



Die Digitalisierung der Bahn gestalten

Die Zukunft der Bahn ist digital. Dafür bereiten wir den Weg.

DB Systel GmbH | 2026



Digitalisierung und IT für die Zukunft der Bahn.

Die Zukunft der Bahn ist durch die Digitalisierung bestimmt. Dafür den Weg zu bereiten ist das, was uns treibt.

Unsere fundierte IT-Kompetenz verknüpfen wir mit fachlichem Bahn-Know-how und setzen alles in Bewegung, um aus Herausforderungen Chancen zu machen und Lösungen umzusetzen. Nachhaltigkeit gewinnt dabei im Einklang mit Digitalisierung immer mehr an Bedeutung.

Wir machen unsere Partner im Konzern in ihrer digitalen Transformation erfolgreich. Wir bereiten den Weg.





Mit einem intelligenten Gesamtsystem in die Zukunft.

Im Verbund Schritt halten.

Digitale Lösungen und übergreifende Zusammenarbeit im Verbund sind unverzichtbar, um auch in der Zukunft allen Anspruchsgruppen gerecht zu werden. Ein intelligentes Gesamtsystem ist der differenzierende Wettbewerbsfaktor.

**Digitaler Verbund | Mobilität | Transport und Logistik
Infrastruktur | Digitales Unternehmen**





Echte digitale Schlagkraft gelingt nur in vernetzter Wertschöpfung.

Gemeinsam Wege finden.

Gezielte Vernetzung und gemeinsame Verantwortung führt zum Erfolg der Deutschen Bahn. Dafür gehen wir über Geschäftsfeldgrenzen hinaus, erschließen IT-Lösungen vom Markt und sind eng vernetzt mit Innovationstreibern und in Communities.

Digitale Zusammenarbeitsmodelle | Produktorientierung mit DevOps
Digitalkompetenzen | Demokratisierung der IT
IT-Partner und IT-Lieferanten | Innovationsökosystem | Communitys





Der perfekte Fit für die Zukunft der Bahn.

Innovation ist bei uns gelebte Praxis.

Innovation ist bei uns gelebte Praxis, denn Erfolg hat, wer wirksame Technologien als Wachstumstreiber nutzt. Mit einem ganzheitlichen Beratungsansatz ebnen wir den Weg, um gemeinsam in die Umsetzung zu kommen.

Digital Consulting | Trendanalysen | Green IT | Innovationsmanagement
Ventures | Blockchain | Mensch-Maschine-Interaktion
High Performance und Quanten Computing | Forschung





Datengetriebene Entscheidungen beeinflussen Erfolg.

Wir schaffen dafür eine leistungsfähige Basis.

Das Gesamtsystem Bahn fußt auf einer starken IT, und zunehmend auf Daten. Mit effizienten zentralen Plattformen und wiederverwendbaren skalierbaren Services zahlen wir auf die einzelnen Lösungsfelder signifikant ein.

**Cloud Computing und IT-Infrastruktur | Connectivity | Cyber Security
Data Management und Analytics | Künstliche Intelligenz
Internet of Things | Digital Workplace | Business Process Digitalisierung
Services, APIs und Integration | Softwareentwicklung und Betrieb**





Mit den richtigen Menschen und dem richtigen Spirit.

Wir denken über Digitalisierung hinaus.

Digitalisierung ist mehr als Technik. Daher können wir auch die Themen, die über IT hinausgehen. Wir denken nutzenorientiert. Dabei gehen wir organisiert vernetzt vor und forcieren schlagkräftige Organisationsformen. Zusammen gegen den Status Quo und jeden Zweifel.

Unsere strategische und fachliche Beratungsexpertise begleitet da, wo nötig. Wir teilen Wissen, lernen und entwickeln uns weiter. Für den Anspruch, der uns seit Jahren antreibt. Für das Kerngeschäft der Bahn.





Im DB-Konzern arbeiten wir gemeinsam für die Zukunft der Bahn.

So machen wir die Bahn stetig ein bisschen besser.



Dr. Ulla Metzger
Deutsche Bahn AG
Strategie Digitalisierung
und Technik



Ich schätze die kreativen Methoden, neuen Ideen und den frischen Wind, den das Skydeck in der DB verbreitet. Die Vernetzung von Menschen und der Austausch von Ideen und Wissen stehen dabei immer im Mittelpunkt.



