

SPEZIALISTEN AM ZUG

BAHNTEK DER MOBILE FACHBETRIEB FÜR SCHIENENFAHRZEUGE

Wir decken die gesamte Bandbreite aller anfallenden Montagedienstleistungen rund um das Schienenfahrzeug ab, und zwar direkt bei Ihnen vor Ort. Von Inbetriebnahmen über Elektro-, Klebe-, Reparatur- und Montagearbeiten, Befundungen, Nachrüstungen bis zur Qualitätssicherung und Gewährleistungsbetreuung.

Wir ergänzen Kompetenzen, federn Arbeitsspitzen ab und liefern Lösungen.

Denn bei uns sind Spezialisten am Zug.



**1999 gegründet, Familienbetrieb
in 2. Generation**



Sitz in Walsrode und Berlin



**Bundesweit für Hersteller und
Betreiber im Einsatz**



150+ Spezialist*innen



ECM-konforme Dokumentation



**Zertifiziert nach DIN 6701 / EN17460 –
Kleben im Schienenfahrzeugbau**

UNSERE KOMPETENZEN – UNSER VERSPRECHEN

Unser Anspruch ist es, höchste Qualität und Zuverlässigkeit in vier großen Bereichen zu bieten. Dafür sorgen wir mit der ständigen Weiterbildung unserer Spezialisten in allen wichtigen Teilaspekten z. B. in den Bereichen Bremse, PZB und Klebetechnik.



**FERTIGUNG
& NEUBAU**



**INBETRIEBNAHME
& TYPTESTS**



**INSTANDHALTUNG
& WARTUNG**



**MODERNISIERUNG
& SANIERUNG**

FERTIGUNG & NEUBAU

Innenausbau, Elektrik, Montage und mehr: Wir federn in der Endmontage Arbeitsspitzen ab und unterstützen professionell. Unser Ziel ist es, Ihnen qualitativ hochwertige Arbeit zu liefern und Ihre individuellen Anforderungen zu erfüllen.



ELEKTRIK UND ELEKTRONIK

- Einbauplanung
- Wagenkasten-Verkabelung und Schaltschrankbau
- Alles rund um ITCS: FIS, Videoüberwachung, Fahrgastzählung, etc.
- Zugfunk (GSM-R)
- Montage und Verkabelung von Baugruppen (Klima, Stromrichter, etc.)



INNENAUSBAU

- Einbau von Fußboden, Sitzen, Haltestangen
- Wand- und Deckenverkleidungen
- Türen, Schiebetritte
- Fahrerstand und Pultmontagen
- Montage kompletter Baugruppen und Systeme
- Kleben nach DIN6701



RESTMÄNGELBESEITIGUNG

- Einbau von Fußboden, Sitzen, Haltestangen
- Wandverkleidung
- Leuchtmittel-Montage
- Lackierung, Spot Repair, Piktogramme
- Kleben bei Ihnen vor Ort nach DIN6701

TYPISCHE MISSION

Im norwegischen Bergen sind die Straßenbahnen so populär, dass wir sie **verlängern** mussten.

Die Aufgabe:

Erweiterung von 20 Straßenbahnen durch je 2 neu konstruierte Module.

✓ Der Kunde lieferte uns Rohbauten und stellte die Komponenten und Systeme zur Verfügung. Wir lieferten 20 siebenteilige Straßenbahnen und den entsprechenden Service dazu.

✓ Unsere Leistungen:

- Innenausbau
- Montage der Dachsysteme
- Montage Unterwagen
- Elektrische Arbeiten
- Trennung vorhandener Fahrzeuge
- Einbau der neuen Module
- Betreuung der Fahrzeuge während der Gewährleistungszeit

✓ Unsere Spezialisten im Einsatz:

- 2 Projektleiter
- 7 Elektriker
- 5 Mechaniker
- 10 Servicefachkräfte



Das sagt unser Kunde:

„Die Zusammenarbeit mit Bahntek ist verbindlich und unkompliziert, die Servicemonteure sind zuverlässig und innerhalb kürzester Zeit in ganz Europa einsatzfähig.“

