

Konformitätsbescheinigung für Instandhaltungsfunktionen

zur Bestätigung der Zulassung des Instandhaltungssystems in der Europäischen Union gemäß der Richtlinie (EU) 2016/798 des Europäischen Parlaments und des Rates und der Durchführungsverordnung (EU) 2019/779 der Kommission

1. EIN	AT/33/0226/1715
---------------	------------------------

2. ZERTIFIZIERTE ORGANISATION

Eingetragener Name	NetRail AB
Geschäftliche Bezeichnung oder Kurzform	NetRail
Vollständige Postanschrift	Östra Sandgatan 8, 252 27 Helsingborg, Schweden
Eingetragene Nummer: 556684-6191	UID: SE 556684619101

3. ZERTIFIZIERUNGSSTELLE

Eingetragener Name	ERC GmbH (Kurzform „ERC“)	
Vollständige Postanschrift	Elisabethstraße 101, 8010 Graz, Österreich	
UID: ATU 65722300	Firmenbuchnummer: FN 342684 Y	Aktenzeichen der Zertifizierungsstelle: PSID950, EIN AT/30/0221/0002

4. ANGABEN ZUR BESCHEINIGUNG

Dies ist eine	- neue Bescheinigung ☐ - erneuerte Bescheinigung ☐ - aktualisierte/geänderte Bescheinigung ☒	Kennnummer der vorherigen Bescheinigung: AT/33/0225/1465
gültig ab: 19.05.2026		bis: 31.05.2028
Art des Unternehmens:		Instandhaltungserbringer

5. UMFANG DER INSTANDHALTUNGSTÄTIGKEITEN

Fahrzeugkategorie	Güterwagen, Bau- / Instandhaltungsfahrzeuge (Selbstfahrend, Geschleppt, Zwei-Wege-Fahrzeuge, Gleisbauanhänger)
Umfasst Wagen speziell für den Transport gefährlicher Güter	Nein

6. INSTANDHALTUNGSFUNKTIONEN

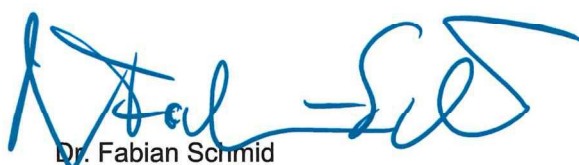
Instandhaltungsentwicklung	JA ☒	NEIN ☐
Fuhrpark-Instandhaltungsmanagement	JA ☒	NEIN ☐
Instandhaltungserbringung	JA ☒	NEIN ☐

Bei teilweiser Erfüllung von Instandhaltungsfunktionen sind die Teilfunktionen anzugeben, für die diese Bescheinigung gilt (siehe die Auflistung in Anhang II der Durchführungsverordnung (EU) 2019/779):
Umfang und Details finden sich im Anhang der Bescheinigung.

7. WEITERE ANGABEN

Grundlage ist die Zertifizierungsentscheidung von ERC. Details finden sich im Auditbericht.
Ausstellungsdatum: 19.05.2026

Internes Aktenzeichen
EIN AT/33/0226/1715



Dr. Fabian Schmid

Certificate of Conformity for Maintenance Functions

Confirming acceptance of the maintenance system within the European Union in conformity with Directive (EU) 2016/798 of the European Parliament and of the Council and Commission Implementing Regulation (EU) 2019/779

1.EIN	AT/33/0226/1715
--------------	------------------------

2. CERTIFIED ORGANISATION

Legal Title	NetRail AB
Commercial designation or acronym	NetRail
Complete postal address:	Östra Sandgatan 8, 252 27 Helsingborg, Sweden
Reg. bus. number: 556684-6191	VAT No: SE 556684619101

3. CERTIFICATION BODY

Legal Title	ERC GmbH (acronym „ERC“)	
Complete postal address:	Elisabethstraße 101, 8010 Graz, Austria	
VAT No: ATU 65722300	Reg. bus. number: FN 342684 Y	Certification body reference number: PSID950, EIN AT/30/0221/0002

