



Rail

**Mehr Sicherheit.
Mehr Wert.**

Referenzprojekte und Vertragspartner zur Fahrzeugtechnik

Die nachfolgenden beispielhaften Referenzen verweisen auf Gutachten zur Betriebsgenehmigung, Systemtests, Funktionsnachweiserführung oder eine fachliche Mitwirkung bei Systembewertungen.

- Projekte beauftragt von Herstellern wie z. B.

Alstom

Elektro- und Dieseltriebzüge, Stadt- und Straßenbahn, Diesellokomotive

Bombardier

Elektro- und Diesellokomotiven, Elektro- und Dieseltriebzüge, Straßen- bzw. U-Bahn

CAF

Elektrotriebzug

EMD

Diesellokomotive

Gmeinder

Diesellokomotiven und Sonderfahrzeug

Skoda

Elektrolokomotive

Siemens

Elektro- und Dieseltriebzüge, Straßen- und U-Bahnen, Elektrolokomotive, Schlafwagen

Stadler

Elektro- und Dieseltriebzüge, Straßenbahnen

ThyssenKrupp

Transrapid Shanghai und Deutschland

Voith

Diesellokomotiven

Vossloh Kiepe

Straßenbahn

- Projekte zu Zweiwegefahrzeugen von Liebherr, Orenstein & Koppel, DaimlerChrysler, MAN



Rail



www.tuev-sued.de/rail

- Projekte zu Sonderfahrzeugen (z. B. Revisionstriebwagen, Gleisbaumaschinen) von Windhoff, Plasser & Theurer, Linsinger, Grinder, Kirow, Eurailscout, GEKA, VIS
- Projekte zu Bestandsfahrzeugen und Fahrzeugkonzepten der DB AG, ÖBB, SBB sowie GKB, ODEG, MEG, BOB und von Nahverkehrsunternehmen in den Städten München, Stuttgart, Berlin, Nürnberg, Frankfurt, Düsseldorf und Hamburg
- Projekte im Auftrag von Komponentenh Herstellern zur:
 - Bremstechnik (z. B. Knorr)
 - Klimatechnik (z. B. Liebherr)
 - Servicetechnik (z. B. Kiesel)
 - Brandschutztechnik (z. B. Fogtec)
 - Kabeltechnik (z. B. Nexans)
 - Motorentechnik (z. B. MTU)
 - Elektrotechnik (z. B. Siemens)
 - Kommunikationstechnik (z. B. EADS)
- Projekte im Auftrag von Behörden wie EBA, BAV und BMVIT, sowie TAB's und Notified Bodies (z. B. EBC)
- Projekte im Auftrag von Betreibern oder Herstellern zu HGV-Fahrzeugen wie z. B. ICE-3, ICE-T, Shingkansen, CAF-TCDD, CDT-680
- Projekte im Unterauftrag von Ingenieurbüros wie Molinari, A-Rail, K+V zu Fahrzeugen und von Verkehrsplanungsunternehmen wie LRTC (Flughafen Frankfurt) und EGIS (Flughafen München) zu Personentransportsystemen (PTS)
- Projekte im Auftrag von Herstellern zu Güterfahrzeugen wie IRS-Group (z. B. Astra, Meva, Felbermayr, Railtur, Heung-II)

Ihr Ansprechpartner:

Dr.-Ing. Jürgen Heyn

Tel.: +49 89 5190-1349

Fax: +49 89 5190-2933

E-Mail: juergen.heyn@tuev-sued.de

TÜV SÜD Rail GmbH

Ridlerstr. 57 • 80339 München • Telefon: +49 89 5190-1473