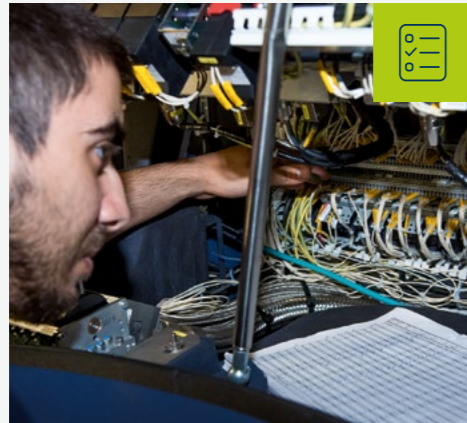
STADLER

bybanen
utbygging



INBETRIEBNAHME & TYPTESTS

Unser erfahrenes Team führt **statische und dynamische Inbetriebnahmen** direkt vor Ort in Ihrem Depot durch, setzt zuverlässig Serienänderungen um und arbeitet Mängellisten ab. Die Fehlersuche und Mängelbeseitigung begleiten unsere Aufgaben in der IBS. Auch Rollkuren und Änderungspakete werden von uns übernommen.



FEHLERSUCHE UND INBETRIEBNAHME

- Typtestbegleitung
- Statische Inbetriebnahme
- Dynamische Inbetriebnahme
- Fehlersuche und Korrektur
- Funktionsprüfungen PZB, Bremse, Zugfunk, Türen, etc.
- Dokumentation (ECM-konform)



ÄNDERUNGSPAKETE

- Terminplanung
- Elektrik
- Mechanik
- Lackierung, Spot Repair, Piktogramme
- (Wieder-)Inbetriebnahmen inkl. Dokumentation



HERSTELLER-GEWÄHRLEISTUNG

- Direkt im Betreiberdepot
- Fehlersuche und -beseitigung
- Elektrik, Mechanik
- Rollkuren / Serienänderungen
- (Wieder-)Inbetriebnahme
- Softwareupdates
- uvm.

TYPISCHE MISSION

Mit den neuesten Modellen der Berliner S-Bahn konnten wir einer echten Hauptstadtkone auf die Gleise helfen.

Die Aufgabe:

Unterstützung bei der Inbetriebnahme und Herstellergewährleistung von Zügen der Baureihe 483/484.

✓ Damit die neueste Generation der Berliner S-Bahn sicher und zügig auf die Schienen kommt, haben wir sie auf Herz und Nieren geprüft, startklar gemacht und im Rahmen der Gewährleistung betreut.

✓ Unsere Leistungen:

- Hochspannungsprüfung
- Funktionsprüfung
- Fehlerdiagnose und -behebung
- Lückenlose Dokumentation
- Serienänderungen
- Softwareupdates
- uvm.

✓ Unsere Spezialisten im Einsatz:

In der Fertigung:

- 1 Projektleiter
- 9 Elektriker
- 12 Mechaniker

In der Inbetriebnahme:

- 8 Inbetriebnehmer

In der Gewährleistungsbetreuung:

- 11 Servicestellenmechaniker



Das sagt unser Kunde:

„Bahntek reagiert schnell und lösungsorientiert, auch bei kurzfristigen Anfragen. Die Qualität der Servicemonteur hat Hand und Fuß und das zu einem fairen Preis. So macht es Spaß!“

STADLER

S Bahn Berlin



INSTANDHALTUNG & WARTUNG

ECM-konforme Abwicklung jeglicher Instandhaltungsarbeiten. Auch **ganze Fristen zum Festpreis** möglich.



INSTANDHALTUNG

- Wagenkasten, Dachbereich, Unterflur
- Fahrwerk, Antrieb, Bremsen, Kupplungen
- Elektronik, Zugfunk
- Inneneinrichtung, Informationselemente
- Fahrerstand
- PZB



HAUPTUNTERSUCHUNG

- Komplette Fehlersuche und Inbetriebnahme
- Tausch von Kupplungen / Drehgestellen
- Bremsrevision 0-3
- PZB
- Dokumentation (ECM-konform)
- Retrofit-Arbeiten im Rahmen der HU



HERSTELLER-GEWÄHRLEISTUNG

- Direkt im Betreiberdepot
- Fehlersuche und -beseitigung
- Elektrik, Mechanik
- Rollkuren / Serienänderungen
- (Wieder-)Inbetriebnahme
- Softwareupdates
- uvm.

