

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-11312-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17020:2012

Gültig ab: 22.02.2021

Ausstellungsdatum: 22.02.2021

Urkundeninhaber:

AEbt Angewandte Eisenbahntechnik Certifer GmbH
AEbt Inspektionsstelle
Adam-Klein-Straße 26, 90429 Nürnberg

für ihre Inspektionsstelle Typ A

Inspektionen in den Bereichen:

Bewertung der Eignung und Anwendung von Risikomanagementverfahren und deren Ergebnissen im Bereich Schienenverkehr auf den Gebieten Schienenfahrzeuge, streckenseitige und fahrzeugseitige Zugsteuerung, Zugsicherung, Signalgebung, Betrieb und Systemintegration sowie Feststellung der Übereinstimmung mit festgelegten sowie - aufgrund einer sachverständigen Beurteilung - mit allgemeinen Anforderungen

Die Anforderungen an das Managementsystem in der DIN EN ISO/IEC 17020 sind in einer für Inspektionsstellen relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.

Die Urkunde samt Urkundenanlage gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand des Geltungsbereiches der Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH (DAKKS) zu entnehmen. <https://www.dakks.de/content/datenbank-akkreditierter-stellen>

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-11312-01-00

Bewertung der Eignung und Anwendung von Risikomanagementverfahren und deren Ergebnissen auf den Gebieten Schienenfahrzeuge, streckenseitige und fahrzeugseitige Zugsteuerung, Zugsicherung, Signalgebung, Betrieb und Systemintegration auf Basis einer Beurteilung von Dokumenten auf Angemessenheit, Vollständigkeit und Richtigkeit

Inspektionen nach:

VA-750-010 Inspektionsprozess Bewertung von Risikomanagementverfahren
2021-02

auf der Basis nachfolgend aufgelisteter Bewertungs- und Spezifikationsdokumentationen:

(EU) Nr. 402/2013 Durchführungsverordnung (EU) der Kommission vom 30. April 2013 über
2013-04 die gemeinsame Sicherheitsmethode für die Evaluierung und Bewertung
von Risiken und zur Aufhebung der Verordnung (EG) Nr. 352/2009

(EU) Nr. 2015/1136 Durchführungsverordnung (EU) 2015/1136 der Kommission vom 13. Juli
2015-07 2015 zur Änderung der Durchführungsverordnung (EU) Nr. 402/2013 über
die gemeinsame Sicherheitsmethode für die Evaluierung und Bewertung
von Risiken

(EU) 2018/762 Delegierte Verordnung (EU) 2018/762 der Kommission vom 8. März 2018
2018-05 über gemeinsame Sicherheitsmethoden bezüglich der Anforderungen an
Sicherheitsmanagementsysteme gemäß der Richtlinie (EU) 2016/798 des
Europäischen Parlaments und des Rates und zur Aufhebung der
Verordnungen (EU) Nr. 1158/2010 und (EU) Nr. 1169/2010
Anhang II

(EU) 2016/798 Richtlinie (EU) 2016/798 des europäischen Parlaments und des Rates vom
2016-05 11. Mai 2016 über Eisenbahnsicherheit
im Speziellen Artikel 9 und 14

(EU) 2018/545 Durchführungsverordnung (EU) 2018/545 der Kommission vom 4. April
2018-04 2018 über die praktischen Modalitäten für die Genehmigung für das
Inverkehrbringen von Schienenfahrzeugen und die Genehmigung von
Schienenfahrzeugtypen gemäß der Richtlinie (EU) 2016/797 des
Europäischen Parlaments und des Rates
Artikel 13

89/391/EWG Richtlinie des Rates vom 12. Juni 1989 über die Durchführung von
1989-06 Maßnahmen zur Verbesserung der Sicherheit und des
Gesundheitsschutzes der Arbeitnehmer bei der Arbeit
Abschnitt II und III

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-11312-01-00

EN 50126-1 2017-10	Railway Applications - The Specification and Demonstration of Reliability, Availability, Maintainability and Safety (RAMS) Part 1: Generic RAMS Process
EN 50126-2 2017-10	Railway Applications - The Specification and Demonstration of Reliability, Availability, Maintainability and Safety (RAMS) Part 2: Systems Approach to Safety
EN 50129 2018-11	Railway applications - Communication, signalling and processing systems - Safety related electronic systems for signalling.
EN 50128 2011-06	Railway applications - Communication, signalling and processing systems – Software for railway control and protection systems
EN 50657 2017-08	Railway applications - Rolling stock applications - Software on Board Rolling Stock
EN 50159 2010-09	Railway applications - Communication, signalling and processing systems - Safety-related communication in transmission systems
prEN 62443-3-2 2018	Security for industrial automation and control systems - Part 3-2: Security risk assessment and system design

Verwendete Abkürzungen:

EG	Europäische Gemeinschaft
EN	Europäische Norm
EU	Europäische Union
EWG	Europäische Wirtschaftsgemeinschaft