



Foto: Jürgen Gies

POLITIK

10 Schaffung zukunftsfähiger Grundlagen für einen effizienten Schienengüterverkehr
Stellungnahme des Wissenschaftlichen Beirats beim Bundesminister für Verkehr und digitale Infrastruktur

12 Zukunftsfähiger ÖPNV in ländlichen Räumen
Herausforderungen und wichtige Weichenstellungen
Melanie Herget
Carsten Sommer
Jürgen Gies

16 Der Beitrag des Luftverkehrs zur Nachhaltigkeit
Christoph Brützel

WISSENSCHAFT

24 Corona und Luftfahrt – Anlass oder Ursache der Konsolidierungsphase
Hintergründe und Folgerungen für Hersteller und Luftverkehrsgesellschaften
Volker Gollnick
Christian Weder



Foto: Airbus

INFRASTRUKTUR

30 Praxis und Projekte

- Schieneninfrastruktur braucht besseres Krisenmanagement
- Meilenstein im Projekt „Neue Straßenbahnen für Jena“
- Brenner-Nordzulauf: Beste Streckenführung steht fest
- Schneller zum BER: Deutsche Bahn startet Bau der Flughafenkurve
- TransAID hilft automatisierten Autos in kritischen Situationen
- Green Operation – Infrastruktur für Wasserstoff-Flugzeuge

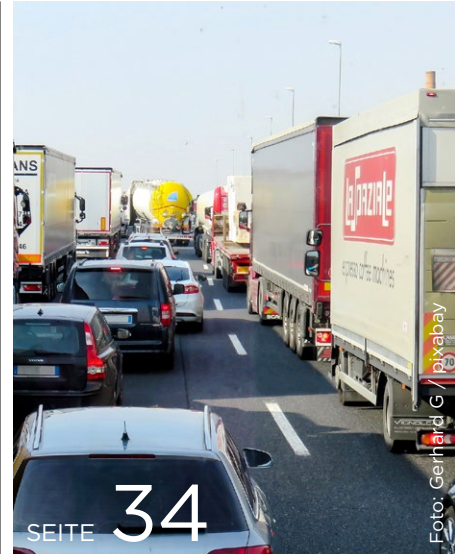


Foto: Gerhild G. / pixabay

LOGISTIK

34 Massiv wachsender Straßentransport trotz Schienenausbau?
Studie fordert politisches Gesamtkonzept und Maßnahmen für Klimaschutz

36 Megatrend „Supergrid Logistics“
Dirk Ruppik

WISSENSCHAFT

38 Ungenutzte Potentiale der Telematik
Logistikunternehmen im digitalen Umbruch
Boris Zimmermann
Yusuf Say

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.

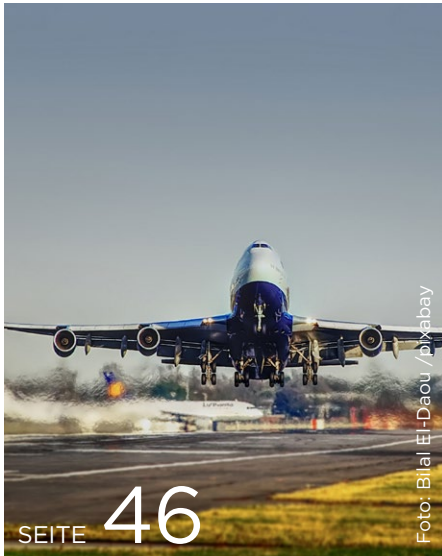
www.internationales-verkehrswesen.de/archiv

Beilagenhinweis

Bitte beachten Sie die Beilage zum 10. ÖPNV Innovationskongress in dieser Ausgabe.

INHALT

Mai 2021



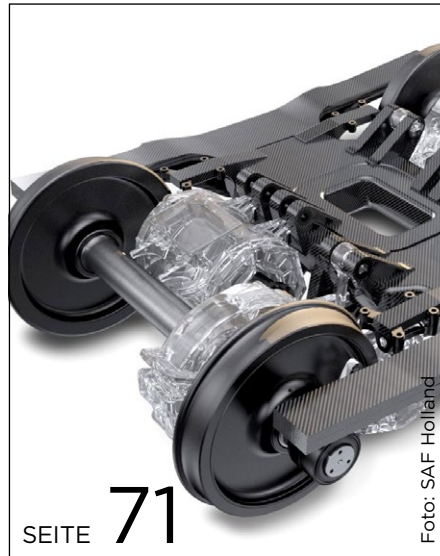
SEITE **46**

MOBILITÄT

- 44 Staufrei in die Berge**
Corona und die Folgen für den Ausflugsverkehr am Beispiel der Stadt München
Korbinian Leitner
- 46 Klimakosten eines Flughafens**
Berechnung der Klimakosten aller Linienflüge an einem Flughafen am Beispiel des Flughafens Bremen
Richard Klophaus
- 50 Die Idee von Nabe und Speiche**
Nissan-Projekt in Japan soll urbane Mobilität und Energieversorgung stärken
- 52 Ergibt Mikromobilität Sinn?**
Standpunkt
Konrad Otto-Zimmermann
- 54 Mobilitätsmonitor Nr. 12 – Mai 2021**
Christian Scherf
Mareike Bösl
Andreas Knie
Lisa Ruhrort
Wolfgang Schade

Beilagenhinweis

Diese Ausgabe liegt eine Information der TAE Technische Akademie Esslingen bei. Wir bitten um Beachtung.



SEITE **71**

WISSENSCHAFT

- 58 Persönlichkeitseigenschaften von Radfahrenden**
Erste Ergebnisse einer explorativen Querschnittsstudie zum Fünf-Faktoren-Modell und PKW-Fahrstilen von Radfahrenden und Nicht-Radfahrenden in Deutschland
Klemens Weigl
Leonie Pietsch
- 65 Die Angebotsattraktivität des SPNV in Deutschland**
Ein quantitativer Vergleich der 28 großen SPNV-Aufgabenträger
Daniel Herfurth

TECHNOLOGIE

- 71 Aus Forschung und Entwicklung**
- Nachhaltig: E-Motor ohne Seltene Erden
 - Digitale Kreuzungsdaten für kooperative Verkehrssysteme
 - Flussbatterien: Neues Forschungsprojekt der Universität Bayreuth
 - Hochtemperatur-Brennstoffzelle mit Ammoniak für Schiffe
 - Drehgestell der neuesten Generation für den Schienenverkehr

RUBRIKEN

- 03 Editorial**
- 06 Im Fokus**
- 09 Kurz + Kritisch**
- 23 Bericht aus Brüssel**
- 73 Forum**
Veranstaltungen
- 74 Impressum | Gremien**
- 75 Vorschau**

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

www.internationalesverkehrswesen.de

.....

AUSGABE 3 | 2021

Technologiewandel

- Energieträger für morgen
- Antriebstechnik im Fokus
- Angebot & Akzeptanz

Special: International Transportation

- Changing the Game: Solutions

Erscheint am 1. September 2021