



**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 maintenance ANSSI-CC-2019/55-M01

**IDmove v4 on Infineon in BAC configuration with AA
and/or CA in option (OS Commercial Version : 0x 09 08 05 and
OS Unique Identifier : 0x 3B 7D)**

Certificat de référence : ANSSI-CC-2019/55

Fait le 30 novembre 2020

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

Guillaume POUPARD

[ORIGINAL SIGNE]



AVERTISSEMENT

Le niveau de résistance d'un produit certifié se dégrade au cours du temps. L'analyse de vulnérabilité de cette version du produit au regard des nouvelles attaques apparues depuis l'émission du certificat n'a pas été conduite dans le cadre de cette maintenance. Seule une réévaluation ou une surveillance de cette nouvelle version du produit permettrait de maintenir le niveau de confiance dans le temps.

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-2019/55, IDmove v4 on Infineon in BAC configuration with AA and/or CA in option, OS Commercial Version : 0x 09 08 04 and OS Unique Identifier : 0x 3C 1D, 20 décembre 2019.
[SUR]	Procédure : Surveillance des produits certifiés, référence ANSSI-CC-SUR-P-01.
[MAI]	Procédure : Continuité de l'assurance, référence ANSSI-CC-MAI-P-01.
[IAR]	<i>IDmove V4 R50 Impact Analysis Report</i> , référence : 110 9508, version 5 du 30 juin 2020.
[SOG-IS]	<i>Mutual Recognition Agreement of Information Technology Security Evaluation Certificates, version 3.0, 8 janvier 2010, Management Committee.</i>
[CCRA]	<i>Arrangement on the Recognition of Common Criteria certificates in the field of information Technology Security, 2 juillet 2014.</i>

2 Identification du produit maintenu

Le produit objet de la présente maintenance est « *IDmove v4 on Infineon in BAC configuration with AA and/or CA in option, OS Commercial Version : 0x 09 08 05 and OS Unique Identifier : 0x 3B 7D* » développé par la société IDEMIA.

Le produit « *IDmove v4 on Infineon in BAC configuration with AA and/or CA in option, OS Commercial Version : 0x 09 08 04 and OS Unique Identifier : 0x 3C 1D* » a été initialement certifié sous la référence ANSSI-CC-2019/55 (référence [CER]).

La version maintenue du produit est identifiable par les éléments suivants : OS Commercial Version : 0x 09 08 05 and OS Unique Identifier : 0x 3B 7D.

3 Description des évolutions

Le rapport d'analyse d'impact de sécurité (référence [IAR]) mentionne que :

- des corrections de bugs ont été opérées ;
- le certificat du composant BSI-DSZ-CC-1110-V2-2019 a été remplacé par BSI-DSZ-CC-1110-V3-2020 dans les cibles.

4 Fournitures applicables

Le tableau ci-dessous liste les fournitures, notamment les guides applicables au produit maintenu. La dernière colonne identifie l'origine de la prise en compte par l'ANSSI du document correspondant. En particulier, [R-M01] référence la présente maintenance.

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

[GUIDES]	<i>IDmove v4 on Infineon MRTD/IDL Preparative Guidance Document, FQR 110 8997, Version 3, 14 mai 2020, IDEMIA.</i>	[R-M01]
	Guide d'utilisation du produit : <i>IDmove v4 on Infineon MRTD/IDL User Guidance Document, FQR: 110 8998 Ed 1, Version 1, 31 mars 2019, IDEMIA.</i>	[CER]
[ST]	Cibles de sécurité de référence : <i>IDmove v4 on Infineon in BAC configuration with AA and/or CA in option – Security Target, FQR 110 8952, version 4.2, 30 juin 2020, IDEMIA ;</i> Version publique : <i>IDmove v4 on Infineon in BAC configuration with AA and/or CA in option – Public Security Target, FQR 110 9125, version 4, 30 juin 2020, IDEMIA.</i>	[R-M01]
[CONF]	<i>QUANTUM - Configuration List, FQR 110 9030 Ed 5.2, Version 5.2, 25 août 2020, IDEMIA.</i>	[R-M01]

5 Conclusions

Les évolutions listées ci-dessus sont considérées comme ayant un impact mineur.

Le niveau de confiance dans cette nouvelle version du produit est donc identique à celui de la version certifiée.

6 Reconnaissance du certificat

Reconnaissance européenne (SOG-IS)

Ce certificat est émis dans les conditions de l'accord du SOG-IS [SOG-IS].

L'accord de reconnaissance européen du SOG-IS de 2010 permet la reconnaissance, par les pays signataires de l'accord¹, des certificats ITSEC et Critères Communs. La reconnaissance européenne s'applique, pour les cartes à puce et les dispositifs similaires, jusqu'au niveau ITSEC E6 Elevé et CC EAL7 lorsque les dépendances CC sont satisfaites. Les certificats reconnus dans le cadre de cet accord sont émis avec la marque suivante :

¹ La liste des pays signataires de l'accord SOG-IS est disponible sur le site web de l'accord : www.sogis.eu.



Reconnaissance internationale critères communs (CCRA)

Ce certificat est émis dans les conditions de l'accord du CCRA [CCRA].

L'accord « Common Criteria Recognition Arrangement » permet la reconnaissance, par les pays signataires², des certificats Critères Communs.

La reconnaissance s'applique jusqu'aux composants d'assurance du niveau CC EAL2 ainsi qu'à la famille ALC_FLR. Les certificats reconnus dans le cadre de cet accord sont émis avec la marque suivante :



² La liste des pays signataires de l'accord CCRA est disponible sur le site web de l'accord : www.commoncriteriaportal.org.