4. CERTIFICATE INFORMATION

This is a	☐ - new certificate ☐ - renewed certificate ☒ - updated/amended certificate	Identification Number of the previous certificate: AT/33/0225/1465
Validity from: 19.05.2026	to: 31.05.2028	
Type of company:	Maintenance supplier	

5. SCOPE OF MAINTENANCE ACTIVITIES

Category of vehicles:	Freight wagons, OTMs (Self-propelled, Non self-propelled, Rail-Road vehicles, Track-laying trailer)
Covers wagons specialised in transport of dangerous goods	No

6. MAINTENANCE FUNCTIONS

Maintenance development	YES ☒	NO ☐
Fleet maintenance management	YES ☒	NO ☐
Maintenance delivery	YES ☒	NO ☐

For partial maintenance functions, the sub-functions for which this certificate is valid (see list Annex II to Implementing Regulation (EU) 2019/779:

The scope and details are listed in the annex of this certificate.

7. ADDITIONAL INFORMATION

Based upon the certification committee decision by ERC. Details can be found in the audit report.
Date issued: 19.05.2026

Internal reference
EIN AT/33/0226/1715


Fabian Schmid, PhD

Standort / Site: Östra Sandgatan 8, 252 27 Helsingborg, Schweden / Sweden

Standort / Site: Mejselgatan 5, 211 20 Malmö, Schweden / Sweden

ANHANG ZUR KONFORMITÄTSBESCHEINIGUNG FÜR INSTANDHALTUNGSFUNKTIONEN

ANNEX TO THE CERTIFICATE OF CONFORMITY FOR MAINTENANCE FUNCTIONS

Leistungsumfang (Intern) Scope of Service (In-house)	EIN AT/33/0226/1715, 19.05.2026			
Stufe Level	☒ Stufe 2 (mobiler Service) / Level 2 (mobile service)	☒ Stufe 3 / Level 3	☒ Stufe 4 / Level 4	☐ Stufe 5 / Level 5
Fahrzeuge Vehicles	☒ Güterwagen (inklusive Bedarfsinstandsetzung an Kesselwagen ohne Arbeiten an Tank und Ausrüstung) Freight wagons (including corrective maintenance on tank wagons for dangerous goods, but not any work on the tank or tank equipment) ☐ Kesselwagen und andere Wagen zum Transport von gefährlichen Gütern Tank wagons and other wagons for transport of dangerous goods ☐ Reinigung der Tanks Cleaning of the tank ☐ Begehung der Tanks Accessing the tanks ☐ Lokomotiven / Locomotives ☐ Elektrisch / Electrical ☐ Diesel / Diesel ☐ Triebzüge / Multiple units ☐ Elektrisch / Electrical ☐ Diesel / Diesel ☐ Reisezugwagen / Passenger coaches ☐ Bau- / Instandhaltungsfahrzeuge / OTMs ☒ Selbstfahrend / Self-propelled ☒ Geschleppt / Non self-propelled ☒ Zwei-Wege-Fahrzeuge / Rail-Road vehicles ☒ Gleisbauanhänger / Track-laying trailer ☐ Andere / Other:			
Fahrwerk Running gear	☒ Prüfung / Check	☒ Tausch / Change	☒ Aufarbeitung / Overhaul	
Radsatz Wheelset	☒ Vermessung / Measure ☒ Tausch / Change	Aufarbeitung / Overhaul ☐ Abziehen / Aufpressen der Radscheiben / Replace wheels ☐ Reprofilieren von Rädern / Reprofile wheels ☐ Lageraufarbeitung / Overhaul of bearings		
Bremsprüfungen Brake tests	☒ Entsprechend der Revisionsstufe / According to the revision level			
Bremskomponenten Brake components	Prüfung / Check ☒ Pneumatisch / Pneumatic ☒ Mechanisch / Mechanical ☐ Elektrisch / Electrical	Tausch / Change ☒ Pneumatisch / Pneumatic ☒ Mechanisch / Mechanical ☐ Elektrisch / Electrical	Aufarbeitung / Overhaul ☐ Pneumatisch / Pneumatic ☐ Mechanisch / Mechanical ☐ Elektrisch / Electrical	
Tragfedern Springs	Prüfung / Check ☐ Pneumatisch / Pneumatic ☒ Mechanisch / Mechanical	Tausch / Change ☐ Pneumatisch / Pneumatic ☒ Mechanisch / Mechanical	Aufarbeitung / Overhaul ☐ Pneumatisch / Pneumatic ☐ Mechanisch / Mechanical	
Dämpfung Dampers	☒ Prüfung / Check	☒ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul	
Gefahrgut Kesselwagen (Gattung Z) Dangerous goods waggon (type Z)	☐ Prüfung / Check		☐ Aufarbeitung / Overhaul	
Gefahrgutwagen (Gattung U) Dangerous goods waggon (type U)	☐ Prüfung / Check		☐ Aufarbeitung / Overhaul	
Armaturen, Ventile Equipment, valves	☐ Prüfung / Check	☐ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul	
Sonstige Tanks und Armaturen Other tanks and equipment	☐ Prüfung / Check	☐ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul	
Wagenkasten Vehicle body	☒ Sichtprüfung / Visual check ☒ Aufarbeitung / Overhaul	☒ Vermessung / Measuring	☒ Verwiegung / Weighing	
Fahrzeug Ausstattung Vehicle fitting out	Bitte Details angeben: Please give details:			
Innenausstattung Interior appointments	☐ Prüfung / Check	☐ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul	
Oberflächenbeschichtung Surface treatment	☒ Prüfung / Check	☐ Aufarbeitung / Overhaul		

