



Registre SIS

Numéro d'accréditation : SIS 0196

Norme internationale : ISO/IEC 17020:2012
Norme suisse : SN EN ISO/IEC 17020:2012

CertX SA
Passage du Cardinal 5
1700 Fribourg

Responsable : M. Vincent Sabot
Responsable SM : M. Vincent Sabot
Téléphone : +41 26 309 29 99
E-Mail : info@certx.com
Internet : www.certx.com
Première accréditation : 21.04.2020
Accréditation actuelle : 21.04.2025 au 20.04.2030
Registre voir : www.sas.admin.ch
(Organismes accrédités)

Portée de l'accréditation dès le 21.04.2025

Organisme d'inspection (type A) pour la sûreté de fonctionnement (FDMS / RAMS) sur les composants et sous-systèmes du système ferroviaire, et pour la sûreté de fonctionnement des véhicules routiers, des engins de terrassement, des tracteurs et matériels agricoles forestiers, la cybersécurité pour les véhicules routiers, et la sécurité des machines pour les parties des systèmes de commande relatives à la sécurité

Normes	Domaines techniques accordés	Remarques
SN EN 50126-1	Domaines d'application ferroviaires - Contrôle-commande et signalisation - Matériel roulant - Installations fixes	Gamme d'inspections : Produits, systèmes et processus de sécurité, comme requis par le rôle d'organisme indépendant d'évaluation de la sécurité défini dans les normes
SN EN 50126-2	- Contrôle-commande et signalisation - Matériel roulant - Installations fixes	Étapes de l'inspection : Conception, examen de type, inspection initiale
SN EN 50128	Logiciels pour les systèmes de commande et de protection ferroviaires	



Registre SIS

Numéro d'accréditation : SIS 0196

Normes	Domaines techniques accordés	Remarques
SN EN 50129	Domaines d'application ferroviaires Applications ferroviaires - Systèmes de signalisation, de télécommunications et de traitement - Systèmes électroniques de sécurité pour la signalisation	Gamme d'inspections : Produits, systèmes et processus de sécurité, comme requis par le rôle d'organisme indépendant d'évaluation de la sécurité défini dans les normes Étapes de l'inspection : Conception, examen de type, inspection initiale
SN EN 50657	Logiciels embarqués sur le matériel roulant	
SN EN 50716	Exigences pour le développement de logiciels pour applications ferroviaires	
ISO 21448	Sûreté de fonctionnement pour les véhicules routiers Véhicules routiers – Sûreté de fonctionnement	Inspections en vue de la préparation d'une certification de produit par un organisme de certification de produits
ISO 26262-2	Gestion de la sûreté de fonctionnement	
ISO 26262-3	Phase de projet	
ISO 26262-4	Développement de produits au niveau du système	Aucun essai n'est fourni par l'organisme lui-même
ISO 26262-5	Développement de produits au niveau matériel	Aucun essai n'est fourni par l'organisme lui-même
ISO 26262-6	Développement de produits au niveau logiciel	
ISO 26262-7	Production, utilisation, maintenance et démantèlement	
ISO 26262-8	Processus de soutien	
ISO 26262-9	Analyses liées aux niveaux d'intégrité de la sécurité automobile (ASIL) et à la sécurité	
ISO 26262-12	Adaptation de la norme ISO 26262 pour les motocycles	
SN EN ISO 19014-1	Sûreté de fonctionnement pour les engins de terrassement	Inspections en vue de la préparation d'une certification de produit par un organisme de certification de produits
SN EN ISO 19014-2		
SN EN ISO 19014-3		
SN EN ISO 19014-4		



Registre SIS

Numéro d'accréditation : SIS 0196

Normes	Domaines techniques accordés	Remarques
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	Sûreté de fonctionnement pour les tracteurs et matériels agricoles forestiers	Inspections en vue de la préparation d'une certification de produit par un organisme de certification de produits
ISO/SAE 21434 ISO 24089	Cybersécurité pour les véhicules routiers Ingénierie de la cybersécurité Ingénierie de mise à jour des logiciels	Inspections en vue de la préparation d'une certification de produit par un organisme de certification de produits
SN EN ISO 13849-1:2016 SN EN ISO 13849-1:2023 SN EN ISO 13849-2:2013	Sécurité des machines – Parties des systèmes de commande relatives à la sécurité Principes généraux de conception Principes généraux de conception Validation	

En cas de contradictions dans les versions linguistiques des registres, la version française fait foi.

Abréviation	Signification
ASIL	Automotive safety integrity level / Niveau d'intégrité de la sécurité automobile
FDMS / RAMS	Fiabilité, disponibilité, maintenabilité et sécurité / Reliability, Availability, Maintainability and Safety

* / * / * / * / *