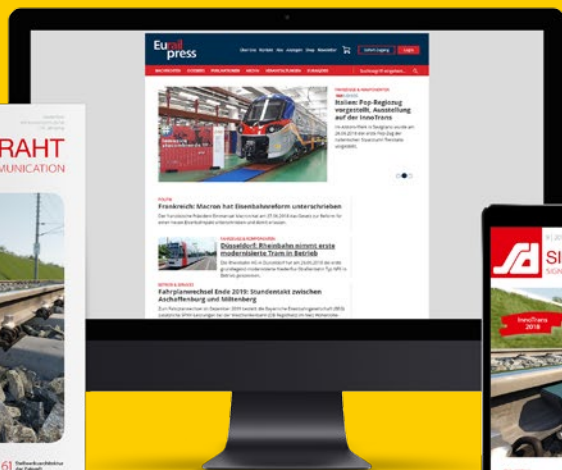




MEDIADATEN 2019



SIGNAL + DRAHT
SIGNALLING AND
DATACOMMUNICATION

Ansprechpartner im Verlag



Silke Härtel (Anzeigenleitung)
Telefon: +49 40 237 14-227
E-Mail: silke.haertel@dvvmedia.com



Silvia Sander (Anzeigenverkauf – International)
Telefon: +49 40 237 14-171
E-Mail: silvia.sander@dvvmedia.com



Cornelia Bär (Anzeigentechnik)
Telefon: +49 40 237 14-120
E-Mail: cornelia.baer@dvvmedia.com

www.eurailpress.de

Inhalt

Redaktion /Verlag	3
Internationaler Fachbeirat	4
Anzeigenpreisliste	5–6
Sonderwerbeformen	7
Termin- und Themenplan	8–9
Online	10
Newsletter Sponsoring	11
Stand-Alone Mailing/E-Shot	12
Auflagen- und Verbreitungsanalysen	13
EurailJobs - Karrieremarkt der Bahnbranche	14



1 Kurzcharakteristik:

Seit ihrer Gründung im Jahre 1906 ist die Fachzeitschrift SIGNAL + DRAHT Wegbereiterin und Begleiterin moderner Signal-, Kommunikations- und Informationstechnologie im Schienenverkehr.

Heute ist sie anerkanntermaßen das international führende Fachmedium, aus dem sich Ingenieure, Fach- und Führungskräfte weltweit über Signal- und Sicherungstechnik, Telekommunikation, Betriebsleittechnik sowie Verkaufs- und Informationstechnik im gesamten Schienenfern- und -nahverkehr informieren. **Seit 2016 erscheint SIGNAL+DRAHT vollständig als zweisprachige, deutsch-englische Ausgabe und ist damit auch auf eine internationale, weltweite Leserschaft ausgerichtet.**

2 Mitgliedschaften:

Mediendatenbank der Deutschen Fachpresse

3 Redaktion:

Chefredaktion: **Dipl.- Phys. Reinhold Hundt, Ing. August Zierl**
Verlagsredaktion: **Jennifer Schacha**
Telefon: +49 40 237 14-281
E-Mail: jennifer.schacha@dvvmedia.com

4 Anzeigen:

Silke Härtel (Anzeigenleitung)
Telefon: +49 40 237 14-227
E-Mail: silke.haertel@dvvmedia.com

Silvia Sander (Anzeigenverkauf - International)
Telefon: +49 40 237 14-171
E-Mail: silvia.sander@dvvmedia.com

5 Jahrgang/Jahr: 113. Jahrgang 2019

Erscheinungsweise: monatlich (10 Ausgaben jährlich; davon 2 Doppelausgaben, Jan./Feb., Jul./Aug.)

6 Verlag: DVV Media Group GmbH, Hamburg

Postanschrift: Postfach 10 16 09, D-20010 Hamburg
Hausanschrift: Heidenkampsweg 75, D-20097 Hamburg
Telefon: +49 40 237 14-03 • Telefax: +49 40 237 14-2 36

7 Termin- und Themenplan: siehe Seite 8

8 Bezugspreis:

Jahresabonnement **Inland** € 224,00 (zzgl. MwSt.)
Jahresabonnement **Ausland** € 258,00 (incl. Versand)

