

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité dans Xen

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-2012-AVI-428>

Gestion du document

Référence	CERTA-2012-AVI-428
Titre	Vulnérabilité dans Xen
Date de la première version	13 août 2012
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Xen XSA-11 du 09 août 2012
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.

2 Systèmes affectés

- Xen 4.1 ;
- Xen 4.0 ;
- Xen 3.4 et antérieures.

3 Résumé

Une vulnérabilité a été corrigée dans *Xen*. Une machine invitée peut modifier son espace d'adressage physique et ainsi ralentir la résolution des pages partagées. Un utilisateur malintentionné peut ainsi rendre inutilisable la machine hôte en provoquant un « kernel panic ».

4 Solution

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

5 Documentation

- Bulletin de sécurité Xen XSA-11 du 09 août 2012 :
<http://lists.xen.org/archives/html/xen-devel/2012-08/msg00855.html>
- Référence CVE CVE-2012-3433 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-3433>

Gestion détaillée du document

13 août 2012 version initiale.