



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 29 octobre 2012
N° CERTA-2012-AVI-608

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité dans Exim DKIM

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-608>

Gestion du document

Référence	CERTA-2012-AVI-608
Titre	Vulnérabilité dans Exim DKIM
Date de la première version	29 octobre 2012
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Exim du 26 octobre 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

Exécution de code arbitraire à distance.

2 Systèmes affectés

Exim de la version 4.70 à la version 4.80 incluse

3 Résumé

Une vulnérabilité critique a été corrigée dans *Exim*. Elle permet à un attaquant d'exécuter du code arbitraire à distance au moyen d'un email spécialement conçu. Il s'agit d'un débordement de mémoire tampon dans le tas. La vulnérabilité concerne le composant *DKIM* de *Exim*.

4 Solution

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

5 Documentation

- Bulletin de sécurité Exim du 26 octobre 2012 :
<https://lists.exim.org/lurker/message/20121026.080330.74b9147b.en.html>
- Référence CVE CVE-2012-5671 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-5671>

Gestion détaillée du document

29 octobre 2012 version initiale.