9 ISSN-Nr. 0037-4997

Internationaler Fachbeirat SIGNAL+DRAHT

Stand 01.11.18



gepr. Auflage



SIGNAL+DRAHT
SIGNALLING & DATACOMMUNICATION

Klaus Althage, SIGNON Deutschland GmbH, Berlin
Dr.-Ing. Marc Antoni, UIC, Paris
Dipl.-Ing. Bernhard Appel, Thales Austria GmbH, Wien
Dipl.-Ing. Manfred Arndt, Voestalpine Signaling Siershahn GmbH, Siershahn
Dipl.-Inform. Michael Baranek, DB Systel GmbH, Frankfurt/M.
Stefan Bauer, TÜV Süd Schweiz AG, Zürich
Dipl.-Ing. Hermann Becker, Scheidt & Bachmann System Technik GmbH, Kiel
Ing. Johann Berger, ÖBB-Infrastruktur AG, Wien
Dr.-Ing. Thorsten Büker, VIA Consulting & Development GmbH, Aachen
Dipl.-Ing. Ales Cipris, SŽDC, Prag
Valentin Doytchev, Bulgarische Staatsbahnen, NRIC, Sofia
Dipl.-Ing. Hermann Feikes, TÜV Rheinland Verkehrsinfrastruktur GmbH, Köln
Frank Felten, Bombardier Transportation Signal Germany, Braunschweig
Dipl.-Ing. André Feltz, SN CFL, Luxemburg
Thomas Gehringer, Eisenbahn-Bundesamt, Bonn
Dipl.-Wirtsch.-Ing. Marco Gerlach, BBR Verkehrstechnik GmbH, Braunschweig
Dipl.-Ing. Reto Germann, SBB AG Infrastruktur, Luzern
Dipl.-Ing. Bogdan Godziejewski, Mott McDonald, Arnhem
Dr. Carsten Green, Zöllner AG, Kiel
Dipl. El.-Ing. ETH Matthias Handschin, Alstom Transport Deutschland GmbH, Berlin
Dr.-Ing. Ronald Helder, ProRail, Utrecht
Dr. István Hrivnák, Tran-SYS Ltd., Budapest
Dipl.-Ing. Steffen Jurtz, Nextrail GmbH, Berlin
Dipl.-Ing. Branko Korbar, Kroatische Eisenbahnen (HŽ), Zagreb

Dr.-Ing. Rolf-Dieter Krächter, Witten
Dipl.-Ing. Johannes Kreinbacher, Voestalpine Signaling Zeltweg GmbH, Zeltweg
Dipl.-Ing. Andreas Langer, ICS AG, Stuttgart
Dipl.-Ing. Heinz Laumen, Scheidt & Bachmann GmbH, Mönchengladbach
Dipl.-Ing. Uwe Lehmann, Funkwerk AG, Kolleda
Dr. Michael Leining, DB Netz AG, Frankfurt/M.
Prof. Dr.-Ing. Karsten Lemmer, DLR e.V., Institut für Verkehrssystemtechnik, Braunschweig
Dipl.-Ing. Martin Ludwig, Bayerische Kabelwerke AG, Roth
Dipl.-Ing. Dietmar Maicz, Hottinger Baldwin Messtechnik, Wien
Dr.-Ing. Matthias Martin, Siemens Schweiz AG, Wallisellen
Dipl.-Ing. Lassi Matikainen, VR Track Oy, Helsinki
Ing. Andreas Medek, Siemens AG Österreich, Wien
Peter Mihm, European Railway Agency, Valenciennes
Dipl.-Inform. Michael Mikulandra, Kapsch CarrierCom AG, Wien
Dr. Oleg Nasedkin, Petersburg State Railway University, St. Petersburg
Ansaldo STS Deutschland GmbH, München
Dipl.-Oec. Michael Osterkamp, Progress Rail Inspection & Information Systems GmbH, Bad Dürkheim
Dr. Dirk Pieler, Pintch Bamag Antriebs- und Verkehrstechnik GmbH, Dinslaken
Betr.-Ing. Hans-Werner Rahier, ipw Ingenieurgesellschaft, Braunschweig
Ing. Eitan Rimon, Israel Railways Ltd., Haifa
Marián Roman, Eisenbahn der Slowakischen Republik, Bratislava
Dipl.-Ing. Marek Rosa, SŽDC, Prag
Dipl.-Ing. Christian Schmidt, Hanning & Kahl GmbH & Co. KG, Oerlinghausen

Dr.-Ing. Lars Schnieder, ESE GmbH, Braunschweig
Jürgen Schölzel, Siemens AG, Braunschweig
Dr. Florian Schramm, Assystem Germany GmbH, München
Sedat Sezgün, HIMA Paul Hildebrandt GmbH, Brühl
Dipl.-Ing. Georg Sinnecker, Verband Dt. Verkehrsunternehmen e.V. (VDV), Köln
Patrick Steinebach, DB Netz AG, Frankfurt/M.
Dipl.-Ing. Miroslav Stojkovic, Serbische Eisenbahnen (ŽS), Belgrad
Dipl.-Ing. Milovan Strunjas, Eisenbahnen Montenegroas (ŽCG), Podgorica
Detlev K. Suchanek, PMC Media House GmbH, Hamburg
Dipl.-Ing. Michael Thiel, Frauscher Sensortechnik GmbH, St. Marienkirchen
Dipl.-Ing. Dimšo Todorović, ŽRS, Doboj
Dipl.-Ing. Péter Tóth, MÁV ZRT, Budapest
Prof. Dr.-Ing. Jochen Trinckauf, Technische Universität, Dresden
Dipl.-Ing. (FH) Laurenz Trunner, MBA, EBE Solutions, Wiener Neudorf
Dipl.-Ing. (BA) Dominik Veit, Thales Deutschland GmbH, Ditzingen
Johan Verschaeve, Infrabel, Brüssel
Torsten Vogel, PSI Transcom GmbH, Berlin
Dipl.-Ing. Bernhard Wahl, Obermeyer Planen+Beraten GmbH, Köln
Dipl.-Ing. Christian Weiß, Dr. techn. Josef Zelisko Fabrik für Elektrotechnik und Maschinenbau Gesellschaft m.b.H., Mödling
Alexander Zechner, STRABAG GmbH, Wien
Dipl.-Ing. Thomas Zwick, Wenzel Elektronik GmbH, Pinneberg