ANHANG ZUR KONFORMITÄTSBESCHEINIGUNG FÜR INSTANDHALTUNGSFUNKTIONEN
ANNEX TO THE CERTIFICATE OF CONFORMITY FOR MAINTENANCE FUNCTIONS

Leistungsumfang (Intern) Scope of Service (In-house)	EIN AT/33/0226/1715, 19.05.2026						
Stromversorgung, Antriebseinheit Power system, drive unit	Stromversorgung / Power supply	☐ Prüfung / Check	☐ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul			
	Stromerzeugung / Power generation	☐ Prüfung / Check	☐ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul			
	Energieumwandlung / Power conversion	☐ Prüfung / Check	☐ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul			
	Energieverteilung / Power dissipation	☐ Prüfung / Check	☐ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul			
	Energiespeicher / Power storage	☐ Prüfung / Check	☐ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul			
	Antrieb / Drive unit	☐ Prüfung / Check	☐ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul			
Zugsicherung, Zugsteuerung, Signalisierung Train control, command and signalling	☐ Prüfung / Check	☐ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul				
Hilfsbetriebsausrüstung Auxiliary operating equipment	☐ Prüfung / Check	☐ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul				
Überwachungs- und Sicherheitsausrüstung Monitoring and safety equipment	Anzeigen / Visual information	☐ Prüfung / Check	☐ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul			
	Akustische Anlage / Acoustic information	☐ Prüfung / Check	☐ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul			
	Notbeleuchtung / Emergency lights	☐ Prüfung / Check	☐ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul			
	Brandschutz / Fire protection	☐ Prüfung / Check	☐ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul			
	Sandung / Sanding equipment	☐ Prüfung / Check	☐ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul			
Türen, Eingänge Doors, entrances	☐ Prüfung / Check	☐ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul				
Fahrzeugverbindungsrichtungen Vehicle linkage devices	Innere Kupplung / Inner coupling	☒ Prüfung / Check	☒ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul			
	Äußere Kupplung / Outer coupling	☒ Prüfung / Check	☒ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul			
	Automatische Kupplung / Automatic coupling	☐ Prüfung / Check	☐ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul			
	Puffer / Buffer	☒ Prüfung / Check	☒ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul			
Elektroverkabelung Electrical wiring	☐ Prüfung / Check	☐ Tausch / Change					
Andere wichtige Komponenten Other important components	Komponenten: Components:	☐ Prüfung / Check	☐ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul			
Schweißen Welding	EN 15085-2	☒ CL 1	☐ CL 2	☐ CL 3			
Zerstörungsfreie Prüfung Non-destructive testing	Stufe 2 oder 3 Level 2 or 3	☐ UT	☐ MT	☐ PT	☒ VT	☐ RT	☐ ET
Kleben Gluing	EN 17460 DIN 6701-2	☐ A 1	☐ A 2	☐ A 3	☐ Z		

