

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité dans le paquet `exim4`

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-2011-AVI-044>

Gestion du document

Référence	CERTA-2011-AVI-044
Titre	Vulnérabilité dans le paquet <code>exim4</code>
Date de la première version	01 février 2011
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Debian DSA-2154-1 du 30 janvier 2011
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 ;
- atteinte à l'intégrité des données.

2 Systèmes affectés

Debian `exim4` versions 4.69.9+lenny1 et inférieures.

3 Résumé

Une vulnérabilité permet à un utilisateur distant de faire écrire le démon de messagerie des données de journalisations à des emplacements arbitraires.

4 Description

Le manque de gestion d'erreurs dans le système d'appels aux fonctions `setuid` et `setgid` permet à l'utilisateur « Debian-exim » de forcer le démon de messagerie à écrire ses données de journalisation dans des fichiers arbitraires.

5 Solution

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

6 Documentation

- Bulletin de sécurité Debian DSA-2154-1 du 30 janvier 2011 :
<http://www.debian.org/security/2011/dsa-2154>
- Référence CVE CVE-2011-0017 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2011-0017>

Gestion détaillée du document

01 février 2011 version initiale.