Anzeigenpreisliste Nr. 52

gültig ab 01.01.2019

Fachrichtung
Fahrweg/Infrastruktur
Fahrzeugtechnik/
Elektrotechnik

Vermessungstechnik
Leit- / Sicherungstechnik
Telekommunikation
Betriebsmanagement



- 1 Zeitschriftenformat:** 210 mm breit, 297 mm hoch, DIN A4
- 2 Satzspiegel:** 182 mm breit, 265 mm hoch
Spaltenzahl: 2 Spalten, Spaltenbreite: 89 mm
- 3 Druck- und Bindeverfahren, Druckunterlagen:**
Offsetdruck, Klebebindung. Druckunterlagen: Druckfähiges PDF mit mind. 300 dpi im CMYK-Farbmodus. Übermittlung per E-Mail.
- 4 Termin- und Themenplan:** (siehe Seite 8 und 9)
Erscheinungsweise: monatlich, 10 Ausgaben (2 Doppelhefte)

- 5 Verlag:**
DVV Media Group GmbH
Hausanschrift: Heidenkampsweg 75, D-20097 Hamburg
Postanschrift: Postfach 101609, D-20010 Hamburg

Anzeigenabteilung:

Telefon: +49 40 237 14-227 / 171
Telefax: +49 40 237 14-236

- 6 Zahlungsbedingungen:** Zahlbar sofort nach Erhalt der Rechnung netto Kasse USt-Ident-Nr. DE 118619873

Bankverbindung:

Deutsche Bank AG
Nr. 020 14 26 00 (BLZ 200 700 00)
IBAN DE 83 2007 0000 0020 1426 00
BIC (Swift) DEUTDEHH

- 7 Druckunterlagenformate für angeschnittene Anzeigen*:**

* plus 3 mm Beschnitt pro angeschnittene Seite

Format	Abmessungen (+ 3 mm allseits)	Gesamt
1/1 Seite	210 x 297 mm	216 x 303 mm
1/2 Seite quer	210 x 148 mm	216 x 154 mm
1/2 Seite hoch	102 x 297 mm	108 x 303 mm

- 8 Formatzuschlag**

Anzeigen über Bund	10 % Zuschlag auf den s/w-Preis
Angeschnittene Anzeige	10 % Zuschlag auf den s/w-Preis

- 9 Millimeterpreis:** s/w € 3,99

Anzeigenpreisliste Nr. 52

gültig ab 01.01.2019



10 Anzeigenformate und Preise: (Breite x Höhe mm)

182 x 265 mm 1/1 Seite Grundpreis s/w € 2.950,-	182 x 190 mm 3/4 Seite quer Grundpreis s/w € 2.175,-	182 x 175 mm 2/3 Seite quer Grundpreis s/w € 1.960,-	120 x 265 mm 2/3 Seite hoch Grundpreis s/w € 1.960,-	182 x 130 mm 1/2 Seite quer Grundpreis s/w € 1.475,-	89 x 265 mm 1/2 Seite hoch Grundpreis s/w € 1.475,-	182 x 85 mm 1/3 Seite quer Grundpreis s/w € 980,-
182 x 64 mm 1/4 Seite quer Grundpreis s/w € 740,-	89 x 130 mm 1/4 Seite hoch Grundpreis s/w € 740,-	182 x 32 mm 1/8 Seite quer Grundpreis s/w € 370,-	89 x 64 mm 1/8 Seite hoch Grundpreis s/w € 370,-	Allen Preisen ist der jeweils gültige gesetzliche Mehrwertsteuersatz hinzuzurechnen.		

11 Vorzugsplatzierungen (Zuschläge):

2., 3. und 4. Umschlagseite sowie bindende Platzierungsvorschriften	10 % Zuschlag auf Grundpreis
---	------------------------------

12 Farbzuschläge:

je Zusatzfarbe (aus Euroscala)	€ 330,-
4c-Farbzuschlag, insgesamt (Euroscala)	€ 990,-
je Sonderzusatzfarbe (aus HKS/Pantone)	€ 450,-

Als Zusatzfarbe gilt jeweils eine Farbfläche mit einer Farbwirkung, auch wenn diese mit drei Skalenskalen aufgebaut ist. Jede weitere Farbfläche wird mit einem zusätzlichen Farbaufschlag berechnet.

