

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité dans VirtualBox

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-2008-AVI-567>

Gestion du document

Référence	CERTA-2008-AVI-567
Titre	Vulnérabilité dans VirtualBox
Date de la première version	26 novembre 2008
Date de la dernière version	–
Source(s)	Liste des changements apportés à la version 2.0.6 de VirtualBox
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

Élévation de privilèges.

2 Systèmes affectés

- Sun xVM VirtualBox 1.6.x ;
- VirtualBox 1.5.x ;
- VirtualBox 2.0.x.

3 Résumé

Une vulnérabilité dans VirtualBox permet à un utilisateur local d'élever ses privilèges.

4 Description

Une vulnérabilité est présente dans le logiciel de virtualisation VirtualBox. Elle est relative à la fonction `AcquireDaemonLock()` qui peut manipuler de façon impropre certains fichiers temporaires. Ce faisant, il est possible à un utilisateur local malintentionné d'élever ses privilèges.

5 Solution

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

6 Documentation

Liste des changements apportés à la version 2.0.6 de VirtualBox :
<http://www.virtualbox.org/wiki/Changelog>

Gestion détaillée du document

26 novembre 2008 version initiale.