



E.C.O. Group

Transforming the future of mobility.

Berlin, Januar 2022



Foto: Deutsche Bahn AG / Max Lautenschläger

DB Konzern





Mehr als

Tonnen

1.000.000

Güter werden werktätlich auf die Schiene in ganz Deutschland und Europa gebracht



Größtes Eisenbahnnetzwerk Europas

Streckenkilometer
33.300

Brücken
25.000

Tunnel
750



Foto: Getty Images

Die Deutsche Bahn befördert

Fahrgäste

4.600.000

pro Tag in Deutschlands Bahnen und Bussen

Bahnhöfe
5.700
in Deutschland

Mitarbeitende
336.278
weltweit

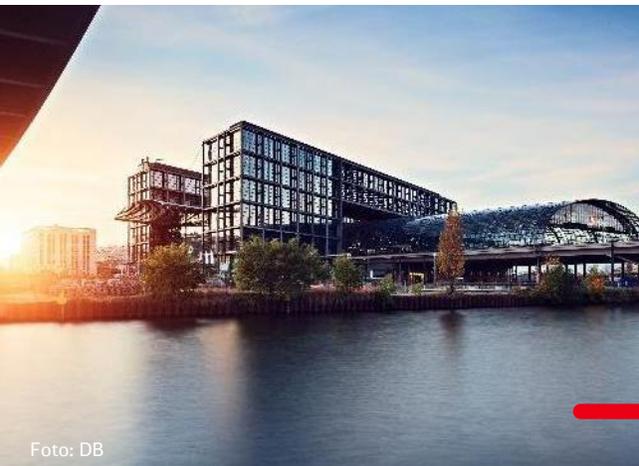


Foto: DB

Eisenbahn seit über 185 Jahren

Die Historie der DB

1835

Erste Fahrt von Nürnberg nach Fürth mit der Dampflokomotive „Adler“

1933

Erste Schnellverbindung mit Dieseltriebzug „Fliegender Hamburger“ ab Berlin

1991

Mit dem ICE startet die Ära des Hochgeschwindigkeitsverkehrs in Deutschland

2002–2010

Diverse Akquisitionen, u.a. Arriva, BAX Global, NS Cargo, DSB Gods, Spain-TIR, Romtrans ...

1920

Gründung der Deutschen Reichsbahn

1949

Trennung in Deutsche Bundesbahn und Deutsche Reichsbahn

1994

Bahnreform mit Gründung der Deutschen Bahn AG
durch Zusammenschluss von Deutscher Bundesbahn und Deutscher Reichsbahn

- Implementierung unternehmerischer Strukturen
- Einführung Wettbewerb auf der Schiene
- Regionalisierung der Zuständigkeit für Schienenpersonennahverkehr

heute

International führendes Mobilitäts- und Logistikunternehmen

Schlagkraft durch den integrierten Konzern

Die DB ist in allen Segmenten des Verkehrsmarktes tätig

Personenverkehr

Mobilität für Menschen – national und grenzüberschreitend

DB Fernverkehr

Schienenpersonenfernverkehr

DB Regio

Dt. Personennahverkehr

DB Arriva

Europ. Personennahverkehr

Infrastruktur

Effiziente und zukunftsfähige Bahninfrastruktur in Deutschland

DB Netze Fahrweg

Schienennetz

DB Netze Personenbahnhöfe

Verkehrsstationen

DB Netze Energie

Bahnstrom

DB E.C.O. Group

Güterverkehr und Logistik

Intelligente Logistikleistungen zu Lande, zu Wasser und in der Luft

DB Cargo

Europ. Schienengüterverkehr

DB Schenker

Globale Logistikdienstleistungen

DB belegt führende Marktpositionen

Aktivitäten nach Segmenten in Europa und der Welt

Personenverkehr

	Nr. 1	Schienenpersonen-nahverkehr
	Nr. 2	Schienenpersonen-fernverkehr
	Nr. 3	Öffentlicher Straßen-personenverkehr