13 Rabatte: Abnahme innerhalb von 12 Monaten (Insertionsjahr)

Malstaffel Häufigkeit/Erscheinen	%	Mengenstaffel Anzahl Seiten	%
2 x	3	2	5
4 x	5	4	10
6 x	10	6	15
ab 8 x	15	ab 8	20

Farbzuschläge, Anschnitt, Beilagen, technische Zusatzkosten werden nicht rabattiert. AGB finden Sie im Internet unter www.eurailpress.de

Sonderwerbformen Preisliste Nr. 52

gültig ab 01.01.2019



Sonderwerbformen heben sich von normalen Anzeigen in der Zeitschrift ab und sorgen damit für eine gesteigerte Wahrnehmung bei den Lesern.
Sprechen Sie uns einfach an. Wir sind offen für Ihre Kreativität.

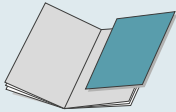
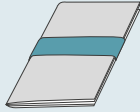
1 Einhefter:*

zweiseitig € 2.950,-	vierseitig € 4.425,-	sechseitig € 5.165,-	achtseitig € 5.905,-
-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------

Rabatt s. Mengenstaffel – 1 Blatt = 1 Anzeigenseite

Einhefter bitte im unbeschnittenen Format von 216 mm Breite und 303 mm Höhe (vier- und mehrseitig gefalzt) anliefern.

- 2 **Beilagen:*** lose eingelegt, Größe 205 x 290 mm bis 25 g pro Tsd. € 330,- plus Handlingkosten.
Zahl der Beilagen auf Anfrage.

Beilagen 	Lose eingelegt; 205 x 290 mm; bis 25 g Gesamtgewicht. € 330,- pro Tsd.	Banderole 	4c € 3.850,- Technische Daten auf Anfrage
--	--	---	--

Elektronische Beilagen sind nur in Kombination mit Printbuchungen möglich. Zusatzkosten € 395,- plus Mwst.

- 3 **Banderole:*** 4-farbig, € 3.850,00 plus Mwst. (Druckauflage)

4 Advertorial:

1/1 Seite, 4c = € 3.990,00 Euro plus Mwst.
2/1 Seite, 4c = € 7.700,00 Euro plus Mwst.

Rabatt siehe Mengenstaffel (2 Seiten, 5% Rabatt)

Technische Informationen (Zeichenanzahl, Bilder, etc.) erhalten Sie auf Anfrage. Der Beitrag wird als Advertorial/Anzeige gekennzeichnet.

5 Versandanschrift für Einhefter, Beilagen und Banderolen:

A & O GmbH, Elisabeth-Selbert-Straße 5,
63110 Rodgau-Dudenhofen
(Frachtbriefvermerk: Für „SIGNAL+DRAHT“ – Nr. .. /19)

* Weitere Einzelheiten und technische Daten bitte beim Verlag anfordern.

Termin- und Themenplan 2019/Ausgaben 1 – 12

gültig ab 01.01.2019 (Änderungen vorbehalten)

ET = Erscheinungstermin, AS = Anzeigenschluss, DU = Druckunterlagentermin

Ausgabe	Termine	Themen	Messen/Ausstellungen/Events
1+2/2019 Januar Februar	ET: 15.02.2019 AS: 17.01.2019 DU: 22.01.2019	Nachbericht vom 18. Intern. SIGNAL+DRAHT-Kongress , Fulda Bahnübergangssysteme/-technik EN 50122 und ihre Bedeutung für EIU	21. Jahrestagung der Eisenbahn-Sachverständigen , 19.– 20.02.19, Fulda 7th International Railway Summit , 20. – 22.02.19, Frankfurt
3/2019 März	ET: 19.03.2019 AS: 19.02.2019 DU: 25.02.2019	European Train Control System (ETCS) Zukunftsfähigkeit für ETCS Level 1 Signalüberfahrtsrisiko im Level 2-Betrieb Management der Angriffssicherheit in der Entwicklung von Bahnanwendungen	RailTech Europe , Utrecht, 26. –29.03.19 SIFER , Lille, 26. – 28.03.19 9. acrps Konferenz (Bahnstrom/Energie), Leipzig, 28. – 29.03.19
4/2019 April	ET: 17.04.2019 AS: 19.03.2019 DU: 26.03.2019	Security im Bahnbetrieb Reisendensicherung Einsatz von COTS- und Open Source-Komponenten Cyber-Security Sicherheitsmanagement in Bahnunternehmen	Railtex , Birmingham, 14. – 16.05.19 safe-tech , München, 07. – 08.05.19
5/2019 Mai	ET: 17.05.2019 AS: 15.04.2019 DU: 23.04.2019	Betriebsführungs- und Betriebsleittechnik Verkehrsmanagement- und Verkehrsinformationssystem in Ungarn Betriebs- und Stellwerkssimulation im Zeichen der Digitalisierung Zugdisposition mit intelligenten Dialogen GSM-R-Implementierung in Polen	3. VDEI iaf-Kongress „Bahnbau“ , Münster, 22. – 23.05.19 The Rise of IoT & Big Data in Rail 2019 Conference , München, 28. – 29.05.19 Wheel Detection Forum (by Frauscher), Wien, 05. – 07.06.19
6/2019 Juni	ET: 18.06.2019 AS: 21.05.2019 DU: 28.05.2019	Automatic Train Operation (ATO) Schweiz: Erkenntnisse von ATO bei smartrail 4.0 Hamburg: ATO over ETCS Auswirkungen von Automatisierung auf Gleisbaustellensicherung	VDV Jahrestagung , Mannheim, 17. – 19.06.19 Scientific Railway Signalling Symposium , Darmstadt, 26.06.19 Eisenbahntechnisches Kolloquium , Darmstadt, 27.06.19

