

## SIS-Verzeichnis

## Akkreditierungsnummer: SIS 0196

Internationale Norm: ISO/IEC 17020:2012  
 Schweizer Norm: SN EN ISO/IEC 17020:2012

CertX SA  
 Passage du Cardinal 5  
 1700 Freiburg

Leiter: Herr Vincent Sabot  
 MS-Verantwortlicher: Herr Vincent Sabot  
 Telefon: +41 26 309 29 99  
 E-Mail: [info@certx.com](mailto:info@certx.com)  
 Internet: [www.certx.com](http://www.certx.com)  
 Erstmals akkreditiert: 21.04.2020  
 Aktuelle Akkreditierung: 21.04.2025 bis 20.04.2030  
 Verzeichnis siehe: [www.sas.admin.ch](http://www.sas.admin.ch)  
 (Akkreditierte Stellen)

### Geltungsbereich der Akkreditierung ab 21.04.2025

**Inspektionsstelle (Typ A) für die funktionale Sicherheit (RAMS) für Eisenbahnkomponenten und Teilsysteme des Eisenbahnsystems, für die funktionale Sicherheit von Strassenfahrzeugen, Erdbaumaschinen, Traktoren und Maschinen für die Land- und Forstwirtschaft, die Cybersecurity für Strassenfahrzeugen, sowie die Sicherheit von Maschinen für sicherheitsbezogenen Teilen von Steuerungssystemen**

Normen	Zugelassene technische Geltungsbereiche	Bemerkungen
SN EN 50126-1:2017 SN EN 50126-2	<b>Anwendungsgebiete im Schienenverkehr</b> - Zugsteuerung, Zugsicherung und Signalgebung - Schienenfahrzeuge - Fest installierte Anlagen	Umfang der Inspektionen: Produkte, Systeme und Sicherheitsprozesse, wie von der in den Normen definierten Rolle als unabhängigen Sicherheitsbewertungsstelle gefordert
SN EN 50128:2011 resp. SN EN 50128/AC:2011 + A1:2020 + A2:2020	Software für Eisenbahnsteuerungs- und Überwachungssysteme	Phase der Inspektion: Entwicklungsphase, Baumusterprüfung, Erstinspektion
SN EN 50129:2018 + Corr. 2019	Bahnanwendungen - Telekommunikationstechnik, Signaltechnik und Datenverarbeitungssysteme - Sicherheitsbezogene elektronische Systeme für Signaltechnik	
SN EN 50657:2017 + A1:2023	Software auf Schienenfahrzeuge	



## SIS-Verzeichnis

## Akkreditierungsnummer: SIS 0196

Normen	Zugelassene technische Geltungsbereiche	Bemerkungen
SN EN 50716:2017	<b>Anwendungsgebiete im Schienenverkehr</b> Bahnanwendungen – Anforderungen für die Softwareentwicklung	Umfang der Inspektionen: Produkte, Systeme und Sicherheitsprozesse, wie von der in den Normen definierten Rolle als unabhängigen Sicherheitsbewertungsstelle gefordert  Phase der Inspektion: Entwicklungsphase, Baumusterprüfung, Erstinspektion
ISO 21448:2022	<b>Funktionale Sicherheit für Strassenfahrzeuge</b> Strassenfahrzeuge – Funktionale Sicherheit	Inspektionen zum Zwecke der Vorbereitung einer Produktzertifizierung durch eine Produktzertifizierungsstelle
ISO 26262-2:2018 ISO 26262-3:2018 ISO 26262-4:2018 ISO 26262-5:2018 ISO 26262-6:2018 ISO 26262-7:2018 ISO 26262-8:2018 ISO 26262-9:2018 ISO 26262-12:2018	Strassenfahrzeuge – Funktionale Sicherheit	Keine Prüfung wird durch die Stelle selbst durchgeführt (-4 + -5)
SN EN ISO 19014-1:2019 SN EN ISO 19014-2:2022 SN EN ISO 19014-3:2019 SN EN ISO 19014-4:2021	<b>Funktionale Sicherheit für Erdbaumaschinen</b>	Inspektionen zum Zwecke der Vorbereitung einer Produktzertifizierung durch eine Produktzertifizierungsstelle
SN EN ISO 25119-1:2019 SN EN ISO 25119-1:2023 + AMD 1:2023 SN EN ISO 25119-2:2019 SN EN ISO 25119-2:2023 SN EN ISO 25119-3:2019 SN EN ISO 25119-3:2023 + AMD 1:2023 SN EN ISO 25119-4:2019 SN EN ISO 25119-4:2023 + AMD 1:2023	<b>Funktionale Sicherheit für Traktoren und Maschinen für die Land- und Forstwirtschaft</b>	Inspektionen zum Zwecke der Vorbereitung einer Produktzertifizierung durch eine Produktzertifizierungsstelle
ISO/SAE 21434:2021	<b>Cybersecurity für Strassenfahrzeuge</b> Cybersecurity Engineering	Inspektionen zum Zwecke der Vorbereitung einer Produktzertifizierung durch eine Produktzertifizierungsstelle
ISO 24089:2023 + AMD 1:2024	Entwicklung und Durchführung von Software-Updates	



## SIS-Verzeichnis

## Akkreditierungsnummer: SIS 0196

Normen	Zugelassene technische Geltungsbereiche	Bemerkungen
SN EN ISO 13849-1:2016 SN EN ISO 13849-1:2023 SN EN ISO 13849-2:2013	<b>Sicherheit von Maschinen – Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen</b>	Inspektionen zum Zwecke der Vorbereitung einer Produktzertifizierung durch eine Produktzertifizierungsstelle

Bei Widersprüchen in den Sprachversionen der Verzeichnisse gilt die französische Fassung.

Abkürzung	Bedeutung
RAMS	Zuverlässigkeit, Verfügbarkeit, Wartbarkeit und Sicherheit / Reliability, Availability, Maintainability and Safety

\* / \* / \* / \* / \*