Infrastruktur

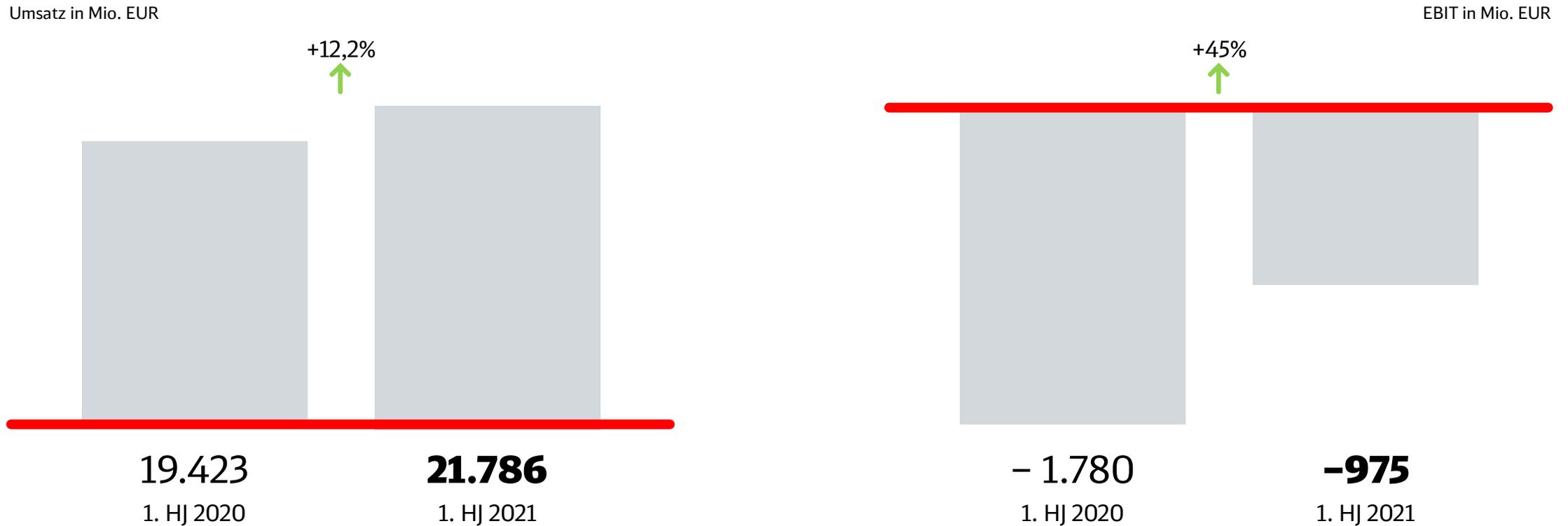
	Nr. 1	Schieneninfrastruktur
	Nr. 1	Betrieb von Bahnhöfen

Güterverkehr und Logistik

	Nr. 1	Schienengüterverkehr
	Nr. 1	Landverkehr
	Nr. 4	Luftfracht
	Nr. 5	Seefracht
	Nr. 5	Kontraktlogistik

