



SEITE 10

Foto: Julia Joppien / Unsplash

POLITIK

WISSENSCHAFT

10 **Drei Jahre Berliner Mobilitätsgesetz**

Wie der institutionelle Umbau die Berliner Verwaltung handlungsfähig für die Umsetzung macht

Sophia Becker
Anke Sterz

INFRASTRUKTUR

24 **Keolis startet in den Verkehr der Zukunft**

PSlebus-Einführung remote wegen Corona-Lockdown

Jost Geweke

26 **Wasserstoffbedarfsprognose für die Region Frankfurt**

Potentiale im Bereich Transportlogistik, ÖPNV und Binnenschifffahrt sowie für Spezialfahrzeuge

Kristian Junker
Janina Erb
Roman Flatau
Thorsten Sickenberger

WISSENSCHAFT

18 **Resilienz im Bahnwesen**

Betrachtungen zum Resilienzbegriff, seiner Anwendung in der Wissenschaft und einer Übertragung ins Eisenbahnwesen

Philipp Schneider
Birgit Milius



SEITE 26

Foto: Projekt MH2Regio / Mallova AG

LOGISTIK

31 **Corona und die Auswirkungen auf die Logistik**

Eine Branche im Ausnahmezustand

Julian Reiser
Christian Kellner

36 **Einsatz elektrischer Transporter**

Handlungsempfehlungen für KEP-Unternehmen, Politik und Hersteller

Philipp Altinsoy
Petra Schäfer

40 **Elektrifizierung des Straßengüterverkehrs**

Kraftstoff- und Stromverbrauchsanalyse von Oberleitungs-Hybrid-Lastkraftwagen

Ferdinand Schöpp
Özgür Öztürk
Regina Linke
Jürgen K. Wilke
Manfred Boltze

46 **Der Bahnmöbelwagen**

Ein Urahn des Kombinierten Verkehrs

Armin F. Schwolgin



SEITE 50

Foto: Kurt Cotoaga / Unsplash

INTERNATIONAL

50 **Challenges for shipping companies when choosing an alternative fuel**

Jürgen Sorgenfrei

53 **Logistics innovation and knowledge transfer in Cameroon**

Hans-Dietrich Haasis
Victor Tsapi
Anna Förster

56 **Bridging the gender data divide in African cities**

Leveraging the power of data to ensure women's mobility needs are centre stage

Ariadne Baskin
Leonie Guskowski

58 **Assessment of autonomous moving vehicles**

From theoretical approaches to practical test procedures

Heinz Doerr
Andreas Romstorfer

60 **Pan-European transportation matters**

Selected "European Friedrich-List-Prize" submissions

THEMEN, SCHLAGWORTE, AUTOREN, ...



Schlagen Sie einfach nach:

Fach- und Wissenschafts-Artikel aus *Internationales Verkehrswesen* finden Sie ab dem Jahr 2000 online in der Beitragsübersicht – auf der Archiv-Seite im Web.

www.internationales-verkehrswesen.de/archiv

INHALT

September 2021



MOBILITÄT

- 76 Mobilitätsentwicklung im Münsterland**
Bedarfsgerechte Gestaltung der Anbindungen des ländlichen Raums im Bürgerlabor mobiles Münsterland
Sabine Bertleff
Philipp-Armand Klee
Benjamin Lender
Philipp Bickendorf
Stefan Ladwig
- 80 Kundenwert – die zwei Seiten einer Medaille**
Value-to-Value-Segmentierung für die traffiQ
Lokale Nahverkehrsgesellschaft Frankfurt am Main
Andreas Krämer
Robert Bongaerts
Tom Reinhold
- 84 Bus Rapid Transit-Verbindungen im ländlichen Raum?**
Ein Bewertungssystem zur Untersuchung von Ausbaupotentialen von Schnellbuslinien
Anja Scheufler
Cordula Neiberger

WISSENSCHAFT

- 88 On-Demand-Angebote als Bestandteil des ÖPNV**
Nutzungsmuster und Auswirkungen auf die Verkehrsmittelentscheidung in einem Hamburger Stadtrandgebiet
Tyll Diebold
Felix Czarnetzki
Carsten Gertz



TECHNOLOGIE

- 95 Wasserstoffwirtschaft in Zukunft unverzichtbar – aber (noch) teuer**
Hans Sommer
- 98 „Digitalisierung hat Verkehrsunternehmen ein Stück weit gerettet“**
HanseCom-Geschäftsführer Martin Timmann im Redaktionsinterview
- 100 Die Revolution im Tank**
Synthetische Kraftstoffe für die Mobilitäts- und Energiewende – Standpunkt
Ville Rimali

RUBRIKEN

- 03 Standpunkt**
- 06 Im Fokus**
- 09 Kurz + Kritisch**
- 17 Bericht aus Brüssel**
- 102 Forum**
Veranstaltungen
- 106 Impressum | Gremien**
- 107 Vorschau**

.....
Aktuelle Themen, Termine und das umfangreiche Archiv finden Sie unter

www.internationales-verkehrswesen.de

.....

INTERNATIONAL

International Transportation – Collection 2021

Missed a piece? – The international Special Edition will cover the collected range of this year's English articles, and appears as e-journal.

Publishing date: **4 October 2021**

www.international-transportation.com

AUSGABE 4 | 2021

Zukunftsfähige Infrastruktur

- Neue Transportwege
- Wertschöpfungsketten
- Verkehr im urbanen Raum

Special: Mobilitätsmonitor Nr. 13

Erscheint am 10. November 2021