

## UNSERE LEISTUNGEN



INSPEKTIONSSTELLE  
(DEBO UND ASBO)



PRÜFSTELLE



ZULASSUNG



SUPPORT



STADTBAHNSYSTEME



SEMINARE



AEbt Angewandte Eisenbahntechnik GmbH

Adam-Klein-Straße 26  
D-90429 Nürnberg

Tel.: +49 (0) 911 520992-0  
Fax.: +49 (0) 911 520992-10

hallo@aebt.de  
vertrieb@aebt.de



**AEbt Angewandte Eisenbahntechnik**

## WIR SIND AEbt

AEbt ist eines der führenden Unternehmen Europas in angewandter Eisenbahntechnik mit Standorten in Nürnberg/Deutschland, Olten/Schweiz, Graz/Österreich und Dubai/VAE. Als weltweit vernetzter Ingenieurdienstleister mit langjähriger Erfahrung bieten wir umfassenden Service aus einer Hand, wenn es um die Begutachtung und Prüfung von Bahnanlagen sowie Sicherheitsnachweisführung und Zulassung von Schienenfahrzeugen geht.

Mit Know-how, Erfahrung und kreativen Ansätzen für komplexe Projekte entwickeln wir in enger Kooperation mit unseren Kunden individuelle Lösungen und tragen als zuverlässiger Partner maßgeblich zu einem sicheren europäischen Bahnsystem bei.

Tagtäglich arbeitet das AEbt-Team mit großem Engagement an einem Ziel: ein sicheres und wirtschaftliches Eisenbahnsystem für die Menschen in Europa zu schaffen.

Lassen Sie uns hierfür gemeinsam die Weichen stellen!






**Wir freuen uns darauf mit Ihnen ins Gespräch zu kommen.**

## IHR KOMPETENTER PARTNER IM EUROPÄISCHEN BAHNVERKEHR

Unser hoch motiviertes Team unterstützt Ihre Projekte mit speziellem Know-how und bietet Ihnen umfassenden Service aus einer Hand. Überzeugen Sie sich selbst!

### INSPEKTIONSSTELLE MIT DEBO UND ASBO

Zuverlässigen Service nach den neuesten Standards bieten wir Ihnen als anerkannte Gutachter verschiedener nationaler Sicherheitsbehörden sowie als DeBo und anerkannte sachkundige Stelle gem. BStTrab. Dank unserer umfangreichen Zertifizierungen erstellen wir für Sie Bewertungen und Bescheinigungen für alle Bereiche der Eisenbahntechnik. Zusammen mit unserem Partner-Netzwerk umfassen wir die kompletten Anforderungen der nationalen Sicherheitsbehörden:

-  Eisenbahn-Bundesamt
-  Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie
-  Bundesamt für Verkehr
-  Autorité française de sécurité ferroviaire
-  Ministère du Développement durable et des Infrastructures

Zusätzlich sind wir von der Deutschen Akkreditierungsstelle als Typ A Inspektionsstelle nach DIN EN ISO/IEC 17020 akkreditiert.

### PRÜFSTELLE

Für die Prüfung und Validierung Ihres Fahrzeugs, Ihrer Fahrzeugkomponente oder Software steht Ihnen unser Team mit fundiertem technischen Wissen zur Verfügung. Als von der Deutschen Akkreditierungsstelle nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflabor führen wir die Validierung der Fahrzeug- und Sicherheitsfunktionen für Sie vor Ort oder in unserem modernen Prüflabor durch.

### ZULASSUNG

Mit langjähriger Erfahrung und internationalem Know-how garantieren wir Ihnen als Hersteller oder Betreiber die optimale Abwicklung komplexer Zulassungsprozesse. Durch eine effiziente und präzise Koordination von NoBo, DeBo, AsBo, akkreditierten Prüfstellen, anerkannten Gutachtern und Sicherheitsbehörden bahnen wir den Weg zu einer problemlosen Zulassung von Schienenfahrzeugen jeglicher Art.

Wir unterstützen Sie im In- und Ausland bei der:

- Ermittlung der projektspezifischen europäischen und der nationalen Anforderungen für Ihr Zulassungsverfahren
- Zulassung nach TSI, TEIV, EBO, (E)BOA, MoU
- Auswahl und Koordination von Gutachtern, Sachverständigen, akkreditierten Prüfstellen, akkreditierten Inspektionsstellen
- Bauartänderung an zugelassenen Schienenfahrzeugen
- Abnahme von Fahrzeugen

### SUPPORT

Die Experten unserer unabhängigen Bewertungsstelle unterstützen Hersteller für Fahrzeuge, Komponenten oder Streckenausüstung sowie Eisenbahnverkehrsunternehmen und Infrastrukturbetreiber bei allen Verfahrensschritten nach der CSM-VO EU/402/2013 und EU/1136/2015. Akkreditiert nach DIN EN ISO/IEC 17020 stehen wir Ihnen mit unserem Know-how für die unterschiedlichen RAMS-Bewertungen über alle Prozessschritte hinweg zur Seite.

### STADTBAHNSYSTEME

Für Stadtbahnsysteme fungieren wir in Deutschland als anerkannte sachkundige Stelle gemäß §5 Abs. 2 BStTrab. Darüber hinaus unterstützen wir mit unserer langjährigen Erfahrung Systemhersteller, Unternehmer bzw. Betreiber und Sicherheitsbehörden hinsichtlich Zulassung, Prüfung und Safety Management.

### SEMINARE

AEBt steht Ihnen als Partner für praxisnahe und fachbezogene Seminare zur Seite. Sie wollen sich über Zulassungsverfahren für Eisenbahnfahrzeuge informieren oder benötigen einen aktuellen Überblick über den Stand der TSIn? Unser abwechslungsreiches und praxisorientiertes Angebot an Workshops und Seminaren bietet Ihnen die Gelegenheit, sich umfassend über aktuelle Themen in der Eisenbahnpraxis zu informieren.

Weitere Informationen oder Referenzen zu einzelnen Projekten stellt Ihnen unser Team gerne zur Verfügung.



**Norbert Schäfer**  
Geschäftsführer



**Dr. Rolf Martin Müller**  
Geschäftsführer



**Armin Reichardt**  
Prokurist, Leiter Zulassung



**Volker Drenkhahn**  
Leiter Vertrieb



**Kevin Neumeister**  
Leiter Inspektionsstelle



**David Flinspach**  
Leiter Support



**Michael Horst**  
Leiter Prüfstelle