



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-2017/49-S02

Plateforme ID-One Cosmo v8.1-N - Large,
masquée sur le composant NXP P6022M VB
Identification du matériel 084022

Certificat de référence : ANSSI-CC-2017/49

Paris, le 24 avril 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-2017/49, Plateforme ID-One Cosmo v8.1-N-Large, masquée sur le composant NXP P6022M VB. <i>Certifié par l'ANSSI le 5 septembre 2017 sous la référence ANSSI-CC-2017/49.</i>
[SUR]	Procédure ANSSI-CC-SUR-P-01 – Surveillance des produits certifiés.
[R-S01]	Rapport de surveillance ANSSI-CC-2017/49-S01, Plateforme ID-One Cosmo v8.1-N - Large, masquée sur le composant NXP P6022M VB, Identification du matériel 084022. <i>Surveillé par l'ANSSI le 24 janvier 2019 sous la référence ANSSI-CC-2017/49-S01.</i>
[MAI]	Procédure ANSSI MAI/P/01 – Maintien de la confiance : Continuité de l'assurance.
[R-M02]	Rapport de maintenance ANSSI-CC-2017/49-M02, Plateforme ID-One Cosmo v8.1-N - Large, masquée sur le composant NXP P6022M VB, Identification du matériel 084022. <i>Maintenu par l'ANSSI le 24 janvier 2019 sous la référence ANSSI-CC-2017/49-M02.</i>
[RS-Lab]	Evaluation Technical Report :ETR, référence LETI.CESTI.ERA.ETR.001, version 6.1, 10 mars 2020, CEA-LETI.

Note : Le produit objet de la présente surveillance a été initialement développé par la société *OBERTHUR TECHNOLOGIES* devenue aujourd'hui *IDEMIA*.

2. Décision

Le rapport de surveillance [RS-Lab], transmis par le centre d'évaluation *CEA-LETI*, permet d'attester que le produit « Plateforme ID-One Cosmo v8.1-N-Large, masquée sur le composant NXP P6022M VB, identification du matériel 084022 », maintenu sous la référence [R-M02] 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 intégrées au fil des surveillances successives dans [GUIDES],

La périodicité de la surveillance de ce produit est de 18 mois.

3. Guides applicables

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

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

[GUIDES]	Guide d'installation du produit : ID-One Cosmo V8.1 Pre-Perso Guide, référence FQR 110 7743 Ed6, version 6.0, 9 novembre 2018	[R-S01]
	Guide d'administration du produit : ID-One Cosmo V8.1 Reference Guide, référence FQR 110 7744 Ed6, version 6, 9 novembre 2018	[R-M02]
	Guide de développement d'applications sécurisées : <ul style="list-style-type: none"> • ID-One Cosmo V8.1 - Applet Security Recommandations, référence FQR 110 7999 Ed3, version 3, 15 novembre 2016 • ID-One Cosmo V8.1-n Application Loading Protection Guidance, référence FQR 110 8001 Ed1, version 1, 11 octobre 2016 	[CER]
[ST]	Security Target Erato Cosmo V8.1-N R2, référence FQR 110 7986 Ed6, version 6.0, 09 novembre 2018 ; Pour les besoins de publication : Security Target Lite ID-One Cosmo V8.1, référence FQR 110 8240 Ed3, version 3.0, 19 novembre 2018	[R-M02]
[CONF]	Erato - Configuration List, référence FQR 110 8002 Ed6, version 6.0, 19 novembre 2018	[R-M02]