

# 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

<b>1. EIN</b>	<b>AT/32/0222/0690</b>
---------------	------------------------

## 2. ZERTIFIZIERTE ORGANISATION

Eingetragener Name	GGT GMEINDER GETRIEBETECHNIK GmbH
Geschäftliche Bezeichnung	Gmeinder
Vollständige Postanschrift	Anton-Gmeinder-Straße 9-19, 74821 Mosbach, Deutschland
Eingetragene Nummer: HRB 735128	UID: DE 814 952 275

## 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 <ul style="list-style-type: none"> <li>- neue Bescheinigung <input checked="" type="checkbox"/></li> <li>- erneuerte Bescheinigung <input type="checkbox"/></li> <li>- aktualisierte/geänderte Bescheinigung <input type="checkbox"/></li> </ul>	Kennnummer der vorherigen Bescheinigung: ---
gültig ab: 16.09.2022	bis: 15.09.2027
Art des Unternehmens:	Instandhaltungserbringer

## 5. UMFANG DER INSTANDHALTUNGSTÄTIGKEITEN

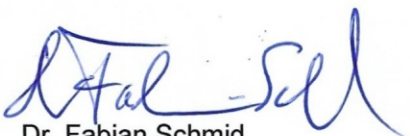
Fahrzeugkategorie	Lokomotiven (Diesel, Elektrisch), Triebzüge (Diesel, Elektrisch), Baumaschinen
Umfasst Wagen speziell für den Transport gefährlicher Güter	Nein

## 6. INSTANDHALTUNGSFUNKTIONEN

Instandhaltungsentwicklung	JA <input type="checkbox"/>	NEIN <input checked="" type="checkbox"/>
Fuhrpark-Instandhaltungsmanagement	JA <input type="checkbox"/>	NEIN <input checked="" type="checkbox"/>
Instandhaltungserbringung	JA <input checked="" type="checkbox"/>	NEIN <input type="checkbox"/>

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: 16.09.2022		
Internes Aktenzeichen EIN AT/32/0222/0690	 Dr. Fabian Schmid	<b style="font-size: 1.2em;">ERC GmbH</b> Elisabethstraße 101, A-8010 Graz ATU65722300, FN 342684y <a href="http://www.e-r-c.at">www.e-r-c.at</a>



# 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

<b>1.EIN</b>	<b>AT/32/0222/0690</b>
--------------	------------------------

## 2. CERTIFIED ORGANISATION

Legal Title	GGT GMEINDER GETRIEBETECHNIK GmbH
Commercial designation or acronym	Gmeinder
Complete postal address:	Anton-Gmeinder-Straße 9-19, 74821 Mosbach, Germany
Reg. bus. number: HRB 735128	VAT No: DE 814 952 275

## 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 <ul style="list-style-type: none"> <li>- new certificate <input checked="" type="checkbox"/></li> <li>- renewed certificate <input type="checkbox"/></li> <li>- updated/amended certificate <input type="checkbox"/></li> </ul>	Identification Number of the previous certificate: ---
Validity from: 16.09.2022	to: 15.09.2027
Type of company:	Maintenance supplier

## 5. SCOPE OF MAINTENANCE ACTIVITIES

Category of vehicles:	Locomotives (Diesel, Electrical), Multiple units (Diesel, Electrical), OTMs
Covers wagons specialised in transport of dangerous goods	No

## 6. MAINTENANCE FUNCTIONS

Maintenance development	YES <input type="checkbox"/>	NO <input checked="" type="checkbox"/>
Fleet maintenance management	YES <input type="checkbox"/>	NO <input checked="" type="checkbox"/>
Maintenance delivery	YES <input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>

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: 16.09.2022	<b>ERC GmbH</b>
Internal reference EIN AT/32/0222/0690	Elisabethstraße 101, A-8010 Graz ATU65722300, FN 342684y www.e-r-c.at
 Fabian Schmid, PhD	