TYPISCHE MISSION

Die Fahrzeuge der S-Bahn Hannover begleiten wir in der gesamten Wertschöpfungskette von der Montage bis hin zur Regelinstandhaltung.

Die Aufgabe:

Inbetriebnahme und Fristarbeiten gemäß ECM4.

✓ Nachdem wir Stadler schon bei der Inbetriebnahme der FLIRT XL Züge unterstützt hatten, konnten wir unsere Erfahrungen auch bei der Instandhaltung der Züge einbringen.

✓ Unsere Leistungen:

- Unterstützung bei der Montage der Wagenkästen
- Inbetriebnahme der Fahrzeuge
- Betreuung im Rahmen der Herstellergewährleistung
- Präventive Instandhaltung (Fristen IS1 - IS4, A6 - A24)
- Weitere Fristarbeiten

✓ Unsere Spezialisten im Einsatz:

In der Fertigung:

- 3 Elektriker
- 5 Mechaniker

In der Inbetriebnahme:

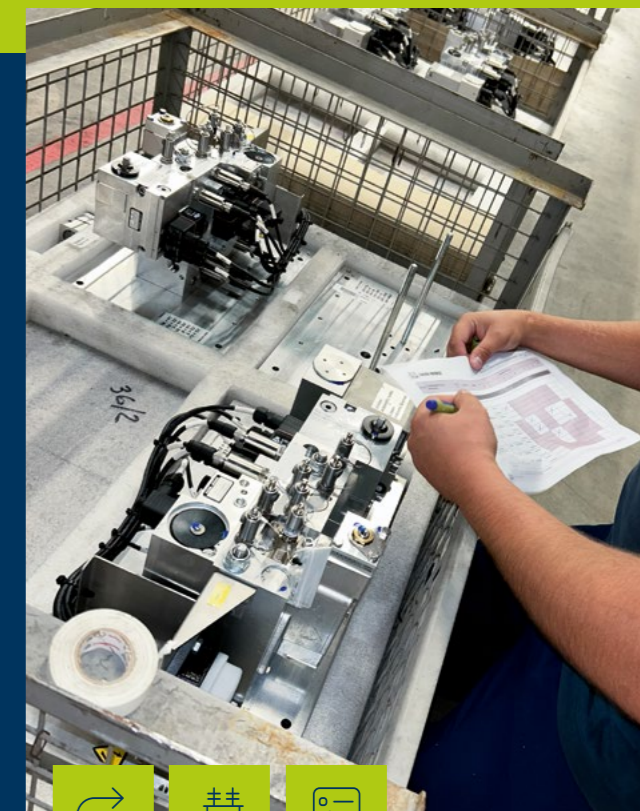
- 5 Inbetriebnehmer

In der Gewährleistungsbetreuung:

- 4 Servicemechaniker

In der Instandhaltung:

- 18 Instandhaltungsmechaniker



Das sagt unser Kunde:

„Uns als Betreiber ist eine hohe Fahrzeugverfügbarkeit besonders wichtig. Auch bei dringenden Anfragen reagiert Bahntek schnell, bringt lösungsorientierte Vorschläge ein und erledigt die Arbeiten zuverlässig & schnell!“

STADLER

SBH S-Bahn Hannover

Wir sind transdev



MODERNISIERUNG & SANIERUNG

Von Fußböden, Sitzbezügen und neuer Beleuchtung über WLAN- und Infotainment-Systeme bis zur Oberflächenbehandlung und Klimatechnik – Wir bringen jeden Aspekt Ihrer Züge auf den neuesten Stand.



