

European Train Control System (ETCS)

Wir stellen die Weichen für ETCS

Die DB Systemtechnik bietet das **Rundum-Sorglos-Paket für ETCS-Projekte**: Von ETCS-Consulting und Machbarkeitsstudien, über ETCS-Umbauten, Risiko- und Sicherheitsbewertung bis hin zum kompletten Zulassungsverfahren.

Bei der **Umrüstung von Bestandsfahrzeugen** kooperieren wir z.B. mit der DB Fahrzeuginstandhaltung und ETCS-Systemlieferanten und minimieren so für Fahrzeughalter den Aufwand für das Management von Schnittstellen.

Aus unserer Rucksacklösung wählen Sie genau die für Sie **zugeschnittene Leistung** aus.



© DB AG / Max Lautenschläger

Unsere Leistungen

- Ansprechpartner und Koordinationsstelle für alle Themen rund um ETCS
- ETCS-Consulting und Machbarkeitsstudien
- Erstellung von Anforderungsspezifikationen und Lastenheften
- Projektkoordination und Schnittstellenmanagement
- Elektrisches und mechanisches Engineering Risiko- und Safetymanagement
- Technische Dokumentation und Nachweisführung
- Durchführung von Testfahrten und Netzzugangstests
- Zulassungsmanagement, Fahrzeugzulassung und Flotten-Rollout

Ihre Vorteile

- Sicherstellung der Einsatztauglichkeit Ihrer Bestandsflotte auf ETCS-Strecken (auch länderübergreifend) und problemloser Weiterbetrieb auch nach dem ETCS-Rollout
- Umfangreiche Erfahrung als größtes Kompetenzzentrum für Bahntechnologie in Europa
- Enger Austausch und eng verzahntes Netzwerk mit allen relevanten ETCS-Systemherstellern
- Wirtschaftliches und wettbewerbsfähiges Setup
- Minimaler Schnittstellenaufwand durch gesamtheitliche Lösung aus einer Hand

Ihr Kontakt

Günter Leo Brandt

guenter-leo.brandt@deutschebahn.com



Besuchen Sie uns im Web
& folgen Sie uns auf LinkedIn