

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 : 21.04.2020 au 20.04.2025
Registre voir : www.sas.admin.ch
(Organismes accrédités)

Portée de l'accréditation dès le 11.02.2022

Organisme d'inspection (type A) sur les composants et sous-systèmes ferroviaires du système ferroviaire pour la sûreté de fonctionnement (FDMS / RAMS), et pour la sûreté de fonctionnement des véhicules routiers, la sécurité des machines, ainsi que pour les parties des systèmes de commande relatives à la sécurité

Normes	Domaines techniques accordés	Remarques
NORMES EUROPÉENNES SN EN 50126-1	Domaines d'application ferroviaires : <ul style="list-style-type: none">- 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 5012X Étapes de l'inspection : Conception, examen de type, inspection initiale



Registre SIS

Numéro d'accréditation : SIS 0196

Normes	Domaines techniques accordés	Remarques
SN EN 50126-2	Domaines d'application ferroviaires : <ul style="list-style-type: none">- 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 5012X Étapes de l'inspection : Conception, examen de type, inspection initiale
SN EN 50128	Logiciels pour les systèmes de commande et de protection ferroviaires	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 5012X Étapes de l'inspection : Conception, examen de type, inspection initiale
SN EN 50657	Logiciels embarqués sur le matériel roulant	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 5012X Étapes de l'inspection : Conception, examen de type, inspection initiale
SN EN 50129	Applications ferroviaires - Systèmes de signalisation, de télécommunications et de traitement - Systèmes électroniques de sécurité pour la signalisation Sûreté de fonctionnement pour les véhicules routiers	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 5012X Étapes de l'inspection : Conception, examen de type, inspection initiale Inspections en vue de la préparation d'une certification de produit par un organisme de certification de produits
ISO 26262-2	Gestion de la sécurité fonctionnelle	
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



Registre SIS

Numéro d'accréditation : SIS 0196

Normes	Domaines techniques accordés	Remarques	
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 13849-1	Principes généraux de conception		Sécurité des machines – Parties des systèmes de commande relatives à la sécurité
SN EN ISO 13849-2	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

* / * / * / * / *