Standort / Site: Luleå, c/o Tuvåkra Trafik AB, Nya Terminalgatan 10, 954 32 Gammelstad,
Schweden/ Sweden

ANHANG ZUR KONFORMITÄTSBESCHEINIGUNG FÜR INSTANDHALTUNGSFUNKTIONEN
ANNEX TO THE CERTIFICATE OF CONFORMITY FOR MAINTENANCE FUNCTIONS

Leistungsumfang (Intern) Scope of Service (In-house)	EIN AT/33/0226/1715, 19.05.2026			
Stufe Level	☒ Stufe 2 (mobiler Service) / Level 2 (mobile service)	☐ Stufe 3 / Level 3	☐ Stufe 4 / Level 4	☐ Stufe 5 / Level 5
Fahrzeuge Vehicles	☒ Güterwagen (inklusive Bedarfsinstandsetzung an Kesselwagen ohne Arbeiten an Tank und Ausrüstung) <i>Freight wagons (including corrective maintenance on tank wagons for dangerous goods, but not any work on the tank or tank equipment)</i> ☐ Lokomotiven / Locomotives ☐ Elektrisch / Electrical ☐ Diesel / Diesel	☐ Kesselwagen und andere Wagen zum Transport von gefährlichen Gütern <i>Tank wagons and other wagons for transport of dangerous goods</i> ☐ Triebzüge / Multiple units ☐ Elektrisch / Electrical ☐ Diesel / Diesel	☐ Reinigung der Tanks <i>Cleaning of the tank</i> ☐ Begehung der Tanks <i>Accessing the tanks</i> ☐ Reisezugwagen / Passenger coaches	
	☐ Bau- / Instandhaltungsfahrzeuge / OTMs ☐ Selbstfahrend / Self-propelled ☐ Geschleppt / Non self-propelled ☐ Zwei-Wege-Fahrzeuge / Rail-Road vehicles ☐ Gleisbauanhänger / Track-laying trailer		☐ Andere / Other:	
Fahrwerk Running gear	☒ Prüfung / Check	☐ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul	
Radsatz Wheelset	☒ Vermessung / Measure ☒ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul ☐ Abziehen / Aufpressen der Radscheiben / Replace wheels ☐ Reprofilieren von Rädern / Reprofile wheels ☐ Lageraufarbeitung / Overhaul of bearings		
Bremsprüfungen Brake tests	☒ Entsprechend der Revisionsstufe / According to the revision level			
Bremskomponenten Brake components	☐ Prüfung / Check ☒ Pneumatisch / Pneumatic ☒ Mechanisch / Mechanical ☐ Elektrisch / Electrical	☐ Tausch / Change ☒ Pneumatisch / Pneumatic ☐ Mechanisch / Mechanical ☐ Elektrisch / Electrical	☐ Aufarbeitung / Overhaul ☐ Pneumatisch / Pneumatic ☐ Mechanisch / Mechanical ☐ Elektrisch / Electrical	
Tragfedern Springs	☐ Prüfung / Check ☐ Pneumatisch / Pneumatic ☒ Mechanisch / Mechanical	☐ Tausch / Change ☐ Pneumatisch / Pneumatic ☐ Mechanisch / Mechanical	☐ Aufarbeitung / Overhaul ☐ Pneumatisch / Pneumatic ☐ Mechanisch / Mechanical	
Dämpfung Dampers	☒ Prüfung / Check	☐ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul	
Gefahrgut Kesselwagen (Gattung Z) Dangerous goods waggon (type Z)	☐ Prüfung / Check		☐ Aufarbeitung / Overhaul	
Gefahrgutwagen (Gattung U) Dangerous goods waggon (type U)	☐ Prüfung / Check		☐ Aufarbeitung / Overhaul	
Armaturen, Ventile Equipment, valves	☐ Prüfung / Check	☐ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul	
Sonstige Tanks und Armaturen Other tanks and equipment	☐ Prüfung / Check	☐ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul	
Wagenkasten Vehicle body	☒ Sichtprüfung / Visual check ☐ Aufarbeitung / Overhaul	☐ Vermessung / Measuring	☐ Verwiegung / Weighing	
Fahrzeug Ausstattung Vehicle fitting out	Bitte Details angeben: Please give details:			
Innenausstattung Interior appointments	☐ Prüfung / Check	☐ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul	
Oberflächenbeschichtung Surface treatment	☒ Prüfung / Check	☐ Aufarbeitung / Overhaul		