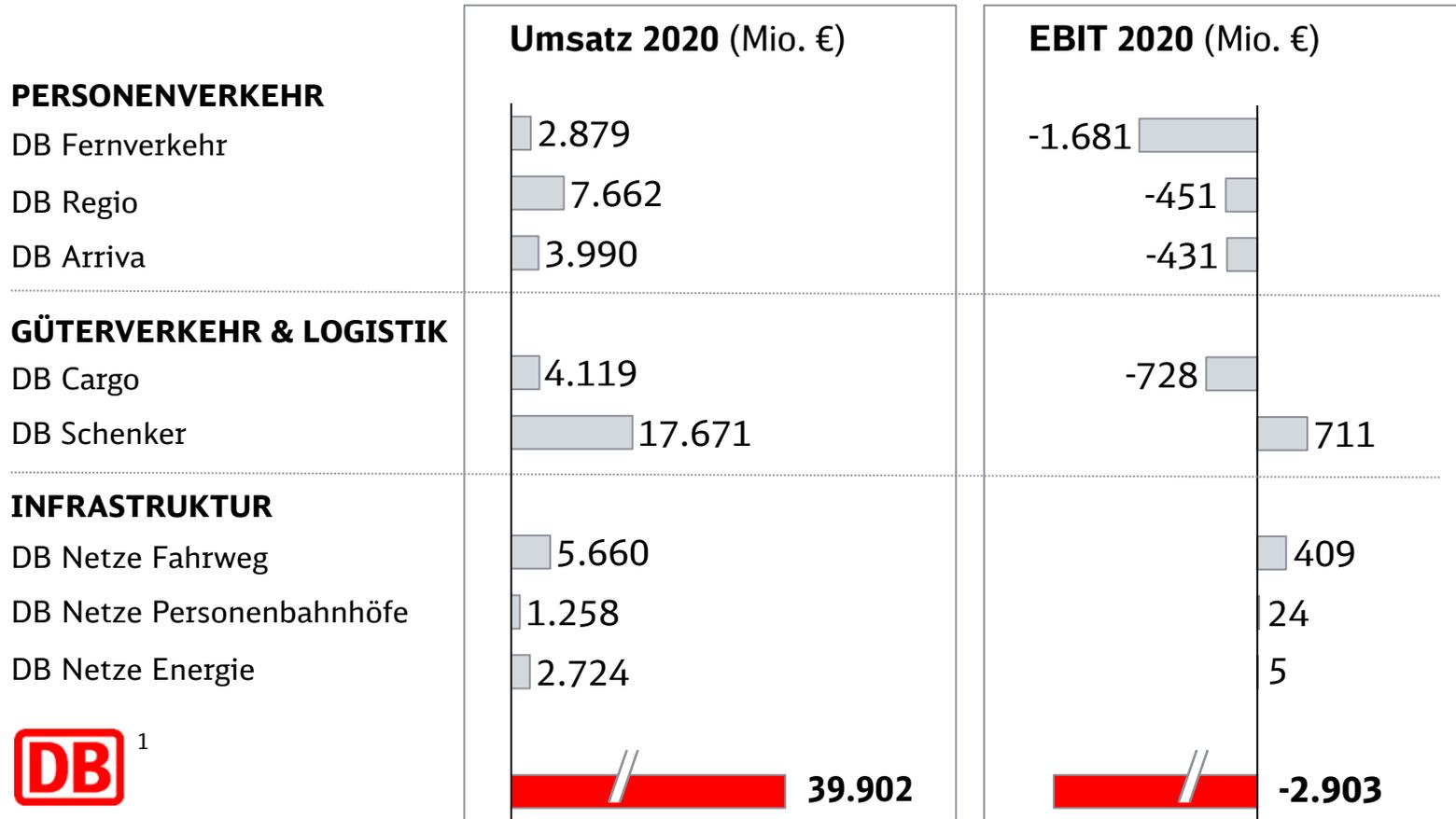
Umsatz und EBIT – Halbjahreszahlen im Vergleich

Die Pandemie hatte einen großen Einfluss auf die Ergebnisse.
Für 2021 erwarten wir spürbare Verbesserungen.



Beitrag der Geschäftsfelder

Umsatz und EBIT in 2020



1 Differenz zwischen Summe Ressorts und DB-Konzern resultiert aus Sonstige/Konsolidierung (Umsatz, EBIT) und Sonstige (Mitarbeitende); 2 Vollzeit-Personale

DB E.C.O. Group



Das Angebot der DB E.C.O. Group gliedert sich in drei **Leistungsbereiche**

Engineering

Consulting

Operations



Engineering Sustainable innovations for tomorrow.



Nachhaltige Lösungen für morgen.