Ausgabe	Termine	Themen	Messen/Ausstellungen/Events
7+8/2019 Juli August	ET: 16.08.2019 AS: 17.07.2019 DU: 24.07.2019	Digitalisierung im Bahnbereich EULYNX-Demonstrator Bahnfunk als Rückgrat der Bahn-Digitalisierung Das NE-Stellwerk – sichere Stellwerkstechnik für NE-Bahnen	22. Internationale Tagung Eisenbahntechnik (ÖVG) , Salzburg, 16. – 18.09.19
9/2019 September	ET: 17.09.2019 AS: 20.08.2019 DU: 27.08.2019	Planen und Bauen in der digitalen LST BIM in der Planung der LST Systematische Asset-Management-Prinzipien Digitale Stellwerkstechnik	Expo Ferroviaria , Milan, 01. – 03.10.19 6. Railway Forum , Berlin, 01. – 02.10.19 Elmia Nordic Rail , Jönköping, 08. – 10.10.19
10/2019 Oktober	ET: 17.10.2019 AS: 18.09.2019 DU: 25.09.2019	ETCS Zulassung, Validierung, Bauartbetreuung Advanced Protection System Zugsicherung reloaded	ASPECT 2019 Convention by IRSE , Delft, 22. – 25.10.19
11/2019 November	ET: 06.11.2019 AS: 08.10.2019 DU: 17.10.2019	Offizielles Kongressheft zum 19. Intern. SIGNAL+DRAHT-Kongress, Fulda Diagnoseverfahren im Bahnbetrieb Digitalisierte Bahnübergangsd Diagnose Eingebettete Zustandsüberwachung der LST SENSIS: Intelligenter Sensor	19. Internationaler SIGNAL+DRAHT-Kongress , Fulda, 07. – 08.11.19
12/2019 Dezember	ET: 17.12.2019 AS: 18.11.2019 DU: 26.11.2019	Weichen Innovative Weichenstellsysteme und -technik Wirtschaftliche und intelligente Weichenheizung Bahnübergänge: Diagnosemöglichkeiten und RAM	

ET = Erscheinungstermin, AS = Anzeigenschluss, DU = Druckunterlagentermin

Online

gültig ab 01.01.2019

Erfolgreich im Internet werben

Eurailpress.de bietet tagesaktuelle Nachrichtenbeiträge, Informationen zu Ausschreibungen und Aufträgen, ein umfassendes Archiv. Flankiert von unserem wöchentlichen E-Newsletter mit rund 16.000 Abonnenten ist Eurailpress.de die wichtigste Informationsquelle der Eisenbahnindustrie im mitteleuropäischen, deutschsprachigen Raum.

1 Fakten:

Zugriffskontrolle:	
Page Impressions*:	125.982
Visits*:	45.513
Unique Visits*:	18.722

* Durchschnitt : Januar - September 2018

- 2 Rotationshinweise:** Bei großer Nachfrage ist es möglich, dass Ihr Banner in Rotation mit anderen geschaltet wird. Die Rotation ist auf maximal drei Inserenten pro Position begrenzt.

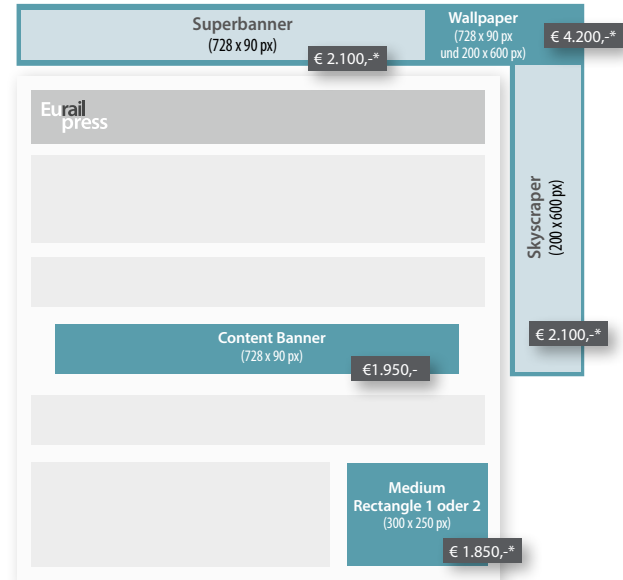
3 Formate und Preise:

