shapefiles wurden manchmal für einzelne Features Übernahmefehler gemeldet, obwohl eigentlich keine Fehler aufgetreten sind. Das Problem wurde behoben.

#88103 Netzverfolgung Begriffskorrektur

In der Netzverfolgung wird für eingefärbte Einzugsgebiete die angeschlossene, abflusswirksame Fläche ausgegeben. Gemeint ist damit, ob eine Fläche aus modelltechnischer Sicht überhaupt Abfluss erzeugen kann. Kriterien dafür sind das Vorhandensein einer Zuordnung zu einer Haltung, einem Abflussparametersatz sowie einem Regenschreiber. Abflussbeiwerte werden hier hingegen nicht berücksichtigt. Zur Klarstellung wurde der Begriff "abflusswirksam" an dieser Stelle durch "mit Abfluss" ersetzt.

#87560 ISYBAU-Export verliert Geländehöhe

Bei ISYBAU-Exporten konnte unter Umständen eine, von der Deckelhöhe abweichende, Geländehöhe



verloren gehen. Das Problem wurde behoben.

#88012 SWMM-Import: Attribut Polygonfläche nicht gesetzt

Beim Import von Flächendaten aus dem SWMM-Format wurden Flächen mit polygonaler Geometrie in der Flächentabelle nicht als Polygonflächen gekennzeichnet. Das Problem wurde behoben.

#88701 Regeln werden bei Simulation mit Trockenwettereingabedatei nicht verwendet

Bei Verwendung einer Trockenwettereingabedatei wurden Regeln für Q-Regler nicht angewendet. Das Problem wurde behoben.

#87699 Wehr nutzt nicht den Zustand aus Trockenwetterdatei

Bei Simulation mit Trockenwettereingabedateien wurde für Wehre der Anfangszustand nicht korrekt aus der Eingabedatei übernommen. Das Problem wurde behoben.

#88699 Optionale Attributdaten gehen bei Datensatzwechsel verloren

Bei der Navigation zwischen Datensätzen in Objektdialogen kam es zu Datenverlusten, wenn der Cursor innerhalb betroffener Felder gesetzt war. Das Problem wurde behoben.

#88746 SQLite auf 1.0.119 aktualisieren

Sicherheitsupdate: Die Drittanbieterkomponente SQLite wurde aktualisiert.