

Forum

Konvent für Deutschland	6
Deutsches Verkehrsforum	6

Infrastruktur

EVB rüstet sich für den Aufschwung	8
Best Practice:	
Kohnstein Bergwerks GmbH	12
Finanzierung Schienenverkehr und Eisenbahn-Infrastruktur	14
Sicherungsmaßnahmen auf Gleisbaustellen	16
Unimog U 400 Rangierfahrzeug für die DB Regio AG	17
Interview: Enak Ferlemann	18
Schienenneubaumittel auf zehn Jahre verplant	20
Stuttgart 21 und kein Ende	22
Mehr Sicherheit mit beheizten Übergängen	23
Ultraschall-Fahrdrahtmesssystem OVHWizard	23
Den Güterverkehr nachhaltig auf die Schiene bringen	24
Interview:	
Torsten Schein, DB Netz AG	26
Erhöhte Betriebssicherheit für Weichen	27
Mit Holzschwellen Fahrlärm und CO ² reduzieren	28
Wagenstillstandskosten erfassen und reduzieren	30
Integriertes Kabelschutz-System für die Bahn-Infrastruktur	31
Energieautarke Laufleistungserfassung für Schienenfahrzeuge	31
Infrastruktur-Daten-Management für Verkehrsunternehmen	32
PPP für Schieneninfrastruktur-Projekte	34
Nachrichten	36
5. Eisenbahnfinanzierungskonferenz	38

Logistik

Logistikstandorte in Deutschland	39
Audi setzt im Schienenverkehr auf Ökostrom	40
RLC Wustermark	42
Unipart Rail Limited	43

Regionalverkehr

Die Kombination von Fahrrad und ÖPNV	44
Chancen für ländliche Regionen, Eisenbahnverkehre zu halten	46
Nachrichten	48
Zukünftige Finanzierung des ÖPNV	50
Alexander Kirfel, Netzwerk Privatbahnen	52
Kommentar der Redaktion	52
mofair e. V.: Dreistes Absahnen bei Bahnstrom	53

Stuttgart 21 und kein Ende

Die zunehmende parteipolitische Instrumentalisierung des Neubauprojekts führt dazu, dass sich die Gräben zwischen Gegnern und Befürwortern weiter vertiefen. Das Privatbahn Magazin zeigt, warum bei der Schlichtung die Wogen immer höher schlagen.

Seite 22



Die Kombination von Fahrrad und ÖPNV

Die Kombination aus Fahrrad- und Öffentlicher Personennahverkehr (ÖPNV) stärkt den Umweltverbund und sorgt für mehr Fahrgäste. Das ist eine der wesentlichen Botschaften eines Forschungsprojektes an der TU Dresden zu den Interdependenzen von Fahrradverkehr und ÖPNV.

Seite 44



Im Gespräch:

„Die KCW-Studie erkennt Tatsachen“

Enak Ferlemann, Parlamentarischer Staatssekretär beim Bundesminister für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung, warnt vor schwerwiegenden Fehleinschätzungen bezüglich der zukünftigen Netzbelastungen.

Seite 64



Titelthema: Spitzentechnologie im Bahnbau

Der Markt ist kaum überschaubar, die eingesetzten Maschinen sind imposant wie nur wenige. Milliardensummen werden bewegt, wenn es darum geht, Gleistrassen zu ertüchtigen oder neue Gleise zu verlegen. Am Beispiel der Eisenbahn und Verkehrsbetriebe Elbe Weser (EVB) zeigt das Privatbahn Magazin wie sich Infrastrukturbetreiber auf die Zukunft vorbereiten. **Seite 8**



Chancen für ländliche Regionen, Eisenbahnverkehre zu halten

Am Beispiel der „Elbe-Heide-Bahn“ wird deutlich, wie sich die Deutsche Regionaleisenbahn GmbH für den Erhalt von Strecken einsetzt.

Seite 46



Schnittstelle Bus-Schiene:

Wie Mobilität funktionieren sollte.

Seite 57



Allianz pro Schiene sucht Eisenbahner mit Herz

Seite 51

I N H A L T

Schwarzwaldbahn (HzL)	54
Investition in größte Hybridbus-Flotte Deutschlands	55
Barrierefreier Zugang sehbehinderter Menschen zum ÖPNV mit RFID	56
Nahtstelle Bus-Schiene	57

InnoTrans 2010

Eine Leistungsschau der Superlative	58
Innovationspreis 2010	59

Bahnen und Häfen

Mit Unimogs schnell zur Stelle	62
--------------------------------	----

Technik

Erdwärme hält Weiche eisfrei	63
------------------------------	----

International

Griechenland:	
Eine Eisenbahn im Umbruch	64
Österreich:	
Privatbahnen können es besser	68
WLB Cargo expandiert nach Ungarn	69
Düstere Wolken über Österreichs Bahn	70
Schweiz:	
Verkehrsverbund Luzern	71
Gotthard-Basistunnel	72
Inbetriebsetzungs-Zentrum in der Schweiz eingeweiht	73
Den Schienengüterverkehr in Polen attraktiver machen	73
Südafrika	74

Geschichte

Die Hersfelder Eisenbahn	80
--------------------------	----

Beruf und Karriere

Maßgeschneiderte Lösungen für die Bahnindustrie	83
Kompaktkurs Gleisbau für Bauingenieure	84
Ingenieurmangel bereitet Bahnindustrie große Probleme	85

Rubriken

Branchentreff	33
Neues aus Brüssel	37
Allianz pro Schiene:	
Eisenbahner mit Herz gesucht	51
Fachbücher	76
Abokarte	77
Termine	78
EBA Fachmitteilungen	82
DB Netz AG Fachmitteilungen	82