Wir verstehen uns im Engineering als Technologieführer beim Planen und Bauen von Eisenbahninfrastruktur. Wir sind Treiber technologischer Entwicklungen, wie z. B. bei der Digitalen Schiene Deutschland, der Anwendung der BIM-Methodik in unseren Projekten oder bei der mobilen und digitalen Datenerfassung.

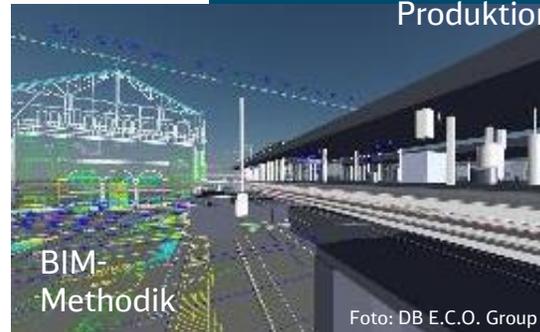
Mit unseren **Engineering-Leistungen** für die Infrastruktur legen wir die Basis für das System Bahn.

Wir bauen die Starke Schiene



Bereitstellung
Schlüsselkapazitäten

Wir treiben die Digitalisierung
im Engineering voran



Modernste
Erfassungstechnik

Automatisierung
Produktion

BIM-
Methodik

Foto: DB E.C.O. Group

Wir wachsen im Ausland



Wissenstransfer
In- und Ausland

Starke Schiene

Foto: Getty Images

Design Center



Mobilitätslösungen der Zukunft

Wir im Consulting entwickeln innovative Lösungen für die Mobilität und Logistik von morgen. Dabei verbinden wir Beratungsleistungen mit digitaler Kompetenz. Als weltweit führende Berater auf diesem Gebiet befördern wir damit Fortschritte z.B. bei Digitalisierung und Nachhaltigkeit und befähigen Menschen für diesen Wandel.



Consulting
Mobility solutions of the future.

Unsere **Consulting-Leistungen** für die Mobilität von morgen liefern unseren Kunden weltweit einen Mehrwert



Foto: Deutsche Bahn AG / Hartmut-Joachim Sigrist

Emissionsreduzierte
Mobilität

IT-Lösungen, -Services und
eingebettete Systeme



Foto: Deutsche Bahn AG / Dominic Dupont

Betrieb,
Instandhaltung,
Fahrzeuge

Mobilität und Logistik

Bahn- und
Intermodal-
Logistik



Foto: Marco2811 - stock.adobe.com



Foto: Max Lautenschlaeger

Strategie & Organisation,
Training & Kompetenzen

Digitalisierung

Prädiktive
Instandhaltung



Foto: Deutsche Bahn AG / Olier Lang

Operations of railways for the next generation.



Eisenbahn für die nächste Generation

Im Leistungsbereich Operations setzen wir durch unsere Aktivitäten außerhalb Europas unsere Erfahrung und unser Know-how im Betrieb und der Instandhaltung komplexer Eisenbahnsysteme weltweit ein. Damit machen wir Menschen mobil und bringen Güter an ihr Ziel.

Die intelligente Verzahnung unserer **Infrastrukturkompetenz** über alle Leistungsbereiche bildet das Rückgrat der DB E.C.O. Group.

Consulting



Engineering



Infrastruktur

Operations



Durch unsere **Operations-Leistungen** bringen wir unsere Betriebs- und Instandhaltungsexpertise am weltweit wachsenden Eisenbahnmarkt ein.