Werbeform	Desktop	monatlich*
Content Banner	728x90 Pixel	€ 1.950,00
Medium Rectangle	300 x 250 Pixel	€ 1.850,00
Super Banner	728 x 90 Pixel	€ 2.100,00
(Leaderboard)	980 x 90 Pixel	
Skyscraper	120 x 600 Pixel	€ 2.100,00
	160 x 600 Pixel	
	200 x 600 Pixel	
Wallpaper	728 x 90 Pixel	€ 4.200,00
(Super Banner M plus Skyscraper)	120 x 600 Pixel	

4 Rabatte:

5%	2 Monate	15%	6 Monate
10%	4 Monate	20%	12 Monate

Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.



Das Diagramm zeigt verschiedene Werbeformate mit ihren Dimensionen und Preisen:

- Superbanner** (728 x 90 px): € 2.100,-*
- Wallpaper** (728 x 90 px und 200 x 600 px): € 4.200,-*
- Skyscraper** (200 x 600 px): € 2.100,-*
- Content Banner** (728 x 90 px): € 1.950,-
- Medium Rectangle 1 oder 2** (300 x 250 px): € 1.850,-*

* Alle Preise gelten für 30 Tage, zzgl. Mehrwertsteuer.

5 Datenanlieferung / Termine:

Mindestens 3 Werktage vor Schaltbeginn per E-Mail an:
cornelia.baer@dvvmedia.com

6 Technische Vorgaben:

- JPEG-, GIF- oder SWF-Format. Bitte binden Sie URLs in einer Flash-Datei als „clickTag“ Variable ein.
- Dateigröße maximal 80 kB

Newsletter Sponsoring

gültig ab 01.01.2019

Der E-Newsletter von Eurailpress.de weekly News ist unter Branchenexperten eine äußerst beliebte Informationsquelle. Er bietet wöchentlich eine Zusammenfassung der neuesten Nachrichten aus der Eisenbahnindustrie sowie Hinweise zu bevorstehenden Events. Der E-Newsletter wird jeden Freitag an rund 16.000 Experten aus der Eisenbahnindustrie verschickt und liefert den Werbekunden hervorragende Ergebnisse. Hier können Sie der exklusiver Sponsor sein!

1 Leistungen im Überblick:

■ Ihr Firmenlogo exklusiv im Kopfbereich der E-Mail

So fällt Ihr Unternehmen gleich beim Öffnen der E-mail als Sponsor ins Auge!

■ Ihre Produkte als Advertorial im Fokus

Im Anschluss an die redaktionellen News bietet Ihnen Ihr eigenes „redaktionelles Fenster“ die Möglichkeit, max. 1.500 Zeichen inklusive Bild und Hyperlink zu Ihrer Website einzubinden.

2 Zahlen und Fakten:

- Verbreitung: 16.000 Abonnenten
- Sprache / Redaktion: Deutsch
- Erscheinungsweise: 1 x wöchentlich, freitags

3 Geografische Analyse der Empfänger:

- 80,26% Deutschland / Österreich / Schweiz (DACH)
- 19,74% Übriges Europa

4 Bestandteile des Sponsorings / Advertorial:

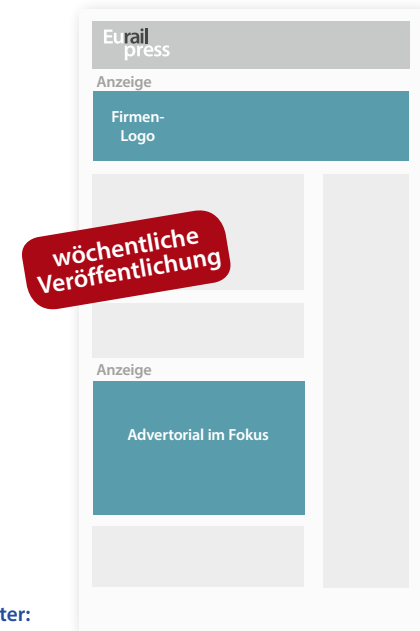
- Logo direkt über dem Editorial des Newsletters (570 Pixel breit / 60 Pixel oder 94 Pixel hoch)
- Das Advertorial besteht aus Text und Bild, der Text sollte max. 1.500 Zeichen incl. Leerzeichen sein
- Bild zum Advertorial (max. 275 Pixel breit / max. 229 Pixel hoch)
- Hyperlink zum Logo und aus dem Advertorial

5 Technische Anforderungen:

- Bilder und Logos im JPEG-, oder GIF-Format (KEIN FLASH *.swf)
- Bilder in einer Auflösung von 72 dpi, bis maximal 80 kb
- Texte und Hyperlink als Word oder TXT-Datei oder in einer unformatierten Text-E-Mail

Preis pro Newsletter:

€ 1.390,- plus MwSt.