ANHANG ZUR KONFORMITÄTSBESCHEINIGUNG FÜR INSTANDHALTUNGSFUNKTIONEN
ANNEX TO THE CERTIFICATE OF CONFORMITY FOR MAINTENANCE FUNCTIONS

Leistungsumfang (Intern) Scope of Service (In-house)	EIN AT/33/0226/1715, 19.05.2026						
Stromversorgung, Antriebseinheit Power system, drive unit	Stromversorgung / Power supply	☐ Prüfung / Check	☐ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul			
	Stromerzeugung / Power generation	☐ Prüfung / Check	☐ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul			
	Energieumwandlung / Power conversion	☐ Prüfung / Check	☐ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul			
	Energieverteilung / Power dissipation	☐ Prüfung / Check	☐ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul			
	Energiespeicher / Power storage	☐ Prüfung / Check	☐ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul			
	Antrieb / Drive unit	☐ Prüfung / Check	☐ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul			
Zugsicherung, Zugsteuerung, Signalisierung Train control, command and signalling	☐ Prüfung / Check	☐ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul				
Hilfsbetriebsausrüstung Auxiliary operating equipment	☐ Prüfung / Check	☐ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul				
Überwachungs- und Sicherheitsausrüstung Monitoring and safety equipment	Anzeigen / Visual information	☐ Prüfung / Check	☐ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul			
	Akustische Anlage / Acoustic information	☐ Prüfung / Check	☐ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul			
	Notbeleuchtung / Emergency lights	☐ Prüfung / Check	☐ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul			
	Brandschutz / Fire protection	☐ Prüfung / Check	☐ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul			
	Sandung / Sanding equipment	☐ Prüfung / Check	☐ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul			
Türen, Eingänge Doors, entrances	☒ Prüfung / Check	☐ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul				
Fahrzeugverbindungsrichtungen Vehicle linkage devices	Innere Kupplung / Inner coupling	☐ Prüfung / Check	☐ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul			
	Äußere Kupplung / Outer coupling	☒ Prüfung / Check	☒ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul			
	Automatische Kupplung / Automatic coupling	☐ Prüfung / Check	☐ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul			
	Puffer / Buffer	☒ Prüfung / Check	☒ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul			
Elektroverkabelung Electrical wiring	☒ Prüfung / Check	☒ Tausch / Change					
Andere wichtige Komponenten Other important components	Komponenten: Components:	☐ Prüfung / Check	☐ Tausch / Change	☐ Aufarbeitung / Overhaul			
Schweißen Welding	EN 15085-2	☐ CL 1	☐ CL 2	☐ CL 3			
Zerstörungsfreie Prüfung Non-destructive testing	Stufe 2 oder 3 Level 2 or 3	☐ UT	☐ MT	☐ PT	☐ VT	☐ RT	☐ ET
Kleben Gluing	EN 17460 DIN 6701-2	☐ A 1	☐ A 2	☐ A 3	☐ Z		

Die Untervergabe weiterer Leistungen ist unter Einhaltung der Vorgaben der Durchführungsverordnung (EU) 2019/779 und des ERA Certification Scheme möglich.
Outsourcing of services is possible under the conditions of Commission Implementing Regulation (EU) 2019/779 and the ERA Certification Scheme.

