

Inspektionsstelle

Rechtsperson Arsenal Railway Certification GmbH
Floridsdorfer Hauptstraße 30/20, 1210 Wien
Internet www.arsenalrace.at
Ident Nr. 0320
Standort Arsenal Railway Certification GmbH
Floridsdorfer Hauptstraße 30/20, 1210 Wien

Datum der Erstakkreditierung 2009-11-27

Level 3 Akkreditierungsnorm EN ISO/IEC 17020:2012
gemäß EA-1/06

Gemäß § 7 AkkG 2012 ist die der Akkreditierung zu Grunde liegende harmonisierte Level 3 Akkreditierungsnorm sowie die von der EA - European co-operation for Accreditation, des IAF — International Accreditation Forum und der Akkreditierung Austria zutreffenden Anleitungsdokumente/Leitfäden bzw. verpflichtend erklärten zusätzlichen normativen Dokumente in der geltenden Fassung zu beachten und einzuhalten.

Die Akkreditierung erfolgt zusätzlich nach folgenden Bestimmungen, welche ebenso verbindlich in der jeweils geltenden Fassung einzuhalten sind.

sonstige Anforderungen EA-3/01:2012
ILAC-P15:2016

Geltungsbereich der Inspektionsstelle (EN ISO/IEC 17020:2012)
 Arsenal Railway Certification GmbH / (Ident.Nr.: 0320)

gültig ab: 14.04.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	1) Titel der Norm/ SOP/ Programm	Typ	Inspektionsverfahren/ Inspektionsmethoden	Geltungsbereich/ Geltungsumfang	Bemerkungen
2014/881/EUEmpf*2014/881/EUREc (2014-11)	Empfehlung der Kommission vom 18. November 2014 zum Verfahren für den Nachweis des Umfangs der Übereinstimmung bestehender Eisenbahnstrecken mit den Eckwerten der technischen Spezifikationen für die Interoperabilität	Typ A		Eisenbahntechnik	
BGBI. Nr. 60/1957 (1957-03)	Eisenbahngesetz 1957	Typ A	§§ 31 a), 32 a), 33 a), 34 b)	§31a): Eisenbahnbautechnik (Oberbau und konstruktiver Ingenieurbau), Elektrotechnik (Starkstrom und 50Hz), Straßenverkehrstechnik, Eisenbahnbetrieb, Leit- und Sicherungstechnik §32a) Elektrotechnik, Fahrzeugtechnik, Leit- und Sicherungstechnik §33a) Leit- und Sicherungstechnik §34b) Eisenbahnbautechnik (Oberbau und konstruktiver Ingenieurbau), Elektrotechnik (Starkstrom und 50Hz), Straßenverkehrstechnik, Eisenbahnbetrieb, Leit- und Sicherungstechnik, Fahrzeugtechnik	
DB Richtlinien Mü8004 (1999-01)	Grundsätze zur technischen Zulassung in der Signal und Nachrichtentechnik, Ausgabe Deutsche Bundesbahn, Bundesbahn-Zentralamt München, BRD	Typ A		Eisenbahntechnik	
EN 50126-1 (2017-12)	Bahnanwendungen - Spezifikation und Nachweis von Zuverlässigkeit, Verfügbarkeit, Instandhaltbarkeit und Sicherheit (RAMS) - Teil 1: Generischer RAMS Prozess	Typ A		Bahnanwendungen	
EN 50126-2 (2017-10)	Bahnanwendungen - Spezifikation und Nachweis von Zuverlässigkeit, Verfügbarkeit, Instandhaltbarkeit und Sicherheit (RAMS) - Teil 2: Systembezogene Sicherheitsmethodik	Typ A		Bahnanwendungen	

Geltungsbereich der Inspektionsstelle (EN ISO/IEC 17020:2012)
Arsenal Railway Certification GmbH / (Ident.Nr.: 0320)

