



European Train Control System

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 minimiert so für Fahrzeughalter den Aufwand für das Management von Schnittstellen. Aus unserer Rucksacklösung wählen Sie genau die für Sie zugeschnittene Leistung aus!



© DB AG

**Unser
Know-how
ist Ihr Erfolg.**

Unsere Leistungen

- Ansprechpartner und Koordinationsstelle für alle Themen rund um ETCS
- Ganzheitliche Durchführung von ETCS-Projekten
 - Consulting
 - Vertragsgestaltung
 - Erstellung von Anforderungsspezifikationen und Lastenheften
 - Projektkoordination
 - Elektrisches und mechanisches Engineering
 - Technische Dokumentation
 - Unterstützung bei der Softwarekonfiguration
 - Schnittstellenmanagement
 - Nachweisführung
 - Zulassungsmanagement
 - Risiko- und Safetymanagement
 - Begleitung Umbau und Inbetriebsetzung
 - Abwicklung Testfahrten (ESC-Tests, Netzzugangstests)
 - Erstellung von Instandhaltungsunterlagen
 - Serienumrüstungen, Abnahmen und Zulassung via C2T

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

Lutz Friedrich
lutz.friedrich@deutschebahn.com
T: +49 160 90837701

**Besuchen Sie uns im Web
& folgen Sie uns auf LinkedIn**

