



**ZERTIFIKAT für die  
INSTANDHALTUNGSFUNKTIONEN**

zum Nachweis der Zulassung des Instandhaltungssystems innerhalb der Europäischen Union und den Signatarstaaten in Übereinstimmung mit der  
**DURCHFÜHRUNGSVERORDNUNG (EU) 2019/779 DER KOMMISSION vom 16. Mai 2019**

OTIF/EU IDENTIFIKATIONS-NUMMER (EIN)

CH/32/0222/7503

**1. ZERTIFIZIERTE ORGANISATION**

Rechtliche Bezeichnung:	Servicezentrum SOB AG Stationsstrasse 52 8833 Samstagern	Kurzbez.: <b>CH-SOB</b>
Nationale Registriernummer:	CH-320.2.050-893-4	UID Nr.: CHE-109.387.941

**2. ZERTIFIZIERUNGSSTELLE**

Organisation:	SCONRAIL AG, Zürcherstrasse 41, 8400 Winterthur		
Land:	Schweiz	EIN Nummer:	CH/30/0221/0001

**3. ANGABEN ZUM ZERTIFIKAT**

Dies ist ein	- neues Zertifikat <input checked="" type="checkbox"/>	- erneuertes Zertifikat <input type="checkbox"/>	- aktualisiertes/verändertes Zertifikat <input type="checkbox"/>	EU Identifikationsnummer (EIN) vorherigen Zertifikats:
Gültig vom: 30.05.2022		bis: 29.05.2027		
Art des Unternehmens: (Eisenbahnverkehrsunternehmen, Eisenbahninfrastrukturunternehmen, Halter, IH-Erbringer, Dienstleister)			Eisenbahnverkehrsunternehmen, Eisenbahninfrastrukturunternehmen, Halter, IH-Erbringer	

**4. UMFANG DER ECM TÄTIGKEITEN**

Fahrzeugkategorie(n): (Güterwagen, Verbrennungs-Triebzüge und/oder elektrische Triebzüge, Verbrennungs-Triebfahrzeuge oder elektrische Triebfahrzeuge, Reisezugwagen und mobile Ausrüstungen für den Bau und die Instandhaltung von Eisenbahninfrastrukturen)	Güterwagen, elektrische Triebzüge, Verbrennungs- und elektrische Triebfahrzeuge, Reisezugwagen, mobile Ausrüstungen für den Bau und die Instandhaltung
Umfasst Wagen speziell für den Transport gefährlicher Güter:	Nein

**5. INSTANDHALTUNGSFUNKTIONEN**

	Ja	teilw.	Nein
Instandhaltungsentwicklung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Fuhrpark-Instandhaltungsmanagement	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Instandhaltungserbringung	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**6. ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN**

Basis ist der Auditbericht von SCONRAIL Nr. ECM-3957 / Begutachtungsumfang siehe Seite 2			
Ausstellungsdatum	30.05.2022		
Interne Referenznummer		Unterschrift:	
SRL.583.00/ ECM-7503	Fo 607, V8.0		J. Raubold



OTIF/EU IDENTIFIKATIONS-NUMMER (EIN)

CH/32/0222/7503

**5a. BEGUTACHTUNGSUMFANG**

Produktgruppen gemäss EN 15380-2	Wartungsebene*				
	1	2	3	4	5
Fahrzeugkasten		X	X	X	X
Fahrzeugausbau		X	X	X	X
Fahrzeuginnenrichtung		X	X	X	X
Fahrwerk		X	X	X	X
Energieanlage, Antriebsanlage		X	X	X	
Steuerungsanlage für Fahrbetrieb		X	X	X	
Hilfsbetriebsanlage		X	X	X	
Überwachungs- und Sicherheitseinrichtungen		X	X	X	
Beleuchtung		X	X	X	
Klimatisierung		X	X	X	X
Nebenbetriebsanlage		X	X	X	X
Türen, Einstiege		X	X	X	X
Informationseinrichtungen		X	X	X	X
Pneumatik/Hydraulik		X	X	X	X
Bremse		X	X	X	
Fahrzeugverbindungseinrichtungen		X	X	X	
Tragsysteme, Umschliessungen		X	X	X	X
Elektrische Leitungsverlegung		X	X	X	X

Angewandte Verfahren	
Zerstörungsfreie Prüfungen	X
Mobile Instandhaltung und Service gem. Kapitel 4.6 ECM Guide V9.0 vom 01.03.2021	X

\*Die Definition der Wartungsebenen erfolgt gemäss "ERA 1172-003 Certification scheme for ECM and outsourced maintenance functions under Regulation (EU) 2019/779".