

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité dans OpenSC

Conditions d'utilisation de ce document : <http://www.certa.ssi.gouv.fr/certa/apropos.html>
Dernière version de ce document : <http://www.certa.ssi.gouv.fr/site/CERTA-2010-AVI-630>

Gestion du document

Référence	CERTA-2010-AVI-630
Titre	Vulnérabilité dans OpenSC
Date de la première version	23 décembre 2010
Date de la dernière version	–
Source(s)	Révision 4913 de l'arborescence de développement de OpenSC
Pièce(s) jointe(s)	Aucune

TAB. 1 – *Gestion du document*

Une gestion de version détaillée se trouve à la fin de ce document.

1 Risque

Exécution de code arbitraire.

2 Systèmes affectés

OpenSC version 0.11.13 et versions antérieures.

3 Résumé

Une vulnérabilité dans OpenSC a été corrigée et permet à un utilisateur malveillant d'exécuter du code sur une machine par l'intermédiaire d'une carte à puce spécialement conçue.

4 Description

Une vulnérabilité de type dépassement de tampon corrigée dans OpenSC concernant la lecture des numéros de série de certains modèles permet à un utilisateur malveillant d'exécuter du code sur la machine hôte par l'intermédiaire d'une carte à puce spécialement conçue.

5 Solution

Se référer au bulletin de sécurité de l'éditeur pour l'obtention des correctifs (cf. section Documentation).

6 Documentation

- Révision 4913 dans l'arborescence de développement OpenSC :
<http://www.opensc-project.org/opensc/changeset/4913>

Gestion détaillée du document

23 décembre 2010 version initiale.