

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-2010-AVI-305>

Gestion du document

Référence	CERTA-2010-AVI-305
Titre	Vulnérabilité dans Ruby
Date de la première version	08 juillet 2010
Date de la dernière version	–
Source(s)	Notes de version de Ruby 1.9.1-p429
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.

2 Systèmes affectés

- Ruby 1.9.1 patch 378 et antérieures ;
- Ruby 1.9.2 preview 3 et antérieures ;
- Ruby 1.9.3dev.

Ruby 1.8 n'est pas impacté.

3 Résumé

Une vulnérabilité dans Ruby permet d'exécuter du code arbitraire.

4 Description

Une vulnérabilité dans Ruby permet d'exécuter du code arbitraire par le biais d'un débordement de mémoire sur une méthode du langage.

5 Solution

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

6 Documentation

- Notes de version de Ruby 1.9.1-p429 :
<http://www.ruby-lang.org/en/news/2010/07/02/ruby-1-9-1-p429-is-released>
- Référence CVE CVE-2010-2489 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-2489>

Gestion détaillée du document

08 juillet 2010 version initiale.