



**PREMIÈRE  
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-2021/29-S01**

**ID-One COSMO X**

**Code SAAAAR de la plateforme : 093364, code SAAAAR du patch:  
099441**

**Certificat de référence : ANSSI-CC-2021/29**

Paris, le 23 Décembre 2022

Le Directeur général adjoint de l'Agence  
nationale de sécurité des systèmes d'information

Emmanuel NAEGELEN

[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](mailto:certification@ssi.gouv.fr)

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

## 1 Références

[CER]	Rapport de certification ANSSI-CC-2021/29, ID-One COSMO X, ID-One COSMO X, Code SAAAAR : 093363, 5 juillet 2021.
[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-2021/29-M01, ID-One Cosmo X, Code SAAAAR : 093364, maintenu par l'ANSSI le 18 février 2022.
[R-M02]	Rapport de maintenance ANSSI-CC-2021/29-M02, ID-One Cosmo X, Code SAAAAR : 093364, maintenu par l'ANSSI le 23 juin 2022.
[RS-Lab]	<i>Evaluation Technical Report ZEUS</i> , référence LETI.CESTI.ZEU.FULL.001 - V2.0, 01/12/22, 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>Evaluation Technical Report (ETR for composition) - ZEUS</i> , référence LETI.CESTI.ZEU.COMPO.001 - V2.0, 01/12/22, CEA - LETI.

## 2 Décision

Le rapport de surveillance [RS-Lab], transmis par le centre d'évaluation CEA - LETI, permet d'attester que le produit « ID-One COSMO X, Code SAAAAR : 093363 », 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 au fil des surveillances successives dans [GUIDES].

Ce résultat est applicable au produit « ID-One Cosmo X, Code SAAAAR : 093364 » maintenu sous les références [R-M01] et [R-M02].

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, les produits ne peuvent pas être considérés 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].

## 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 X Pre-Perso Guide, référence FQR 110 9562, version 11, 25/05/2022.</i>	[R-M02]
	<i>JBox Software Configuration, référence FQR 110 9273, version 2, 26/01/2021.</i>	[CER]
	<i>Platform Flash Image Generation, référence FQR 110 9402, version 1, 27/11/2019.</i>	[CER]
	<i>JCVM PATCH, référence FQR 110 8805, version 4, 23/12/2020.</i>	[CER]
	<i>ID-One Cosmo X Reference Guide, référence FQR 110 9563, version 11, 25/05/2022.</i>	[R-M02]
	<i>SECURE ACCEPTANCE PROCESS, référence FQR 110 8921, version 1, 24/09/2018.</i>	[CER]
	<i>GLOBAL PRIVACY FRAMEWORK, référence FQR 110 9567, version 3, 25/11/2021.</i>	[R-M01]
	<i>ID-One Cosmo X Application Loading Protection Guidance, référence FQR 110 9603, version 3, 05/05/2021.</i>	[CER]
	<b><i>ID-One Cosmo X on SLC37 Applet Security Recommendations, référence FQR 110 9572, version 5, 29/11/2022.</i></b>	[R-S01]
	<i>ID-One Cosmo X Java Doc, référence FQR 110 9616, version 4, 17/01/2022.</i>	[R-M01]
	<i>BIOMETRY ON ID-ONE COSMOX (SLC 37), référence FQR 110 9598, version 2, 02/02/2021.</i>	[CER]
	<i>ID-One Cosmo X Cryptographic French conformance Guidance, référence FQR 110 9745, version 5, 21/06/2021.</i>	[CER]