Betrieb und Instandhaltung

Schienenverkehrsart



Fernverkehr und Hochgeschwindigkeitsverkehr



Regionalverkehr



Metro



Güterverkehr

Bahninfrastruktur



Fahrbahn



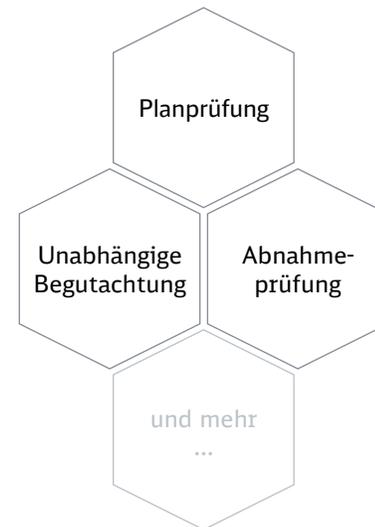
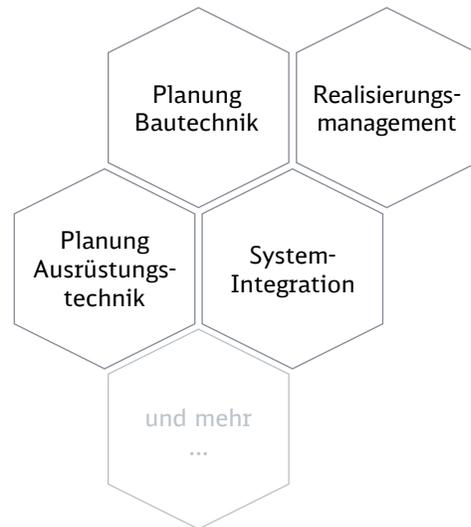
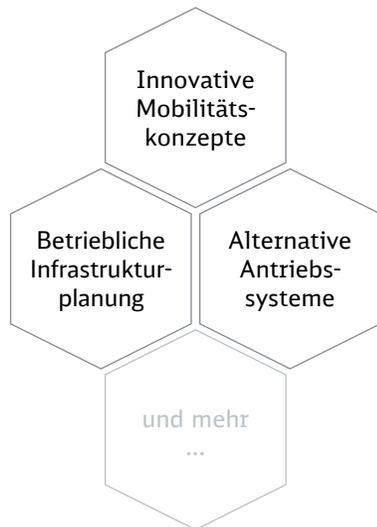
Bahnhöfe, Terminals und Gebäude



Bahn-systeme

Entlang der gesamten **Wertschöpfungskette** verknüpfen wir einzigartig die Expertise des integrierten Bahnsystems.

DB E.C.O. Group



Geschichte DB E.C.O. Group

1966

Gründung Deutsche Eisenbahn-Consulting durch Deutsche Bundesbahn und Deutsche Bank AG

2003

DE-Consult wird Tochter der neuen DB-Gesellschaft DB ProjektBau

2016

Zusammenschluss von DB ProjektBau und DB International zur DB Engineering & Consulting

2019

Zusammenschluss DB Engineering & Consulting, Deutsche Bahn International Operations und infraView unter dem Dach der **DB E.C.O. Group**

2002

DE-Consult wird 100 % DB

2007/2008

DE-Consult wird DB International und eigenständig, DB ProjektBau bearbeitet die Inlandsprojekte der DB, DB International schwerpunktmäßig das Drittkundengeschäft in Deutschland und internationale Projekte