Barbara Berdan
DB Vertrieb GmbH
Leiterin innovative
Vertriebslösungen
und Projekte



Gemeinsam mit der DB Systel schaffen wir einen Mehrwert für unsere Kundinnen und Kunden im ÖPNV, können im Konzernverbund mehr erreichen und werden wettbewerbsfähiger. Mit unseren hoch motivierten Teams gehen wir neue Wege, realisieren innovative Lösungen und brechen Silos auf.



Peter Schütz
DB Regio AG
CIO/CDO



Die Arbeit mit der DB Systel läuft seit vielen Jahren sehr vertrauensvoll. Gemeinschaftlich haben wir eine gute Performance, weil wir unsere verschiedenen Skills und Kompetenzen gut zusammenbringen. So sind wir schnell und kundenorientiert.



Dr. Matthias Häsel
Deutsche Bahn AG
Leiter Architecture
Office



Weg von lokalen Lösungen, hin zu übergreifenden, globalen Optima im DB-Konzern. Eine fachliche Konsolidierung unserer IT-Landschaft muss dabei von einer konsequenten Standardisierung unseres Technologieportfolios begleitet werden. Der DB Systel kommt hier eine essenzielle Rolle zu, Synergien in Entwicklung und Betrieb möglich zu machen und technische Standards effizient bereitzustellen.



Unsere Geschäftsführung.

Verantwortung heute für die Herausforderungen von morgen.

Cornelius Fischer (l.)

Geschäftsführer Finanzen und Controlling
Vertretung für die Geschäftsführung Personal

Edmund Buchbinder (r.)

Geschäftsführer Operations
Vorsitz der Geschäftsführung (kommissarisch)





DB Systel im Profil.

Unsere Kennzahlen.

>500

monatliche Teilnehmende an Innovations-Events

>150

DevOps-Teams, die IT-Services Ende-zu-Ende verantworten

100%

der Cloud-fähigen **IT-Anwendungen** in der **DB Enterprise Cloud**

170.000

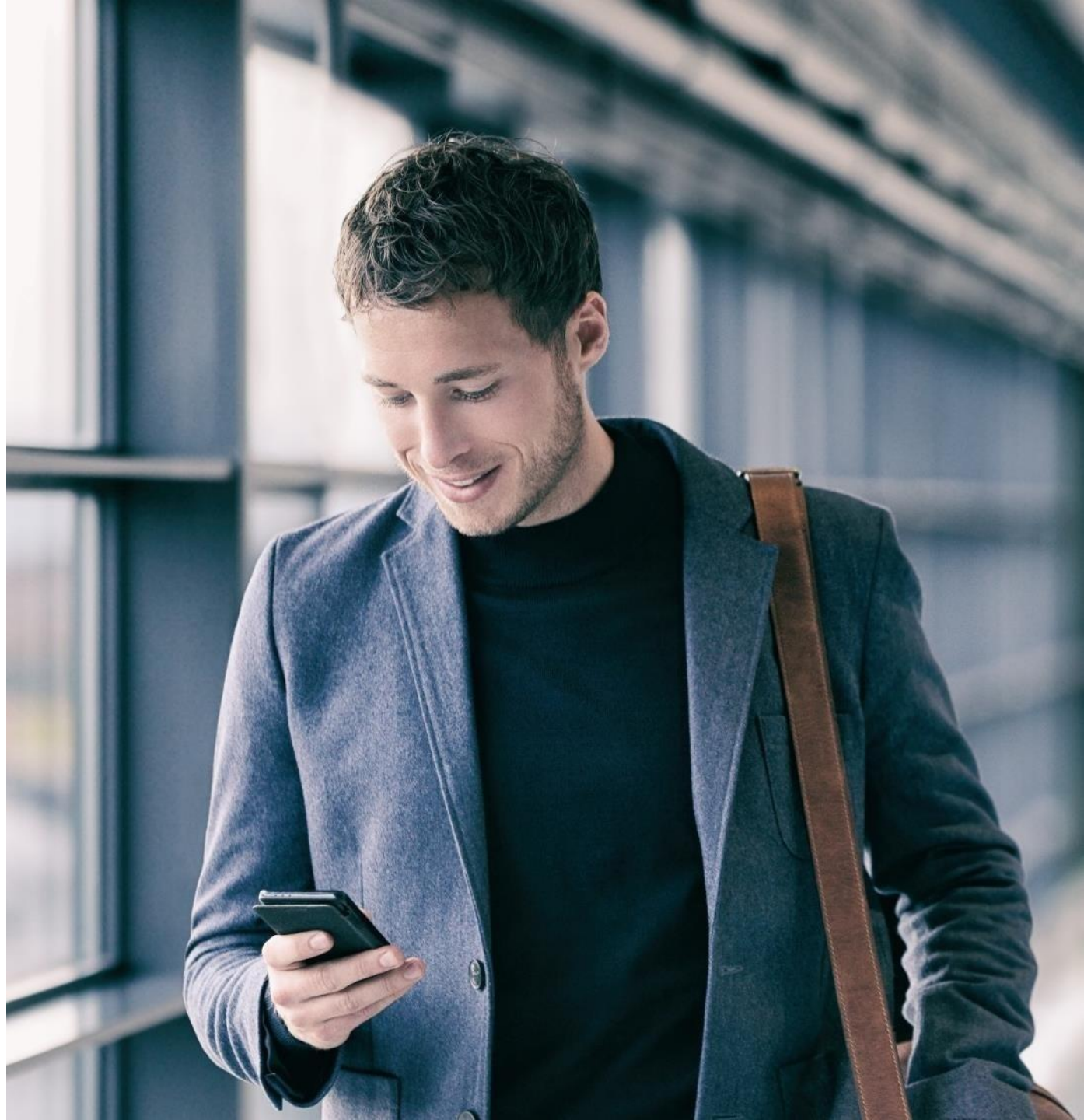
täglich betreute **digitale Arbeitsplätze**