INFOTAINMENT

- FIS, WLAN, Videoüberwachung, Fahrgastzähler und mehr
- Unser Komplettservice:
 - Einbauplanung, Montage des Systems, Verkabelung der Komponenten
 - Inbetriebnahme und Unterstützung bei der Zulassung
 - Erstellung der technischen Dokumentation



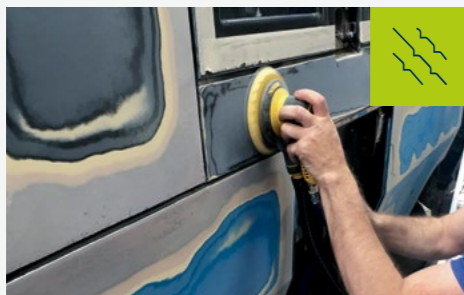
FAHRGASTRAUM

- Fußböden, Sitze, Tische, Haltestangen, Verkleidung und Licht
 - Demontage, Überarbeitung und Montage der neuen Systeme
 - Fußboden schleifen, spachteln; Belag kleben und verfugen
 - versandfertig vorbereiten



KLEBEN NACH DIN 6701

- Kleben
 - A3 bis A2
 - Sanierungsarbeiten
 - Bodenplatten austauschen inklusive verkleben
- Fugensanierung (nach Fenstereinbau, nach Oberflächenanierungen)



OBERFLÄCHENBEHANDLUNG

- Korrosionssanierung (spezialisiert auf Aluminiumoberflächen)
- Lackierung (Wasserlacke, Nitrolacke)
- Smart Repair (inklusive Reparaturarbeiten)
- Finish Malerarbeiten (im Zuge der Mängelbeseitigung)

TYPISCHE MISSION

In Gmunden haben wir dafür gesorgt, dass die neuen Straßenbahnen noch lange nicht zum alten Eisen gehören.

Die Aufgabe:

Korrosionsschutz und Fußbodensanierung.

✓ Die Einführung der modernen Tramlink-Modelle war ein Meilenstein für den öffentlichen Nahverkehr in Gmunden. Damit sich die Oberösterreicher noch lange an diesen 14 Fahrzeugen erfreuen können, sollten die Aluminium-Karosserien neu lackiert und vor Korrosion geschützt werden. Und das alles im Depot des Betreibers.

✓ Unsere Leistungen:

- Entwicklung mobiles Lackierzelt
- Schleifen
- Chem. Passivierung
- Dreifarbige Lackierung
- Anti-Graffiti-Klarlack
- Sanierung Fußböden

Unsere Spezialisten im Einsatz:

- 4 Schienenfahrzeuglackierer
- 2 Klebpraktiker



Das sagt unser Kunde:

„Auch wenn unsere Arbeiten durch das mobile Lackierzelt stark eingeschränkt wurden, konnten wir durch eine flexible Abstimmung den Betrieb aufrechterhalten.“

Wir waren mit der Qualität der Lackierung sehr zufrieden.“

STADLER

stern hafferl
VERKEHR >>>

WIR WOLLEN ES WERT SEIN

Ob gezielte Ergänzung von Kompetenzen oder die Übernahme von kompletten Projekten – Ihre Zufriedenheit ist unser Maßstab.

IHRE VORTEILE

- **Schnelle Verfügbarkeit**
schnelle Hilfe
- **Fundierte Kenntnisse**
zu vielen Fahrzeugtypen
- **Kurze Einarbeitungszeiten**
- **Leistungen nach Maß**
Von der Arbeitnehmerüberlassung bis zum Rundum-Sorglos-Paket mit Projektmanagement
- **Auf Wunsch alles aus einer Hand**
Von der Planung über die Ausführung bis zur Dokumentation
- **Immer aktuelles Fachwissen**
Ständig weitergebildet, aktiv im Verband und aktuell vertraut mit ETCS und DAK

IHRE FLEXIBILITÄT

Mögliche Formen der Zusammenarbeit

UNSER SERVICE	Arbeitnehmerüberlassung	Dienstleistung	Werkvertrag
Grundlage	AÜG	§ 611 BGB	§ 631 BGB
Unterstützung durch erfahrenes Fachpersonal	✓	✓	✓
Unser Service	Überlassung der Arbeitskraft	Erfüllung des Dienstes	Herstellung des Gewerkes
Projektplanung	✗	✓	✓
Projektkoordination	✗	✓	✓
Gewährleistung	✗	✗	✓
Bessere Planbarkeit durch Festpreis	✗	✗	✓
Rundum-Sorglos Paket: Sie bestellen, wir liefern das Ergebnis	✗	✗	✓

