



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 13 novembre 2012
N° CERTA-2012-AVI-643

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité dans Ruby

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-643>

Gestion du document

Référence	CERTA-2012-AVI-643
Titre	Vulnérabilité dans Ruby
Date de la première version	13 novembre 2012
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Ruby du 09 novembre 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 à distance.

2 Systèmes affectés

Ruby versions antérieures à 1.9.3 patchlevel 327

3 Résumé

Une vulnérabilité a été corrigée dans *Ruby*. Elle permet à un attaquant de provoquer un déni de service à distance au moyen de messages *JSON* spécialement conçus.

4 Solution

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

5 Documentation

- Bulletin de sécurité Ruby du 09 novembre 2012 :
<http://www.ruby-lang.org/en/news/2012/11/09/ruby19-hashdos-cve-2012-5371/>
- Référence CVE CVE-2012-5371 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-5371>

Gestion détaillée du document

13 novembre 2012 version initiale.