

Neues Gesamtverkehrsmodell für den Kanton Zürich

Vortragender: Stefan Dasen
Kanton Zürich - Amt für Mobilität

Nach über zehn Jahren erfolgreichen Einsatz des Gesamtverkehrsmodell des Kantons Zürich (GVM-ZH) wurde ein kompletter Neuaufbau des Modells mit PTV-VISUM und EVA mit dem Ziel einer wesentlich höheren Detaillierung und einer genaueren Abbildung der Verkehrsnachfrage angegangen; nach knapp zweieinhalb Jahren liegt nun das neue GVM-ZH für die Anwendung vor.

Herausfordernd ist nun aber der Umgang mit Differenzen zum bisherigen Modell, welcher bei Zeitreihenbetrachtung besonders auffällt, aber auch die Arbeitsweise mit den deutlich grösseren Datenmengen. Erfreuen können wir uns aber an dem hohen Grad an automatisierten Verfahrensabläufen.

Wir geben zusammen mit dem Modellersteller Einblick in den Modellaufbau und die ersten Einsatzerfahrungen und Ausblick auf geplante Erweiterungen bei der nächsten Aktualisierung.