2017/2018

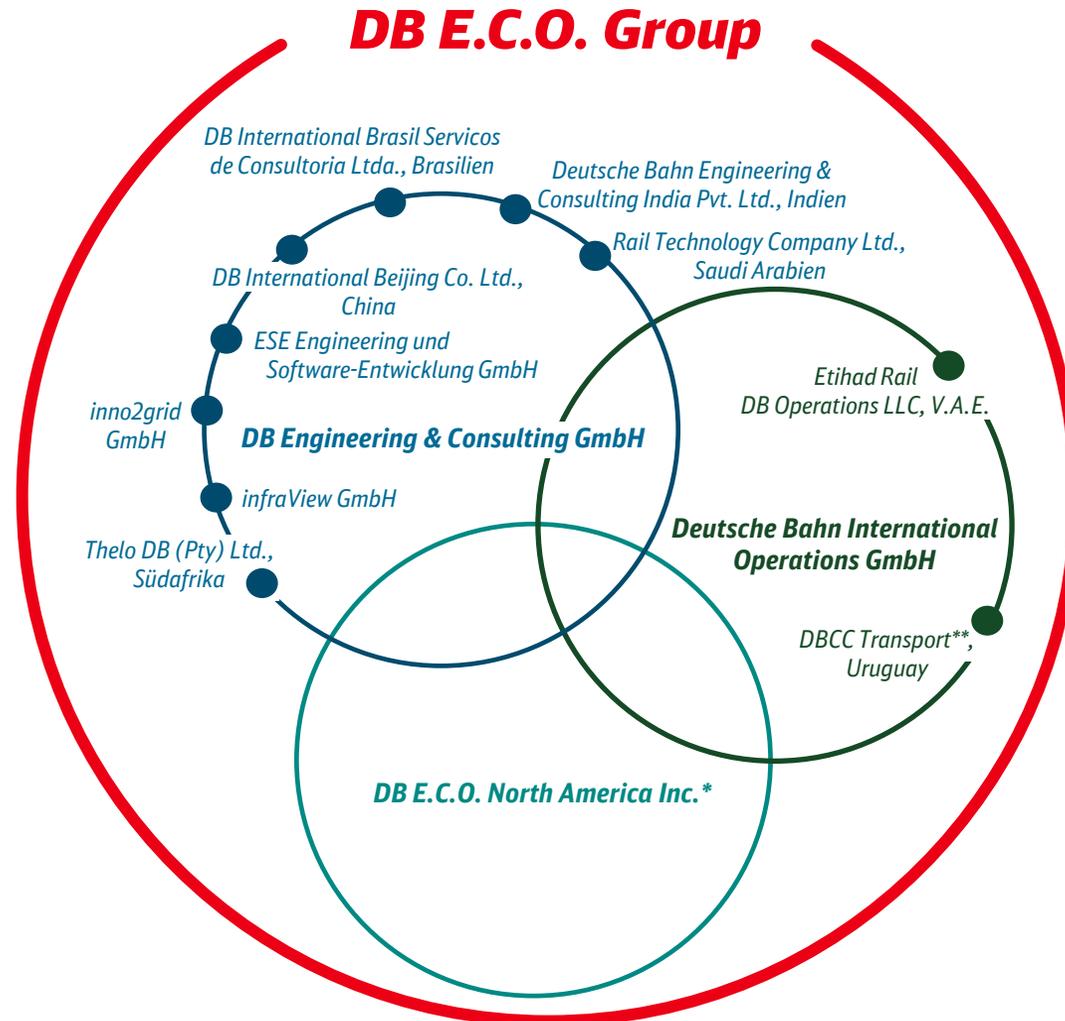
Gründung der Deutsche Bahn International Operations als DB-Unternehmen

DB Engineering & Consulting übernimmt die infraView GmbH

2020/2021

DB Engineering & Consulting übernimmt die ESE GmbH und Anteile an der inno2grid GmbH

Die Unternehmen der DB E.C.O. Group stehen für **Ingenieur-, Beratungs- und Betreiberleistungen** für das Gesamtsystem Bahn



*Die DB E.C.O. North America Inc. ist ein selbständiges Mitglied der DB E.C.O. Group. Sie ist ein Tochterunternehmen der DB US Holding Corporation.
 ** Gesellschaftsname: Liropa S.A.