IHR WEG MIT UNS

So sieht unser Prozess aus:



UNSERE WERTE

Unsere Mitarbeiter arbeiten mit Leidenschaft und Sorgfalt. Wir halten uns an Absprachen und passen aufeinander auf. Unsere Mission ist erfüllt, wenn der Kunde mit der Leistung und Qualität zufrieden ist. **Wir wollen es wert sein.**



DARAUF SIND WIR STOLZ



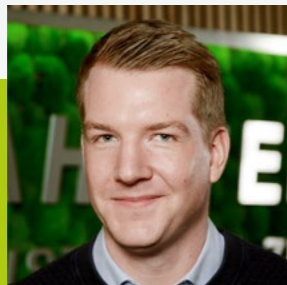
UNSERE MITARBEITER

Unser Team von hoch qualifizierten Arbeitern löst komplexe Probleme für Fahrzeughersteller und Betreiber, wo immer Sie uns auch benötigen.

Denn bei uns sind **Spezialisten am Zug**

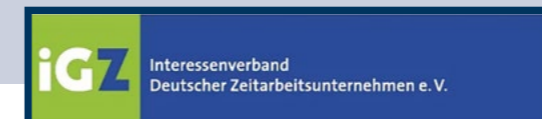
„Qualität ist alles!“

Johannes Fedderke
GESCHÄFTSFÜHRER



UNSERE ZERTIFIZIERUNGEN

Qualität ist nicht nur ein Versprechen, sondern nachweisbarer Standard. Wir sind nach **DIN EN ISO 9001:2015** (TÜV Rheinland) zertifiziert, erfüllen die Anforderungen der **ECM 4-Zertifizierung** und sind als Klebefachbetrieb gemäß **DIN 6701 / EN 17460** anerkannt. Darüber hinaus wurden wir vom Deutschen Institut für Qualitätsstandards und -prüfung e. V. mit der **Note „sehr gut“** ausgezeichnet. Als Mitglied im Verband der Bahnindustrie sowie im IGZ stehen wir im kontinuierlichen Austausch mit der Branche.



UNSERE KUNDEN

Seit der Gründung von Bahntek 1999 dürfen wir mit vielen unterschiedlichen Kunden zusammenarbeiten und gemeinsam mit Ihnen spannende Projekte realisieren.

STADLER



vossloh Locomotives

ALSTOM

LIEBHERR

SWH. HAVAG

stern hafferl VERKEHR >>>

OHE SCHIENE. STRASSE. WASSER

SWEG

KIEPE ELECTRIC

bybanen utbygging

railmaint service & solutions group

ODEG OSTDEUTSCHE EISENBahn

RSAG

NETINERA EIN UNTERNEHMEN DER FS-GRUPPE

MVG Ganz einfach mobil

SSB

Keolis

nordbahn

VOITH

abellio

Westfalen Bahn Ein abellio™-Unternehmer

SBH S-Bahn Hannover Wir sind transdev

BRB

RHENUS veniro

BOGESTRA

OWIS SERVICE FÜR SCHIENENFAHRZEUGE

NEB

SW/M

transdev

NEHMEN SIE KONTAKT AUF

Wir beraten Sie bei
Ihrem Vorhaben.



Martin Lenk
VERTRIEBSLEITER

☎ 030/20093884-02
✉ m.lenk@bahntek.de



Johannes Fedderke
GESCHÄFTSFÜHRER

☎ 030/20093884-05
✉ j.fedderke@bahntek.de

DAS NÄCHSTE PROJEKT WARTET NICHT

Sie möchten Ihr nächstes Projekt zusammen mit Bahntek auf die Schienen bringen? Oder suchen Sie einen passenden Arbeitsplatz in einem Team von Spezialisten? **Dann entscheiden Sie sich jetzt für DEN mobilen Fachbetrieb im Schienenfahrzeugbau.**

BAHNTEK GmbH

📍 Lessingstraße 81
13158 Berlin
☎ +49 30 200 93 884

✉ kontakt@bahntek.de
🔍 www.bahntek.de