**ANHANG ZUR KONFORMITÄTSBESCHEINIGUNG FÜR INSTANDHALTUNGSFUNKTIONEN**

**ANNEX TO THE CERTIFICATE OF CONFORMITY FOR MAINTENANCE FUNCTIONS**

Leistungsumfang <i>Scope of Service</i>	EIN AT/32/0222/0690, 16.09.2022			
Stufe <i>Level</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Stufe 2 (mobiler Service) / <i>Level 2 (mobile service)</i>	<input type="checkbox"/> Stufe 3 / <i>Level 3</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Stufe 4 / <i>Level 4</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Stufe 5 / <i>Level 5</i>
Fahrzeuge <i>Vehicles</i>	<input type="checkbox"/> 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>	<input type="checkbox"/> Kesselwagen (Gattung Z) und andere Wagen zum Transport von gefährlichen Gütern <i>Tank wagons (type Z) and other wagons for transport of dangerous goods</i>	<input type="checkbox"/> Reinigung der Tanks <i>Cleaning of the tank</i> <input type="checkbox"/> Begehung der Tanks <i>Accessing the tanks</i>	
	Lokomotiven / <i>Locomotives</i> <input checked="" type="checkbox"/> Elektrisch / <i>Electrical</i> <input checked="" type="checkbox"/> Diesel / <i>Diesel</i>	Triebzüge / <i>Multiple units</i> <input checked="" type="checkbox"/> Elektrisch / <i>Electrical</i> <input checked="" type="checkbox"/> Diesel / <i>Diesel</i>	<input type="checkbox"/> Reisezugwagen / <i>Passenger coaches</i>	
	<input checked="" type="checkbox"/> Baumaschinen / <i>OTMs</i>	<input type="checkbox"/> Andere / <i>Other:</i>		
Fahrwerk <i>Running gear</i>	<input type="checkbox"/> Prüfung / <i>Check</i>	<input type="checkbox"/> Tausch / <i>Change</i>	<input type="checkbox"/> Aufarbeitung / <i>Overhaul</i>	
Radsatz <i>Wheelset</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Vermessung / <i>Measure</i> <input type="checkbox"/> Tausch / <i>Change</i>	Aufarbeitung / <i>Overhaul</i> <input checked="" type="checkbox"/> Abziehen / <i>Remove wheels / Brake discs from axle</i> <input type="checkbox"/> Aufpressen der Radscheiben / <i>Press wheels on axle</i> <input type="checkbox"/> Reprofilieren von Rädern / <i>Reprofile wheels</i> <input type="checkbox"/> Lageraufarbeitung / <i>Overhaul of bearings</i>		
Bremsprüfungen <i>Brake tests</i>	<input type="checkbox"/> Entsprechend der Revisionsstufe / <i>According to the revision level</i>			
Bremskomponenten <i>Brake components</i>	Prüfung / <i>Check</i> <input type="checkbox"/> Pneumatisch / <i>Pneumatic</i> <input checked="" type="checkbox"/> Mechanisch / <i>Mechanical</i> <input type="checkbox"/> Elektrisch / <i>Electrical</i>	Tausch / <i>Change</i> <input type="checkbox"/> Pneumatisch / <i>Pneumatic</i> <input checked="" type="checkbox"/> Mechanisch / <i>Mechanical</i> <input type="checkbox"/> Elektrisch / <i>Electrical</i>	Aufarbeitung / <i>Overhaul</i> <input type="checkbox"/> Pneumatisch / <i>Pneumatic</i> <input type="checkbox"/> Mechanisch / <i>Mechanical</i> <input type="checkbox"/> Elektrisch / <i>Electrical</i>	
