

28. PTV VISION TRAFFIC ANWENDERSEMINAR

DIENSTAG, 16. OKTOBER 2018

Vormittag, Raum Karlsruhe/Berlin	
09:00	Check-in und Begrüßungskaffee
09:30	Offizielle Begrüßung durch Peter Möhl und Andreas Köglmaier
09:45	Key Note: Urban Air Mobility 2030 – Die Verkehrszukunft in Megastädten Peter Littau, Manager Business Development Volocopter GmbH
10:15	Allgemeine Hinweise Usability Workshop, Fragestunde PTV Visum/ PTV Vissim
10:30	Neu in PTV Visum 18 Arnd Vogel, Produktmanager PTV Visum
11:00	Sneak Preview auf neue Tools für den web-basierten Zugang zu Verkehrsmodellen PTV Visum Produktmanagement Team
11:15	Kaffeepause
11:45	Status Quo PTV MaaS Accelerator Program Ralf Frisch, Solution Director MaaS – Mobility as a Service
12.15	Neu in PTV Vissim 11 Lukas Kautzsch, Produktmanager PTV Vissim
12:45	Neu in PTV Optima Dr. Thomas Otterstätter, Produktmanager PTV Optima
13:15	Mittagessen

Nachmittag, Raum Karlsruhe/Berlin

	Raum Karlsruhe Block 1 (Verkehrsnachfrage)	Raum Berlin Block 2 (Verkehrsmanagement)
14:15	Anwendung des MapMatcher-Moduls zur automatisierten Übertragung von Fahrzeuginformationen zwischen makroskopischen Verkehrsnachfragemodellen Alexander Migl, Maximilian Hartl, Universität Stuttgart	Modellierung einer emissionsabhängigen Steuerung für Streckenbeeinflussungsanlagen in PTV Vissim Claude Weyland, Sebastian Buck, Karlsruher Institut für Technologie
14:45	Micro Meets Macro: PTV Visum als Teil einer innovativen Verkehrsmodellarchitektur zur Prognose neuer Mobilitätsformen aus Sicht eines Bahnunternehmens Patrick Bützberger, Wolfgang Scherr, SBB Personenverkehr	Verkehrsverträglichkeit von Baumaßnahmen unkompliziert simulieren Dr. Eugen Reiswich, WPS Workplace Solutions
15:15	"Stadt, Dörf & Kanal oder: VISEM aufgebohrt" - Vorstellung der Modellierungsansätze des neuen Verkehrsmodells der KielRegion - Max Bohnet, Gertz Gutsche Rügenapp Planung	Reine Luft in der Stadt – Straßburg optimiert Ampelsteuerung Florian Schubert, Project Manager PTV Vissim
15:45	Kaffeepause	
	Raum Karlsruhe Block 3 (ÖV/Bahnen)	Raum Berlin Block 4 (New Mobility)
16:15	Automatisierte Erstellung von ÖV-Netzmodellen aus Fahrplänen der Deutschen Bahn Maximilian Hartl, Christoph Magg, Yannik Wohnsdorf, Universität Stuttgart	Aufbau eines Mobility-as-a-Service Systems aus der Sicht eines OEMs Detlef Kuck, Ford Forschungszentrum Aachen

16:45	Automatische ÖV-Linienoptimierung mit PTV Visum Philipp Heyken, University of Nottingham	PTV MaaS Modeller im Einsatz bei den Verkehrsbetrieben Zürich Christoph Baur, Verkehrsbetriebe Zürich (VBZ)
17:15	Berücksichtigung des komplexen Tarifsystems im ÖV-Verkehrsmodell Istanbul DI Dr. techn. Anton Marauli, Ingenieurbüro planma	On-Demand Systeme - Herausforderungen für die städtische Planung Dr. Martina Dörnemann, dmo - digital mobilities consultants

Abendprogramm

19:00	Empfang
19:30	Live Cooking PTV Haus