

Section Laboratoires

ATTESTATION D'ACCREDITATION**ACCREDITATION CERTIFICATE****N° 1-6098 rév. 6**

Le Comité Français d'Accréditation (Cofrac) atteste que :
The French Committee for Accreditation (Cofrac) certifies that :

SERMA SAFETY AND SECURITY

N° SIREN : 812203479

Satisfait aux exigences de la norme **NF EN ISO/IEC 17025 : 2017**
Fulfils the requirements of the standard

et aux règles d'application du Cofrac pour les activités d'analyses/essais/étalonnages en :
and Cofrac rules of application for the activities of testing/calibration in :

ELECTRONIQUE, INFORMATIQUE ET TELECOMMUNICATIONS / COMPOSANTS**ELECTRONIQUES, MICROELECTRONIQUES ET LOGICIELS EMBARQUES**

*ELECTRONIC, COMPUTING AND TELECOMMUNICATIONS / ELECTRONIC, MICROELECTRONIC
COMPONENTS AND EMBARKED SOFTWARE*

réalisées par / *performed by :***SERMA SAFETY & SECURITY**

**14 rue Galilée
33600 PESSAC**

et précisément décrites dans l'annexe technique jointe
and precisely described in the attached technical appendix

L'accréditation suivant la norme internationale homologuée NF EN ISO/IEC 17025 est la preuve de la compétence technique du laboratoire dans un domaine d'activités clairement défini et du bon fonctionnement dans ce laboratoire d'un système de management adapté (cf. communiqué conjoint ISO-ILAC-IAF en vigueur disponible sur le site internet du Cofrac www.cofrac.fr)

Accreditation in accordance with the recognised international standard NF EN ISO/IEC 17025 demonstrates the technical competence of the laboratory for a defined scope and the proper operation in this laboratory of an appropriate management system (see current Joint ISO-ILAC-IAF Communiqué available on Cofrac web site www.cofrac.fr).

Le Cofrac est signataire de l'accord multilatéral d'EA pour l'accréditation, pour les activités objets de la présente attestation.

Cofrac is signatory of the European co-operation for Accreditation (EA) Multilateral Agreement for accreditation for the activities covered by this certificate.

Date de prise d'effet / *granting date* : **30/04/2021**Date de fin de validité / *expiry date* : **30/09/2024**

Pour le Directeur Général et par délégation
On behalf of the General Director

Le Responsable du Pôle Bâtiment-Electricité,
Pole manager - Building-Electricity,

Kerno MOUTARD

La présente attestation n'est valide qu'accompagnée de l'annexe technique.

This certificate is only valid if associated with the technical appendix.

L'accréditation peut être suspendue, modifiée ou retirée à tout moment. Pour une utilisation appropriée, la portée de l'accréditation et sa validité doivent être vérifiées sur le site internet du Cofrac (www.cofrac.fr).

The accreditation can be suspended, modified or withdrawn at any time. For a proper use, the scope of accreditation and its validity should be checked on the Cofrac website (www.cofrac.fr).

Cette attestation annule et remplace l'attestation N° 1-6098 Rév 5.

This certificate cancels and replaces the certificate N° 1-6098 [Rév 5](#).

Seul le texte en français peut engager la responsabilité du Cofrac.

The Cofrac's liability applies only to the french text.

Comité Français d'Accréditation - 52, rue Jacques Hillairet 75012 PARIS

Tél. : +33 (0)1 44 68 82 20 – Fax : 33 (0)1 44 68 82 21

Siret : 397 879 487 00031

www.cofrac.fr

ANNEXE TECHNIQUE

à l'attestation N° 1-6098 rév. 6

L'accréditation concerne les prestations réalisées par :

SERMA SAFETY & SECURITY
14 rue Galilée
33600 PESSAC

Dans son unité :

- CESTI MATERIEL

Dans son unité technique :

- CESTI MATERIEL

Elle est accordée selon le périmètre suivant :

**# ELECTRONIQUE, INFORMATIQUE ET TELECOMMUNICATIONS / COMPOSANTS
ELECTRONIQUES, MICROELECTRONIQUES ET LOGICIELS EMBARQUES**

/ Evaluation de la sécurité des technologies de l'information (LAB REF 14)

Types de produits :

- Composants électroniques, microélectroniques, et leurs logiciels embarqués ;
- Equipements matériels avec boîtiers sécurisés – partie matérielle ;
- Sites de développement ou de fabrication ;

Critères d'évaluation maîtrisés :

- Critères communs version 3.x (ISO/CEI 15408) ;
- CCDB-2007-11-001

Pour tous les essais concernant cette accréditation :

(*) Le laboratoire est reconnu compétent, dans le domaine couvert par la portée générale, pour adopter toute méthode reconnue et pour développer ou mettre en œuvre toute autre méthode dont il aura assuré la validation (FLEX3).