Tragfedern <i>Springs</i>	Prüfung / <i>Check</i> <input type="checkbox"/> Pneumatisch / <i>Pneumatic</i> <input type="checkbox"/> Mechanisch / <i>Mechanical</i>	Tausch / <i>Change</i> <input type="checkbox"/> Pneumatisch / <i>Pneumatic</i> <input type="checkbox"/> Mechanisch / <i>Mechanical</i>	Aufarbeitung / <i>Overhaul</i> <input type="checkbox"/> Pneumatisch / <i>Pneumatic</i> <input type="checkbox"/> Mechanisch / <i>Mechanical</i>	
Dämpfung <i>Dampers</i>	<input type="checkbox"/> Prüfung / <i>Check</i>	<input type="checkbox"/> Tausch / <i>Change</i>	<input type="checkbox"/> Aufarbeitung / <i>Overhaul</i>	
Gefahrgut Kesselwagen (Gattung Z) <i>Dangerous goods waggon (type Z)</i>	<input type="checkbox"/> Prüfung / <i>Check</i>		<input type="checkbox"/> Aufarbeitung / <i>Overhaul</i>	
Gefahrgutwagen (Gattung U) <i>Dangerous goods waggon (type U)</i>	<input type="checkbox"/> Prüfung / <i>Check</i>		<input type="checkbox"/> Aufarbeitung / <i>Overhaul</i>	
Armaturen, Ventile <i>Equipment, valves</i>	<input type="checkbox"/> Prüfung / <i>Check</i>	<input type="checkbox"/> Tausch / <i>Change</i>	<input type="checkbox"/> Aufarbeitung / <i>Overhaul</i>	
Sonstige Tanks und Armaturen <i>Other tanks and equipment</i>	<input type="checkbox"/> Prüfung / <i>Check</i>	<input type="checkbox"/> Tausch / <i>Change</i>	<input type="checkbox"/> Aufarbeitung / <i>Overhaul</i>	
Wagenkasten <i>Vehicle body</i>	<input type="checkbox"/> Sichtprüfung / <i>Visual check</i>	<input type="checkbox"/> Vermessung / <i>Measuring</i>	<input type="checkbox"/> Verwiegung / <i>Weighing</i>	
	<input type="checkbox"/> Aufarbeitung / <i>Overhaul</i>			
Fahrzeug Ausstattung <i>Vehicle fitting out</i>	Bitte Details angeben: <i>Please give details:</i>			
Innenausstattung <i>Interior appointments</i>	<input type="checkbox"/> Prüfung / <i>Check</i>	<input type="checkbox"/> Tausch / <i>Change</i>	<input type="checkbox"/> Aufarbeitung / <i>Overhaul</i>	
Oberflächenbeschichtung <i>Surface treatment</i>	<input type="checkbox"/> Prüfung / <i>Check</i>	<input type="checkbox"/> Aufarbeitung / <i>Overhaul</i>		
Stromversorgung, Antriebseinheit <i>Power system, drive unit</i>	Stromversorgung / <i>Power supply</i>	<input type="checkbox"/> Prüfung / <i>Check</i>	<input type="checkbox"/> Tausch / <i>Change</i>	<input type="checkbox"/> Aufarbeitung / <i>Overhaul</i>
	Stromerzeugung / <i>Power generation</i>	<input type="checkbox"/> Prüfung / <i>Check</i>	<input type="checkbox"/> Tausch / <i>Change</i>	<input type="checkbox"/> Aufarbeitung / <i>Overhaul</i>
	Energieumwandlung / <i>Power conversion</i>	<input type="checkbox"/> Prüfung / <i>Check</i>	<input type="checkbox"/> Tausch / <i>Change</i>	<input type="checkbox"/> Aufarbeitung / <i>Overhaul</i>
	Energieverteilung / <i>Power dissipation</i>	<input type="checkbox"/> Prüfung / <i>Check</i>	<input type="checkbox"/> Tausch / <i>Change</i>	<input type="checkbox"/> Aufarbeitung / <i>Overhaul</i>
	Energiespeicher / <i>Power storage</i>	<input type="checkbox"/> Prüfung / <i>Check</i>	<input type="checkbox"/> Tausch / <i>Change</i>	<input type="checkbox"/> Aufarbeitung / <i>Overhaul</i>



