



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

S . G . D . S . N
Agence nationale de la sécurité
des systèmes d'information
CERTA

Paris, le 03 décembre 2008
N° CERTA-2008-AVI-577

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité des produits 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-2008-AVI-577>

Gestion du document

Référence	CERTA-2008-AVI-577
Titre	Vulnérabilité des produits VMware ESX et ESXi
Date de la première version	03 décembre 2008
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité VMware VMSA-2008-0019 du 02 décembre 2008
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

- Contournement de la politique de sécurité ;

2 Systèmes affectés

- VMware ESXi versions 3.5 et antérieures ;
- VMware ESX versions 3.0.2 et antérieures ;
- VMware ESX versions 3.0.3 et antérieures.

3 Résumé

Une vulnérabilité des produits *VMware ESX* et *VMware ESXi* permet de contourner la politique de sécurité.

4 Description

Une vulnérabilité présente dans la gestion du matériel de *VMware* permet à une personne malintentionnée d'accéder à une des zones mémoire non-contrôlées par le biais d'une requête spécifiquement construite et exécutée depuis un machine virtuelle.

5 Solution

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

6 Documentation

- Bulletin de sécurité VMware VMSA-2008-0019 du 02 décembre 2008 :
<http://lists.vmware.com/pipermail/security-announce/2008/000046.html>
- Référence CVE CVE-2008-4917 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-4917>

Gestion détaillée du document

03 décembre 2008 version initiale.