La liste exhaustive des méthodes approuvées par l'ANSSI et proposées sous accréditation est tenue à jour par le laboratoire.

ELECTRONIQUE, INFORMATIQUE ET TELECOMMUNICATIONS / COMPOSANTS ELECTRONIQUES, MICROELECTRONIQUES ET LOGICIELS EMBARQUES / Evaluation de la sécurité des technologies de l'information (# LAB REF 14)				
Objet	Domaine d'application	Principe de la méthode	Principaux moyens utilisés	Référence de la Méthode (*)
Documents liés à l'environnement de développement (procédures, plans et documents de gestion de configuration, procédures de livraison, procédures d'installation, de génération et de démarrage, documents de sécurité du développement, procédures de correction d'erreurs, modèle et documents de cycle de vie, documents sur les outils de développement)	Politique de sécurité physique et organisationnelle, gestion de configuration	<ul style="list-style-type: none"> • Vérification de complétude • Analyse de cohérence • Analyse documentaire 	/	<p>CEMv3.x</p> <p>JIL - Minimum Site Security Requirements</p>
Sites de développement	Sécurité physique, sécurité logique	Vérification de l'application de procédures	/	<p>CEMv3.x</p> <p>ANSSI Note/02 – “Visite de l'environnement de développement”</p> <p>ANSSI Note/17 – “Réutilisation des composants d'assurance ALC”</p> <p>JIL - Minimum Site Security Requirements</p>

ELECTRONIQUE, INFORMATIQUE ET TELECOMMUNICATIONS / COMPOSANTS ELECTRONIQUES, MICROELECTRONIQUES ET LOGICIELS EMBARQUES / Evaluation de la sécurité des technologies de l'information (# LAB REF 14)				
Objet	Domaine d'application	Principe de la méthode	Principaux moyens utilisés	Référence de la Méthode (*)
Documents liés au produit développé (profils de protection, cibles de sécurité, spécifications fonctionnelles, conceptions générales et détaillées, représentations de l'implémentation, modèle de politique de sécurité, structure de la conception, analyses de traçabilité, documentation de tests, analyses de vulnérabilité, guides)	Traçabilité des exigences fonctionnelles de la cible de sécurité	<ul style="list-style-type: none"> Vérification de complétude Analyse de cohérence Analyse de traçabilité 	/	CEMv3.x Meth_CC3_ADV_TDS.5
	Langages informatiques : C, C++, Java, JavaCard, Assembleurs	Analyse de code	Outils d'analyse de code logiciel : Understand C++, Eclipse, ... Outils d'analyse de code de matériel (VHDL, Verilog) : HDL Designer	CEMv3.x Meth_CC3_ADV_IMP.2 Meth_CC3_ADV_INT.3 EMVCo – CAST – VCSP
Produit développé	Compétences dans les domaines des systèmes d'exploitation, des réseaux, des architectures de systèmes d'information, de la cryptographie, des systèmes de gestion de base de données, de l'électronique, de la conception des circuits intégrés, des techniques analogiques et logiques, du logiciel embarqué, etc.	Tests fonctionnels	Outils d'exécution de tests, lecteurs de carte, compilateurs et bancs de tests	CEMv3.x Meth_CC3_ATE_FUN.2 Meth_CC3_ATE_IND.3 Meth_CC3_ATE_COV.3 Meth_CC3_ATE_DPT.4

Accréditation rendue obligatoire dans le cadre réglementaire français précisé par le texte cité en référence dans le document Cofrac LAB INF 99 disponible sur www.cofrac.fr.

Date de prise d'effet : **30/04/2021** Date de fin de validité : **30/09/2024**

Le Responsable d'accréditation
The Accreditation Manager

Fabrice HERAULT

Cette annexe technique annule et remplace l'annexe technique 1-6098 Rév. 5.

Comité Français d'Accréditation - 52, rue Jacques Hillairet 75012 PARIS

Tél. : +33 (0)1 44 68 82 20 – Fax : 33 (0)1 44 68 82 21 Siret : 397 879 487 00031

www.cofrac.fr