Bauüberwachung

Betrieb & Instandhaltung

Consulting

Planung

Projektmanagement

Prüfung & Inbetriebnahme

**Umwelt &
Geo-Services**



Mitarbeitende

5.700

Nationen

84



Unsere Spezialisten –

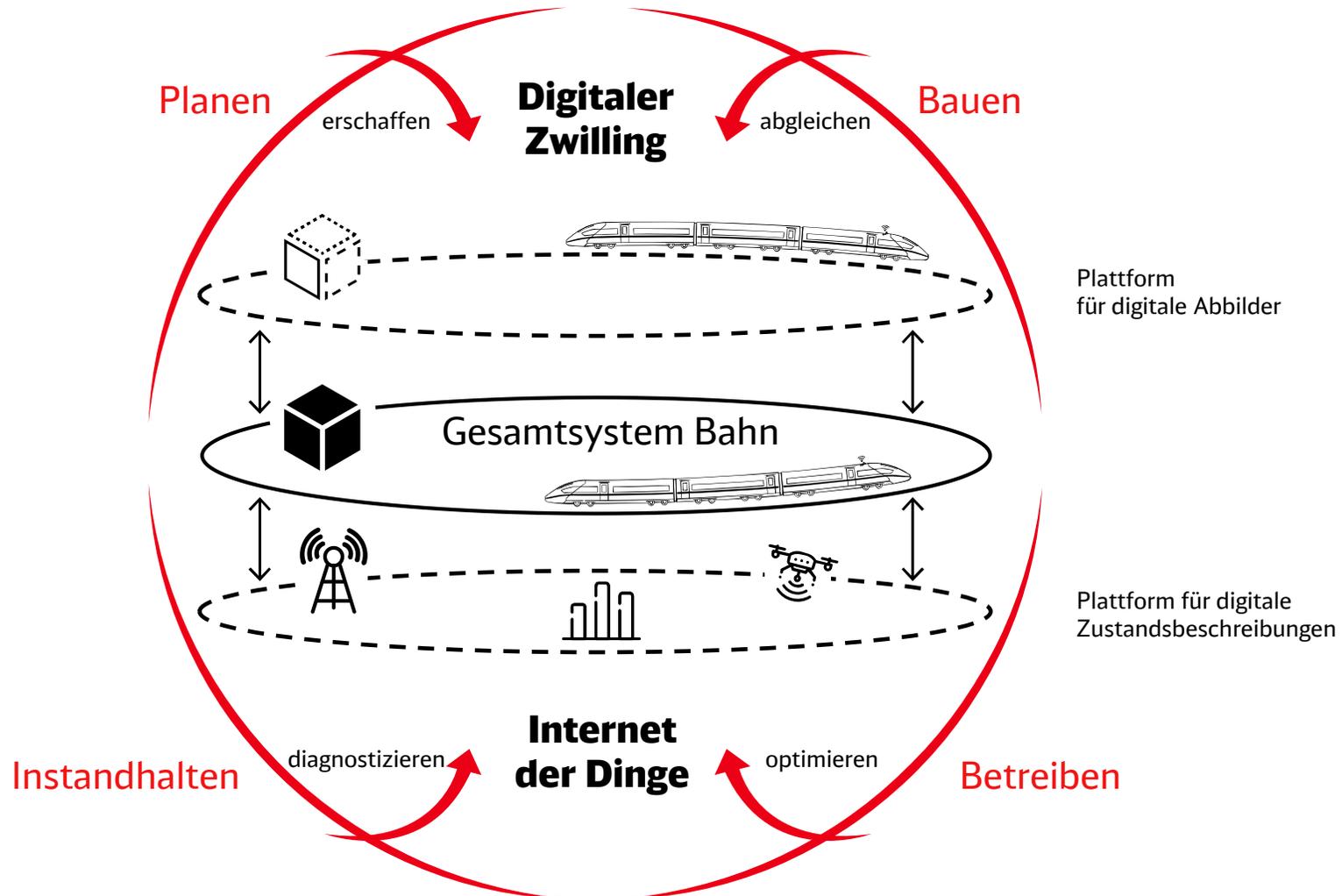
hochqualifiziert für
unsere Produkte und
Leistungen

Seit 1966 realisieren wir **Projekte** in mehr als 100 Ländern und auf allen Kontinenten.



Weltweit
~600 Mio. EUR Umsatz
40 Länder aktiv
7 Landesgesellschaften & JVs

Wir sind hervorragend aufgestellt, um die **Digitalisierung** des Gesamtsystem Bahn voranzutreiben.





Als Treiber der Starken Schiene gestalten wir die Mobilitäts- und Transportlösungen von morgen – innovativ, nachhaltig und weltweit.

**Vielen Dank
für Ihre Aufmerksamkeit**



Foto: Getty Images