



Liberté • Égalité • Fraternité

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PREMIER MINISTRE

Secrétariat général de la défense et de la sécurité nationale

Agence nationale de la sécurité des systèmes d'information

Rapport de surveillance ANSSI-CC-2018/11-S01

Smart Tachograph G2 on MultiApp V4.0.1

Certificat de référence : ANSSI-CC-2018/11

Paris, le 18 mai 2020

*Le directeur général de l'agence
nationale de la sécurité des systèmes
d'information*

Guillaume POUPARD
[ORIGINAL SIGNE]



Avertissement

La surveillance du produit ne constitue pas en soi une recommandation d'utilisation du produit par l'agence nationale de la sécurité des systèmes d'information (ANSSI), et ne garantit pas que le produit soit totalement exempt de vulnérabilités exploitables.

Toute correspondance relative à ce rapport doit être adressée au :

Secrétariat général de la défense et de la sécurité nationale
Agence nationale de la sécurité des systèmes d'information
Centre de certification
51, boulevard de la Tour Maubourg
75700 Paris cedex 07 SP

certification@ssi.gouv.fr

La reproduction de ce document sans altération ni coupure est autorisée.

1. Références

[CER]	Rapport de certification ANSSI-CC-2018/11 du 3 avril 2018 pour le « Smart Tachograph G2 on MultiApp V4.0.1 » .
[SUR]	Procédure ANSSI-CC-SUR-P-01 – Surveillance des produits certifiés.
[RS-Lab]	« S01 - Surveillance Technical Report - POSEIDON Project, » référence 19-0562_POSEIDON_STR_v1.0, 3 avril 2020, <i>SERMA SAFETY & SECURITY</i> .

Note : Le produit objet de la présente surveillance a été initialement développé par la société Gemalto devenue aujourd’hui Thales DIS.

2. Décision

Le rapport de surveillance [RS-Lab], transmis par le centre d’évaluation Serma Safety and Security, permet d’attester que le produit « Smart Tachograph G2 on MultiApp V4.0.1, version 2.0.1.G », certifié sous la référence [CER], peut être considéré comme résistant à des attaques de niveau AVA_VAN.5 dans les mêmes conditions et restrictions d’usage que celles définies dans [CER], complétées par les recommandations sécuritaires additionnelles identifiées dans [GUIDES].

Il est à noter que de nouvelles recommandations sécuritaires ont été ajoutées au titre de la présente surveillance. Si ces recommandations ne sont pas mises en œuvre, le produit présente des vulnérabilités exploitables avec un potentiel d’attaque ‘*basic*’ et ne peut satisfaire aucun composant d’assurance AVA_VAN.

La périodicité de la surveillance de ce produit est de 2 ans.

3. Guides applicables

Le tableau ci-dessous liste les guides applicables du produit évalué. La dernière colonne identifie l’origine de la prise en compte par l’ANSSI du guide correspondant.

En particulier, [R-S01] référence la présente surveillance.

Les guides contenant de nouvelles recommandations sécuritaires par rapport au certificat initial apparaissent en gras.

[GUIDES]	AGD_PRE: PREPARATIVE PROCEDURE TACHOGRAPH GENERATION V2, référence : D1436041, version 1.3, février 2018.	[CER]
	OPERATIONAL USER GUIDANCE PROCEDURE TACHOGRAPH GENERATION V2, référence: D1427389, version 1.P, mars 2020.	[R-S01]
	ANNEX TO OPERATIONAL USER GUIDANCE PROCEDURE TACHOGRAPH GENERATION V2, référence: D1518546, version 1.B, mars 2020.	[R-S01]