gültig ab: 14.04.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	1) Titel der Norm/ SOP/ Programm	Typ	Inspektionsverfahren/ Inspektionsmethoden	Geltungsbereich/ Geltungsumfang	Bemerkungen
EN 50128 (2011-06)	Bahnanwendungen - Telekommunikationstechnik, Signaltechnik und Datenverarbeitungssysteme - Software für Eisenbahnsteuerungs- und Überwachungssysteme	Typ A		Bahnanwendungen	
EN 50129 (2018-11)	Bahnanwendungen - Telekommunikationstechnik, Signaltechnik und Datenverarbeitungssysteme - Sicherheitsrelevante elektronische Systeme für Signaltechnik	Typ A		Bahnanwendungen	
EN 50159 (2010-09)	Bahnanwendungen - Telekommunikationstechnik, Signaltechnik und Datenverarbeitungssysteme - Sicherheitsrelevante Kommunikation in Übertragungssystemen	Typ A		Bahnanwendungen	
EN 50238 (2003-02)	Bahnanwendungen - Kompatibilität zwischen Fahrzeugen und Gleisfreimeldesystemen	Typ A		Bahnanwendungen	
EN 50657 (2017-08)	Bahnanwendungen - Anwendungen für Schienenfahrzeuge - Software auf Schienenfahrzeugen	Typ A		Bahnanwendungen	
EUV 2015/1136*EUReg 2015/1136*UEReg 2015/1136 (2015-07)	Durchführungsverordnung (EU) 2015/1136 der Kommission vom 13. Juli 2015 zur Änderung der Durchführungsverordnung (EU) Nr. 402/2013 über die gemeinsame Sicherheitsmethode für die Evaluierung und Bewertung von Risiken	Typ A		Bahnanwendungen	
EUV 402/2013*EUReg 402/2013*UEReg 402/2013*CSM (2013-04)	Durchführungsverordnung (EU) Nr. 402/2013 der Kommission vom 30. April 2013 über die gemeinsame Sicherheitsmethode für die Evaluierung und Bewertung von Risiken und zur Aufhebung der Verordnung (EG) Nr. 352/2009	Typ A		Bahnanwendungen	
IEC 61508-1*CEI 61508-1 (2010-04)	Funktionale Sicherheit sicherheitsbezogener elektrischer/elektronischer/programmierbarer elektronischer Systeme - Teil 1: Allgemeine Anforderungen	Typ A		Bahnanwendungen	

Geltungsbereich der Inspektionsstelle (EN ISO/IEC 17020:2012)
Arsenal Railway Certification GmbH / (Ident.Nr.: 0320)

gültig ab: 14.04.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	1) Titel der Norm/ SOP/ Programm	Typ	Inspektionsverfahren/ Inspektionsmethoden	Geltungsbereich/ Geltungsumfang	Bemerkungen
IEC 61508-2*CEI 61508-2 (2010-04)	Funktionale Sicherheit sicherheitsbezogener elektrischer/elektronischer/programmierbarer elektronischer Systeme - Teil 2: Anforderungen an sicherheitsbezogene elektrische/elektronische/programmierbare elektronische Systeme	Typ A		Bahnanwendungen	
IEC 61508-3*CEI 61508-3 (2010-04)	Funktionale Sicherheit sicherheitsbezogener elektrischer/elektronischer/programmierbarer elektronischer Systeme - Teil 3: Anforderungen an Software	Typ A		Bahnanwendungen	
IEC 61508-4*CEI 61508-4 (2010-04)	Funktionale Sicherheit sicherheitsbezogener elektrischer/elektronischer/programmierbarer elektronischer Systeme - Teil 4: Begriffe und Abkürzungen	Typ A		Bahnanwendungen	
IEC 61508-5*CEI 61508-5 (2010-04)	Funktionale Sicherheit sicherheitsbezogener elektrischer/elektronischer/programmierbarer elektronischer Systeme - Teil 5: Beispiele zur Ermittlung der Stufe der Sicherheitsintegrität (safety integrity level)	Typ A		Bahnanwendungen	
IEC 61508-6*CEI 61508-6 (2010-04)	Funktionale Sicherheit sicherheitsbezogener elektrischer/elektronischer/programmierbarer elektronischer Systeme - Teil 6: Anwendungsrichtlinie für IEC 61508-2 und IEC 61508-3	Typ A		Bahnanwendungen	
IEC 61508-7*CEI 61508-7 (2010-04)	Funktionale Sicherheit sicherheitsbezogener elektrischer/elektronischer/programmierbarer elektronischer Systeme - Teil 7: Überblick über Verfahren und Maßnahmen	Typ A		Bahnanwendungen	

Geltungsbereich der Inspektionsstelle (EN ISO/IEC 17020:2012)
Arsenal Railway Certification GmbH / (Ident.Nr.: 0320)

gültig ab: 14.04.2020

Dokumentnummer (Ausgabe) ¹⁾	Titel der Norm/ SOP/ Programm	Typ	Inspektionsverfahren/ Inspektionsmethoden	Geltungsbereich/ Geltungsumfang	Bemerkungen
---	----------------------------------	-----	--	---------------------------------	-------------

1) Allfällige Amendments von Normen gelten als mitakkreditiert, sofern darin keine neuen Konformitätsbewertungsverfahren definiert sind.
Österreichische Gesetze und Verordnungen sowie EU-Verordnungen sind in der jeweils geltenden Fassung akkreditiert, wenn nicht anders angegeben.