Stand-Alone Mailing / E-shot

gültig ab 01.01.2019

Unsere maßgeschneiderten Stand-Alone Mailings oder E-Shots, bieten Ihnen die Chance, durch unsere umfassende Datenbank hochqualifizierte Kontakte in der Eisenbahnbranche zu erreichen. Dabei kann jede E-Mail individuell auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten werden. Diese Art des E-Mail-Marketings eignet sich ideal, um neue Geschäftspartner und Kunden zu akquirieren, Produkte und Innovationen vorzustellen, Events anzukündigen, Umfragen durchzuführen oder Ihre Markenbekanntheit zu steigern.

1 Leistungen im Überblick:

- Individuelle Gestaltung Ihrer Werbebotschaft und individuelle Terminvorgabe.

2 Zahlen und Fakten:

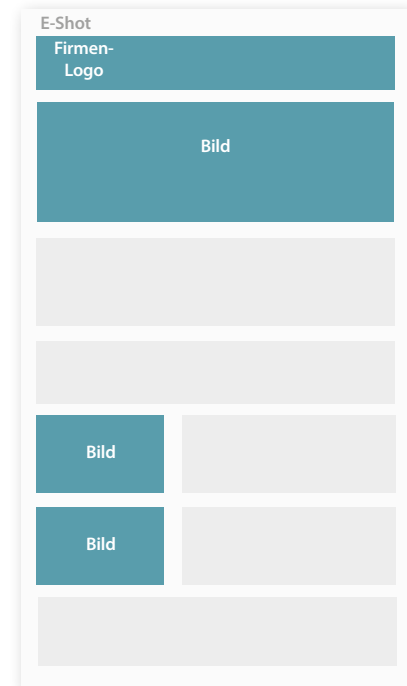
- Verbreitung 16.000 Abonnenten
- Sprache Deutsch
- Erscheinungsweise: Sie bestimmen den Tag!

3 Geographische Analyse der Empfänger wie Newsletter

- 80,26% Deutschland / Österreich / Schweiz (DACH)
- 19,74% Übriges Europa

4 Technische Daten:

- Alle E-Mails müssen im validen **HTML-Format** geliefert werden,
- E-Mails dürfen die maximale Breite von 600 Pixel nicht überschreiten, ideal wäre 600 Pixel breit, eine Höhenbeschränkung besteht nicht.
- Alle Bilder müssen vom Kunden extern eingebettet werden.
- Dateien sollten so klein wie möglich gehalten werden. Idealerweise beträgt die Dateigröße 40 bis 100 KB.
- Verwenden Sie kein JavaScript oder Flash und keine Formulare, Rahmen, animierte GIF-Dateien oder eingebettete Videos.
- Bitte tragen Sie in Ihrem Entwurf keine Hinweise zum Abbestellen ein, die Kopfzeile der E-Mail enthält einen Link zur Web-Version Ihrer E-Mail



Preis pro Aussendung:

€ 2.390,- plus MwSt.

Auflagen- und Verbreitungs-Analysen

gültig ab 01.01.2019

Tatsächlich verbreitete Auflage
3.219 Exemplare
IV. Quartal 17 - III. Quartal 18



1 **Auflagenkontrolle:** IWV geprüfte Auflage

2 **Auflagen-Analyse:** IV. Quartal 2017 – III. Quartal 2018

Druckauflage:	3.353
Tatsächlich verbreitete Auflage (TvA):	3.219
davon Ausland:	1.187
Verkaufte Auflage:	2.621
davon Ausland:	1.115
Freistücke:	598
Rest-, Archiv- und Belegexemplare:	134

3 **Geografische Verbreitungs-Analyse:**

Wirtschaftsraum	Anteil an tatsächlich verbreiteter Auflage	
Deutschland	63,13 %	2.032 Exemplare
International *	36,87 %	1.187 Exemplare

Gliederung der internationalen Auflage*

Gebiet	%	Exemplare
Österreich	19,6	233
Schweiz	9,6	114
Ost-/Südosteuropa	28,3	336
übrige EU-Staaten	28,7	341
Außereuropäische Länder	13,8	163
Ausland gesamt	100,0	1.187

* zum Empfängerkreis von SIGNAL + DRAHT gehören alle der UIC und der OSShD angeschlossenen Bahnen sowie alle der Union Europäischer Eisenbahn-Ingenieure-Vereine (UEEIV) angeschlossenen Verbände und Organisationen.

