

## FOG Version 8.7

01.07.2025 – Die Verbesserungen von FOG 8.7.4 werden nachfolgend beschrieben:

**#90856 Fehler bei Straßenablauf Zuordnung manuell löschen**

Es kam zu einer Fehlermeldung beim Anwenden des Werkzeugs „Zuordnungen manuell löschen“ auf Straßenabläufe. Der Fehler wurde behoben.

**#91217 Geländeänderungen werden z.T. nicht auf alle Dreiecke übertragen**

Die Höhenangaben von Maßnahmen wurden in speziellen Fällen nicht auf alle entsprechenden Dreiecke des 2D-Modells übertragen. Dies wurde korrigiert.

18.03.2025 – Die Verbesserungen von FOG 8.7.3 werden nachfolgend beschrieben:

**#89034 Idbm Export erweitern für FOG Pro**

Der Export in eine HE-Modelldatenbank (idbm) wurde erweitert, sodass in dieser auch 2D-Objekte und Parameter gespeichert werden. Dazu gehören Straßenabläufe, Bruchkanten, Kontrollquerschnitte, Detailgebiete, Modellgrenzen, Randbedingungen, 2D-Gebäude, Maßnahmen, Segmentklassen, 2D-Bodenklassen und Modellgenerator-Parametersätze. Eine Datenübertragung von einem FOG-Projekt in ein neues FOG Pro Projekt ist somit über den Export und anschließenden Import einer HE-Modelldatenbank nahezu vollständig möglich.

**#88853 Absturz Modellgenerator**

In dem seltenen Fall, dass eine Eingabe-Geometrie bei der Modellerstellung durch Vereinfachungen zu einer Geometrie ohne Stützpunkte degradiert wurde, kam es zu einem Absturz des Modellgenerators. Der Fehler wurde behoben.

**#89960 Installation schlägt fehl**

Es kam zu einem Problem bei der Installation, wenn bereits eine aktuelle Version von Visual C++ Runtime Libraries installiert war. Der Fehler wurde behoben.

**#90312 Achsenausdehnungen in der Ganglinienanzeige werden nicht automatisch angepasst**

Bei der Ganglinienanzeige wurde die Skalierung der Y-Achse teilweise nicht automatisch an die auftretenden Maximalwerte angepasst. Das Problem wurde behoben.

26.09.2024 – Die Verbesserungen von FOG 8.7.2 werden

## nachfolgend beschrieben:

### **#87389 Fehler, wenn Q-Regler im LS und Wasserstände**

Es kam zu einem Fehler, wenn in einem Layout-Längsschnitt ein Q-Regler Teil der ausgewählten Elemente war. Der Fehler wurde behoben.

### **#87646 Regenreihe aus OAK-Daten berücksichtigt NoData-Werte nicht korrekt**

Es kam bei einigen LUBW-OAK-Rastern mit bestimmten Pixeltiefen zu einer fehlerhaften Verarbeitung von NoData-Werten bei der Erstellung der Regenreihendatei. Der Fehler wurde behoben.

### **#87659 Randbedingungen bei inneren Ringen der Modellgrenze fehlen**

Bei inneren Ringen einer Modellgrenze wurden Randbedingungen in diesem Bereich nicht korrekt vom Modellgenerator berücksichtigt. Der Fehler wurde behoben.