



PREMIER MINISTRE

Secrétariat général de la défense nationale

Direction centrale de la sécurité des systèmes d'information

Rapport de maintenance M-2007/16

Carte VITALE 2 – Application VITALE : Composant AT90SC12836RCT-E masqué par le logiciel VITALE 7.2.2

Certificat de référence : 2006/11

Paris, le 12 juillet 2007

*Le Directeur central de la sécurité des
systèmes d'information*

Patrick Pailloux
[ORIGINAL SIGNE]



Références

- a) Procédure MAI/P/01 Continuité de l'assurance
- b) Cible de sécurité Carte VITALE2 : Application VITALE – Composant ATMEL, Sagem Défense Sécurité, réf : SK-00000 23 571, version 1.14 du 29/06/06
- c) Certificat 2006/11 : « Carte VITALE 2 – Application VITALE : Composant AT90SC12836RCT-E masqué par le logiciel SESAM VITALE 7.2.1, réf : AT58819E/7.2.1 », du 30/08/06
- d) Carte VITALE 2 – Composant ATMEL : Rapport d'analyse d'impact, référence : SK-00000 60699 Indice 1.1 du 15/01/07

Identification du produit maintenu

Le produit maintenu est la « Carte VITALE 2 – Application VITALE : Composant AT90SC12836RCT-E masqué par le logiciel VITALE 7.2.2 réf : AT58819E/7.2.2 », développée par Sagem Défense Sécurité.

Description des évolutions

L'évolution par rapport à la version précédemment certifiée permet de restreindre certaines autorisations d'accès au fichier Vitale 1 en phase utilisateur. Cette amélioration a été mise en œuvre à l'aide d'un patch qui implémente des tests permettant de se prémunir d'une mauvaise manipulation de l'utilisateur autorisé.

Fournitures impactées

Les fournitures impactées sont les suivantes :

- la cible de sécurité ;
- le code source ;
- la liste de configuration.

[CONF]	PROJET VITALE 2 : Fiche de Version du Logiciel 7.2.2, Composant ATMEL, réf : SK0000025771 du 14 Février 2007.
[ST]	Cible de sécurité Carte VITALE 2 : Application VITALE – Composant ATMEL, réf : SK – 00000 23 571, version 1.15 du 05/03/07.

Conclusions

L'évolution listée ci-dessus est considérée comme ayant un impact **mineur**.

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

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 la nouvelle version du produit permettrait de maintenir le niveau de confiance dans le temps.