

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-11109-02-03 nach DIN EN ISO/IEC 17020:2012

Gültig ab: 17.10.2025

Ausstellungsdatum: 17.10.2025

Diese Urkundenanlage ist Bestandteil der Akkreditierungsurkunde D-IS-11109-02-00.

Inhaber der Akkreditierungsurkunde:

TÜV NORD Mobilität GmbH & Co. KG
Am TÜV 1, 30519 Hannover

mit dem Standort

TÜV NORD Mobilität GmbH & Co. KG
Am TÜV 1, 30519 Hannover

Die Inspektionsstelle Typ A erfüllt die Anforderungen gemäß DIN EN ISO/IEC 17020:2012, um die in dieser Anlage aufgeführten Konformitätsbewertungstätigkeiten durchzuführen. Die Inspektionsstelle erfüllt gegebenenfalls zusätzliche gesetzliche und normative Anforderungen, einschließlich solcher in relevanten sektoralen Programmen, sofern diese nachfolgend ausdrücklich bestätigt werden.

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.

Bewertung der Informationssicherheit/Cyber-Security im Bahn- und Automobilwesen auf normativer Grundlage und Feststellung der Übereinstimmung mit festgelegten sowie - aufgrund einer sachverständigen Beurteilung - mit allgemeinen Anforderungen

Diese Urkundenanlage wurde ausgestellt durch die Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH und ist digital gesiegelt. Sie gilt nur zusammen mit der schriftlich erteilten Urkunde und gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand der gültigen und überwachten Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle zu entnehmen (www.dakks.de)

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-11109-02-03

Bewertung der Informationssicherheit/Cyber-Security im Bahn- und Automobilwesen durch Bewertung der Angemessenheit, Vollständigkeit und Richtigkeit von Nachweisdokumenten auf normativer Grundlage

Inspektionen nach:

IS-RAI-MF-VA-02 2024-09	Inspektionen auf Basis von Einzelnormen
IS-RAI-MF-AA-02-01 2024-09	Inspektionen im Bereich Informationssicherheit/Cyber-Security

auf der Basis von Anforderungen der nachfolgend aufgeführten Bewertungs- und Spezifikationsdokumentationen:

E DIN CLC/TS 50701 (VDE V 0115-701) 2023-04	Bahnanwendungen – Cybersecurity Abschnitte 6 – 9
DIN EN IEC 62443-3-2 VDE 0802-3-2 2021-12	IT-Sicherheit für industrielle Automatisierungssysteme - Teil 3-2: Sicherheitsrisikobeurteilung und Systemgestaltung
IEC 62443-3-2 2020-06	Security for industrial automation and control systems – Part 3-2: Security risk assessment for system design
DIN EN IEC 62443-3-3 VDE 0802-3-3 2020-01	Industrielle Kommunikationsnetze - IT-Sicherheit für Netze und Systeme - Teil 3-3: Systemanforderungen zur IT-Sicherheit und Security-Level
IEC 62443-3-3 2013-08 +Cor1 2014-04	Industrial communication networks – Network and system security – Part 3-3: System security requirements and security levels
DIN EN IEC 62443-4-1 VDE 0802-4-1 2018-10	IT-Sicherheit für industrielle Automatisierungssysteme - Teil 4-1: Anforderungen an den Lebenszyklus für eine sichere Produktentwicklung
IEC 62443-4-1 2018-01	Security for industrial automation and control systems – Part 4-1: Secure product development lifecycle requirements

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-11109-02-03

DIN EN IEC 62443-4-2 VDE 0802-4-2 2019-12	IT-Sicherheit für industrielle Automatisierungssysteme - Teil 4-2: Technische Sicherheitsanforderungen an Komponenten industrieller Automatisierungssysteme (IACS)
IEC 62443-4-2 2020-06	Security for industrial automation and control systems – Part 4-2: Technical security requirements for IACS components
ISO/SAE 21434 2021-08	Road vehicles - Cybersecurity engineering

Verwendete Abkürzungen:

CLC	Europäisches Komitee für elektrotechnische Normung
DIN	Deutsches Institut für Normung e.V.
EN	Europäische Norm
IEC	Internationale Elektrotechnische Kommission
ISO	Internationale Organisation für Normung
IS-RAI-MF...	Inspektionsprogramm der Inspektionsstelle Business Field Rail & Manufacturer der TÜV NORD Mobilität GmbH & Co. KG
TS	Technische Spezifikation
VDE	Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e.V.