

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité dans VMware ESX et ESXi

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-2009-AVI-043>

Gestion du document

Référence	CERTA-2009-AVI-043
Titre	Vulnérabilité dans VMware ESX et ESXi
Date de la première version	03 février 2009
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité VMware du 30 janvier 2009
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

Déni de service à distance.

2 Systèmes affectés

- VMware ESX Server 3.x ;
- VMware ESXi 3.x.

3 Résumé

Une vulnérabilité permettant de réaliser un déni de service a été découverte dans la gestion des disques virtuels de VMware ESX Server et ESXi.

4 Description

Une vulnérabilité a été découverte dans la gestion des disques virtuels de VMware ESX Server et ESXi. Cette vulnérabilité est due à une mauvaise gestion du traitement de disques virtuels VMDK malformés.

L'exploitation de cette vulnérabilité permet de réaliser un déni de service à distance.

5 Solution

Se référer au bulletin de sécurité de l'éditeur pour l'obtention des correctifs (cf. section Documentation). Après application des correctifs, il est nécessaire de redémarrer les machines virtuelles concernées.

6 Documentation

- Bulletin de sécurité VMware du 30 janvier 2009 :
<http://www.vmware.com/security/advisories/VMSA-2009-0001.html>
- Référence CVE CVE-2008-4914 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-4914>

Gestion détaillée du document

03 février 2009 version initiale.