



Mobilität als integrativer Bestandteil vernetzter Städte

9. Tagung Mobilitätsmanagement von Morgen
17.10.2018

Bei der gemeinsamen Tagung von DLR und Berlin Partner stehen in diesem Jahr die Herausforderungen der Interaktion und Verflechtung der Mobilität mit anderen integrierten Bereichen einer Stadt im Fokus und werden an Beispielen näher betrachtet.

Als wesentliche Ziele gelten Stärkung der Resilienz, Sicherstellung der Verfügbarkeit und Versorgung, Reduktion von Emissionen sowie die Verbesserung der Effizienz.

Es werden u.a. folgende Fragen diskutiert:

- Welche innovativen Veränderungen sind in den Städten notwendig und hilfreich, um vernetzte sektorenübergreifende Systeme und Architekturen aufbauen und einsetzen zu können?
- Wie können die Folgen massiver Beeinträchtigungen, die das gesamte Verkehrssystem betreffen, wie z.B. der vollkommene Zusammenbruch der Energieversorgung, minimiert werden, indem die Resilienz von Städten gestärkt wird?
- Wie kann ein nahtloser verkehrsträgerübergreifender Verkehrsfluss von Personen und Gütern und deren Wechselvorgänge an intelligenten Verkehrsknotenpunkten organisiert werden?
- Wie ändern sich Sicherheitsanforderungen bei sektorenübergreifender Betrachtung?

Programm

ab 09:30 Uhr **Registrierung**

10:00 Uhr **Interdisziplinäres Denken und Handeln an der Schnittstelle von Energie und Verkehr**

Begrüßung und Einleitung

*Thomas Meißner, Berlin Partner für Wirtschaft und Technologie
Mathias Höhne, DLR*

Elektromobilität im ÖPNV.

Das Forschungsprojekt MENDEL, optimierte Ladevorgänge

Jan Trumpold, Projektleiter, DLR Institut für Verkehrssystemtechnik

E-Fuhrpark und Ladeinfrastruktur der BVG: Nutzungskonzept und Netzanbindung

Heinrich Coenen, BVG

Energieverbrauch des Personenverkehrs – Struktur und Zukunftsperspektiven

Dr. Tobias Kuhnimhof, Abteilungsleiter Personenverkehr, DLR Institut für Verkehrsforschung

12:00 Uhr Mittagspause

13:20 Uhr **Energie- und Mobilitätslösungen für Stadtentwicklungsprojekte in Berlin**

Dr. Bernd Koch, Siemens AG, Nürnberg

14:00 Uhr **Intersektorale Abhängigkeiten von Versorgungs- und Transporteinrichtungen in einer Stadt**

Bedeutung der Logistik in einer vernetzten Stadt

Stephanie Ihlenburg, TU Berlin

14:40 Uhr Kaffeepause

15:00 Uhr

Shared Mobility – Integration in die Siedlungsplanung

*Prof. Michael Ortgiese, Handlungsfeldsprecher für Verkehrstelematik,
Cluster Verkehr, Mobilität und Logistik und FH Potsdam*

**Das Zusammenspiel von Entsorgung und Verkehr in smarten Städten -
Problemdarstellung aus Sicht eines Entsorgungsbetriebs**

Matthias Fricke, ALBA Group

**Wirtschaftsverkehr in Berlin: Erwartungen, aktueller Status und
Entwicklungspotenziale**

*Dr. Julius Menge, Markus Baumeister, Senatsverwaltung für Umwelt,
Verkehr und Klimaschutz*

17:00 Uhr

Get-together

Ort:

**Neue Mälzerei
Friedenstraße 91
10249 Berlin**



**Deutsches Zentrum
DLR für Luft- und Raumfahrt**



Eine gemeinsame Veranstaltung von Berlin Partner für Wirtschaft und Technologie und dem deutschen Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR) im Rahmen des Clusters Verkehr, Mobilität und Logistik Berlin-Brandenburg.

Titelfoto: © lassedesignen - stock.adobe.com

Gefördert aus Mitteln der Länder Berlin und Brandenburg und des Europäischen Fonds für regionale Entwicklung durch die Investitionsbank Berlin.



EUROPÄISCHE UNION
Europäischer Fonds für
regionale Entwicklung