

Programm 16. Oktober

09:00 Uhr	Check-in und Begrüßungskaffee	
09:30 Uhr	Offizielle Begrüßung durch Peter Möhl und Andreas Köglmaier	
09:45 Uhr	Key Note: Urban Air Mobility 2030 – Die Verkehrszukunft in Megastädten Peter Littau, Manager Business Development Volocopter GmbH	
10:15 Uhr	Allgemeine Hinweise Usability Workshop, Fragestunde PTV Visum/ PTV Vissim	
10:30 Uhr	Neu in PTV Visum 18 Arnd Vogel, Produktmanager PTV Visum	
11:00 Uhr	Sneak Preview auf neue Tools für den web-basierten Zugang zu Verkehrsmodellen PTV Visum Produktmanagement Team	
11:15 Uhr	Kaffeepause	
11:45 Uhr	Status Quo PTV MaaS Accelerator Program Ralf Frisch, Solution Director MaaS – Mobility as a Service	
12:15 Uhr	Neu in PTV Vissim 11 Lukas Kautzsch, Produktmanager PTV Vissim	
12:45 Uhr	Neu in PTV Optima Dr. Thomas Otterstätter, Produktmanager PTV Optima	
13:15 Uhr	Mittagessen	
	Raum Karlsruhe	Raum Berlin
14:15 Uhr	Anwendung des MapMatcher-Moduls zur automatisierten Übertragung von Fahrzeitinformationen zw. 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 (KIT)
14:45 Uhr	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 Reischwich, WPS Workplace Solutions
15:15 Uhr	„Stadt, Dörf & Kanal oder: VISEM aufgebohrt“ - Vorstellung der Modellierungsansätze des neuen Verkehrsmodells der KielRegion - Max Bohnet, Gertz Gutsche Rümenapp Planung	Reine Luft in der Stadt - Straßburg optimiert Ampelsteuerung Florian Schubert, Project Manager PTV Vissim
15:45 Uhr	Kaffeepause	
16:15 Uhr	Automatisierte Erstellung von ÖV-Netzmodellen aus Fahrplänen der Deutschen Bahn Maximilian Hartl, Universität Stuttgart	Aufbau eines Mobility-as-a-Service Systems aus der Sicht eines OEMs Detlef Kuck, Ford Forschungszentrum Aachen
16:45 Uhr	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 Uhr	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 Uhr	Empfang	
19:30 Uhr	Live Cooking PTV Haus	

Programm 17. Oktober

08:00 Uhr	Begrüßungskaffee			
	PTV Visum Raum Karlsruhe	PTV Vissim/Viswalk Raum Berlin	Sonstiges Raum Paris	Mobility Lab
08:30 Uhr	Neues im ÖV in PTV Visum 18 Sebastian Sielemann, Produktmanager PTV Visum	Flughafen: Simulation der landseitigen Anbindung mit dem ‚Landside Demand Generator‘ Sven Beller, Produktmanager PTV Vissim		
09:30 Uhr	Wie Sie mit dem MaaS Modeller Ride Pooling Angebote in Ihrer Stadt analysieren und bewerten können Sebastian Pelka, Produktmanager PTV MaaS	Simulation von autonomen Fahrzeugen - Neuerungen und Verbesserungen Peter Sukennik, Produktmanager PTV Vissim	PTV Visum, PTV Vissim oder Excel: Ansätze zur Luftreinhalteplanung und zum Klimaschutz Dr. Volker Waßmuth, Bereichsleiter Verkehrsplanung und Verkehrstechnik, PTV Transport Consult GmbH	
10:30 Uhr	Kaffeepause			
11:00 Uhr	Anwendungen zu dynamischen Umlagerungen (IV/ÖV) Dr. Martin Snethlage, Produktmanager PTV Visum	Neu in PTV Viswalk Dr. Tobias Kretz, Produktmanager PTV Viswalk	Tipps & Tricks PTV Vissim Dr. Jochen Lohmiller, Produktmanager PTV Vissim, Sven Beller, Produktmanager PTV Vissim	
12:00 Uhr	Modelle von PTV Visum nach PTV Vissim überführen Dr. Annett Ehlert, Produktmanager PTV Visum	Formelrouten in PTV Vissim / PTV Viswalk Dr. Tobias Kretz, Produktmanager PTV Viswalk	Verkehrsmodelle, Traffic Data und Co. PTV Traffic Data Team	Workshop: Neue Tools für den web-basierten Zugang zu Verkehrsmodellen PTV Visum Produktmanagement Team
13:00 Uhr	Mittagessen			
	Raum Karlsruhe/Berlin			
14:00 Uhr	Etablierung des neuen Nationalen Personenverkehrsmodells (NPVM) der Schweiz - Herausforderungen und Innovationen Dr. rer. nat. Andreas Justen, Eidgenössisches Departement für Umwelt, Verkehr, Energie und Kommunikation UVEK			
14:30 Uhr	Makroskopische und mikroskopische Modellierungs-Tools im Einsatz zur Wirkungsabschätzung von Maßnahmen zur NO2-Reduzierung im Auftrag von Volkswagen Dr.-Ing. Uwe Reiter, Global Project Director, PTV Group			
15:00 Uhr	Key Note: Führerschein auf Probe - Das Auto als Fahrschüler (im Testfeld Autonomes Fahren Baden-Württemberg) Dr.-Ing. Michael Frey, Karlsruher Institut für Technologie (KIT)			
15:45 Uhr	Resümee			
16:00 Uhr	„Alexa, ich brauche eine Mitfahrgelegenheit“ Umtrunk und Live-Vorführung PTV Maas Operator			
16:30 Uhr	Ende der Veranstaltung			