15.000.000

E-Mails, die jeden Monat konzernweit auf Spam und Viren geprüft werden

330.000

gemanagte Smartphones und **Tablets**





Digitalisierung und IT für die Zukunft der Bahn.

Highlight-Projekte.

Auslastungssensorik per Lichtschranke

Die S-Bahn Hamburg und DB Systel haben gemeinsam das System Lightgate zur Marktreife gebracht. Seit Anfang dieses Jahres zeigt Lightgate Hamburger Reisenden, wo freie Sitzplätze in der S-Bahn zu finden sind. Und das bereits am Bahnsteig und in Echtzeit.

Voicebot Deutschlandticket

Der Voicebot ist ein Human-interaction-Service, entwickelt von DB Systel und DB Dialog. Er beantwortet Fragen der Anrufernden zum Deutschlandticket. Sollte dies nicht möglich sein, werden die Anrufernden an einen Agenten weitergeleitet.

Echtzeit-Belegtanzeige: das „digitale Handtuch“

DB Systel hat gemeinsam mit DB Reisendeninformation und DB Fernverkehr das „digitale Handtuch“ entwickelt. Der Check-in-Status bleibt mit der Echtzeit-Belegtanzeige während der Zugfahrt dauerhaft sichtbar und sichert Reisenden so ihren Sitzplatz.

Präzise Ortungstechnologie

Mit Hilfe von Ortungsdaten, wie dem gleisgenauen Standort oder der exakten Wagenreihung, können viele Prozesse im Instandhaltungsprozess messbar optimiert werden. DB Regio setzt daher in allen Werken auf TracE (Tracking Everywhere) von DB Systel.





DB Systel.

Dein Kontakt zu uns.

Bleib mit uns dran, an den aktuellen Digitalthemen

 [DB Systel Website](#)  [Digital Stories](#)  [DB Systel auf DB Planet](#)

Nimm direkt Kontakt zu uns auf

DB Systel GmbH
Jürgen-Ponto-Platz 1
60329 Frankfurt am Main

 db.systel@deutschebahn.com

Folge uns

 [DB Systel GmbH](#)  [DB Systel GmbH](#)

Impressum

DB Systel GmbH | Jürgen-Ponto-Platz 1 | 60329 Frankfurt am Main
August 2026 | Fotos: DB AG, Adobe Stock | Änderungen vorbehalten | Einzelangaben ohne Gewähr



