



**PREMIER
MINISTRE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

**Secrétariat général de la défense
et de la sécurité nationale**

Agence nationale de la sécurité
des systèmes d'information

Rapport de surveillance ANSSI-CC-2020/08-S01

**Plateforme ID-One Cosmo V9.2 masquée sur le
composant IFX SLC52**

Identification du matériel : 093772

Certificat de référence : ANSSI-CC-2020/08

Paris, le 28 mars 2022

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-2020/08, Plateforme ID-One Cosmo V9.2 masquée sur le composant IFX SLC52, Identification du matériel 093772, 9 avril 2020.
[SUR]	Procédure : Surveillance des produits certifiés, référence ANSSI-CC-SUR-P-01.
[MAI]	Procédure : Continuité de l'assurance, référence ANSSI-CC-MAI-P-01.
[R-M01]	Rapport de maintenance ANSSI-CC-2020/08-M01, Plateforme ID-One Cosmo V9.2 masquée sur le composant IFX SLC52, Identification du matériel 093772, 30 juillet 2020.
[R-M02]	Rapport de maintenance ANSSI-CC-2020/08-M02, Plateforme ID-One Cosmo V9.2 masquée sur le composant IFX SLC52, Identification du matériel 093772, identification du patch : 096091, 28 janvier 2021.
[R-M03]	Rapport de maintenance ANSSI-CC-2020/08-M03, Plateforme ID-One Cosmo V9.2 masquée sur le composant IFX SLC52, Identification du matériel 093772, identification des patches : 096091 et 096561, 4 juin 2021.
[RS-Lab]	<i>Evaluation Technical Report – DEUCALION</i> , référence LETI.CESTI.DEU.FULL.001 - V1.6, 3 mars 2022, CEA-LETI.
[ETR_COMP]	Pour le besoin des évaluations ou surveillances en composition avec ce produit le rapport technique pour la composition a été mis à jour : <i>ETR for composite evaluation - DEUCALION</i> , référence LETI.CESTI.DEU.RTC.001 - V1.3, 3 mars 2022, CEA-LETI.

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 V9.2 masquée sur le composant IFX SLC52, Identification du matériel 093772 », initialement 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 intégrées dans [GUIDES].

Ce résultat est applicable au produit maintenu sous les références [R-M01], [R-M02] et [R-M03].

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 ne peut pas être considéré comme résistants à des attaques de niveau AVA_VAN.5.

Le rapport d'évaluation pour composition [ETR_COMP] a été mis à jour pour refléter les résultats de cette dernière surveillance.

Le rapport de surveillance [RS-Lab] permet également d'attester que le cycle de vie du produit est conforme aux composants de la classe ALC définis dans [CER].

La périodicité de la surveillance de ce produit est de 3 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]	<i>ID-One Cosmo V9.2 Pre-Perso Guide</i> , référence FQR 110 9289 version 6, 10 mars 2021.	[R-M03]
	<i>Platform Flash Image Generation</i> , référence FQR 110 9402 version 1, 27 novembre 2019.	[CER]
	<i>OS Secure Acceptance Process</i> , référence FQR 110 8921, version 1, 24 septembre 2018.	[CER]
	<i>ID-One Cosmo V9.2 Reference Guide</i> , référence FQR 110 9290, version 6, 10 mars 2021.	[R-M03]
	<i>JCVM_PATCH</i> , référence FQR 110 8805, version 2, 23 août 2019.	[CER]
	<i>ID-One Cosmo V9.2 - Javadoc</i> , référence FQR 110 9299, version 1.	[CER]
	<i>JBox SW Configuration</i> , référence FQR 110 9273, version 1, 17 juillet 2019.	[CER]
	<i>ID-One Cosmo v9.2 Applet Security Recommendations</i>, référence FQR 110 9291, version 3, 19 janvier 2022.	[R-S01]
	<i>ID-One Cosmo v9.2 Application Loading Protection Guidance</i> , référence FQR 110 9292, version 1, 31 juillet 2019.	[CER]