**ANHANG ZUR KONFORMITÄTSBESCHEINIGUNG FÜR INSTANDHALTUNGSFUNKTIONEN**

**ANNEX TO THE CERTIFICATE OF CONFORMITY FOR MAINTENANCE FUNCTIONS**

Leistungsumfang <i>Scope of Service</i>	EIN AT/32/0222/0690, 16.09.2022			
	Antrieb / Drive unit	<input type="checkbox"/> Prüfung / Check	<input type="checkbox"/> Tausch / Change	<input type="checkbox"/> Aufarbeitung / Overhaul
Zugsicherung, Zugsteuerung, Signalisierung <i>Train control, command and signalling</i>	<input type="checkbox"/> Prüfung / Check	<input type="checkbox"/> Tausch / Change	<input type="checkbox"/> Aufarbeitung / Overhaul	
Hilfsbetriebsausrüstung <i>Auxiliary operating equipment</i>	<input type="checkbox"/> Prüfung / Check	<input type="checkbox"/> Tausch / Change	<input type="checkbox"/> Aufarbeitung / Overhaul	
Überwachungs- und Sicherheitsausrüstung <i>Monitoring and safety equipment</i>	Anzeigen / Visual information	<input type="checkbox"/> Prüfung / Check	<input type="checkbox"/> Tausch / Change	<input type="checkbox"/> Aufarbeitung / Overhaul
	Akustische Anlage / Acoustic information	<input type="checkbox"/> Prüfung / Check	<input type="checkbox"/> Tausch / Change	<input type="checkbox"/> Aufarbeitung / Overhaul
	Notbeleuchtung / Emergency lights	<input type="checkbox"/> Prüfung / Check	<input type="checkbox"/> Tausch / Change	<input type="checkbox"/> Aufarbeitung / Overhaul
	Brandschutz / Fire protection	<input type="checkbox"/> Prüfung / Check	<input type="checkbox"/> Tausch / Change	<input type="checkbox"/> Aufarbeitung / Overhaul
	Sandung / Sanding equipment	<input type="checkbox"/> Prüfung / Check	<input type="checkbox"/> Tausch / Change	<input type="checkbox"/> Aufarbeitung / Overhaul
Türen, Eingänge <i>Doors, entrances</i>	<input type="checkbox"/> Prüfung / Check	<input type="checkbox"/> Tausch / Change	<input type="checkbox"/> Aufarbeitung / Overhaul	
Fahrzeugverbindungsrichtungen <i>Vehicle linkage devices</i>	Innere Kupplung / Inner coupling	<input type="checkbox"/> Prüfung / Check	<input type="checkbox"/> Tausch / Change	<input type="checkbox"/> Aufarbeitung / Overhaul
	Äußere Kupplung / Outer coupling	<input type="checkbox"/> Prüfung / Check	<input type="checkbox"/> Tausch / Change	<input type="checkbox"/> Aufarbeitung / Overhaul
	Automatische Kupplung / Automatic coupling	<input type="checkbox"/> Prüfung / Check	<input type="checkbox"/> Tausch / Change	<input type="checkbox"/> Aufarbeitung / Overhaul
	Puffer / Buffer	<input type="checkbox"/> Prüfung / Check	<input type="checkbox"/> Tausch / Change	<input type="checkbox"/> Aufarbeitung / Overhaul
Elektroverkabelung <i>Electrical wiring</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Prüfung / Check	<input checked="" type="checkbox"/> Tausch / Change		
Andere wichtige Komponenten <i>Other important components</i>	Komponenten: Drehmomentstützen, Aufhängungen <i>Components: Torque supports, Suspensions</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Prüfung / Check	<input checked="" type="checkbox"/> Tausch / Change	<input type="checkbox"/> Aufarbeitung / Overhaul
Schweißen <i>Welding</i>	EN 15085-2	<input checked="" type="checkbox"/> CL 1	<input type="checkbox"/> CL 2	<input type="checkbox"/> CL 3
Zerstörungsfreie Prüfung <i>Non-destructive testing</i>	Stufe 2 oder 3 <i>Level 2 or 3</i>	<input type="checkbox"/> UT	<input checked="" type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> PT <input type="checkbox"/> VT <input type="checkbox"/> RT <input type="checkbox"/> ET
Kleben <i>Gluing</i>	DIN 6701-2	<input type="checkbox"/> A 1	<input type="checkbox"/> A 2	<input type="checkbox"/> A 3 <input type="checkbox"/> A 4

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.*

Weitere Details finden sich in den Auditberichten.  
*Further details can be found in the audit reports.*