4 **Themenbereiche:**

Gleisfreimeldung	ETCS	Weichen und Bahnübergangstechnik
Cyber Security	Überspannungsschutz	ERTMS
Betriebsleittechnik	Leit- und Sicherungstechnik	Wayside Train Monitoring Systems

5 **Branchen/Wirtschaftszweige/
Fachrichtungen/Berufsgruppen:**

Tatsächlich Verbreitete Auflage:	Prozent 100%	Exemplare 3.219
Bahnindustrie (Unternehmen der Signal-, Betriebsleit- und Telekommunikationstechnik)	9,2%	296
Bahnbau-Unternehmen (Gleisbau, Hochbau, Tunnelbau, Brückenbau)	1,8%	58
Deutsche Bahn AG	31,9%	1.027
Private Bahnen in Deutschland	27,4%	883
Private Bahnen in Europa	16,1%	518
Bahnen außerhalb Europas	4,2%	135
Technische Beratung, Planung, Prüfung (Ingenieurbüro, Consultants, EBA)	3,4%	109
Technische Universitäten/Hochschulen und Verbände	4,6%	148
Politik, Behörden, Berufsgenossenschaften	0,7%	33
Sonstige	0,4%	12

EurailJobs – Ihr Karrieremarkt

1 EurailJobs - Ihr Karrieremarkt für die Bahnbranche

Mit **einer** Stellenanzeige in EurailJobs erreichen Sie rund **100.000** potenzielle Nutzer monatlich

- Einmal buchen und **4 x präsent** sein. Ihre Anzeige erscheint in unseren Fachzeitschriften DER EISENBAHNINGENIEUR, ETR- Eisenbahntechnische Rundschau, SIGNAL+DRAHT sowie Rail Business.
- plus Online: 30 Tage kostenlos über unseren Karrieremarkt auf www.eurailpress.de
- Kontakt und weitere Infos: **Silvia Sander**, Tel: **+49 40-237 14-171**,
E-Mail: silvia.sander@dvvmedia.com

2 Anzeigenformate und Preise: (Breite x Höhe mm, in Farbe 4c)

Größe	182 x 265 mm	182 x 175 mm	120 x 265 mm	182 x 130 mm	89 x 265 mm	182 x 85 mm	58 x 265 mm
Format	1/1 Seite, 4c	2/3 Seite quer, 4c	2/3 Seite hoch, 4c	1/2 Seite quer, 4c	1/2 Seite hoch, 4c	1/3 Seite quer, 4c	1/3 Seite hoch, 4c
Preis	€ 5.150,-	€ 3.650,-	€ 3.650,-	€ 3.150,-	€ 3.150,-	€ 2.750,-	€ 2.750,-

Größe	89 x 175 mm	182 x 64 mm	89 x 130 mm	120 x 95 mm	182 x 32 mm	89 x 64 mm	
Format	1/3 Seite, 4c	1/4 Seite quer, 4c	1/4 Seite hoch, 4c	1/4 Seite, 4c	1/8 Seite, 4c	1/8 Seite hoch, 4c	Allen Preisen ist der jeweils gültige gesetzliche Mehrwertsteuersatz hinzuzurechnen.
Preis	€ 2.750,-	€ 2.000,-	€ 2.000,-	€ 2.000,-	€ 1.550,-	€ 1.550,-	

3 Termine: 2019

Ausgabe	Termine	enthalten in	Ausgabe	Termine	enthalten in
1+2	ET: 12.02. AS: 14.01. DU: 17.01.	EI 2, ETR 1+2, SD 1+2, RBS 8	7+8	ET: 07.08. AS: 10.07. DU: 17.07.	EI 8, ETR 7+8, SD 7+8, RBS 33
3	ET: 07.03. AS: 08.02. DU: 14.02.	EI 3, ETR 3, SD 3, RBS 11	9	ET: 06.09. AS: 08.08. DU: 14.08.	EI 9, ETR 9, SD 9, RBS 37
4	ET: 09.04. AS: 11.03. DU: 14.03.	EI 4, ETR 4, SD 4, RBS 16	10	ET: 08.10. AS: 10.09. DU: 13.09.	EI 10, ETR 10, SD 10, RBS 42
5	ET: 09.05. AS: 12.04. DU: 16.04.	EI 5, ETR 5, SD 5, RBS 20	11	ET: 08.11. AS: 11.10. DU: 16.10.	EI 11, ETR 11, SD 11, RBS 46
6	ET: 12.06. AS: 15.05. DU: 21.05.	EI 6, ETR 6, SD 6, RBS 25	12	ET: 10.12. AS: 11.11. DU: 14.11.	EI 12, ETR 12, SD 12, RBS 51-52

EI = DER EISENBAHNINGENIEUR
 ETR = Eisenbahntechnische Rundschau
 SD = SIGNAL+DRAHT
 RBS = Rail BUSINESS

ET = Erscheinungstermin
 AS = Anzeigenschluss
 DU = Druckunterlagentermin



WISSEN, WAS BAHNEN BEWEGT



Fachmedien für die
ganze Bahn-Branche
Print · Digital · Online



www.eurailpress.de

DVV Media Group GmbH
Heidenkampsweg 75 • D-20097 Hamburg

