



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 24 août 2009
N° CERTA-2009-AVI-345

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité dans Cisco Firewall Services Module

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-2009-AVI-345>

Gestion du document

Référence	CERTA-2009-AVI-345
Titre	Vulnérabilité dans Cisco Firewall Services Module
Date de la première version	24 août 2009
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité cisco-sa-20090819-fwsm du 19 août 2009
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

Cisco Firewall Services Module (FWSM) versions 2.x, 3.x et 4.x.
FWSM est un module pour *Catalyst 6500 Series Switches* et *Cisco 7600 Series Routers*.

3 Résumé

Une vulnérabilité dans *Cisco Firewall Services Module* permet de réaliser un déni de service à distance.

4 Description

Cisco Firewall Services Module (FWSM) est un module permettant d'assurer des fonctions de pare-feu pour *Catalyst 6500 Series Switches* et *Cisco 7600 Series Routers*. Un attaquant peut, par l'envoi de multiples messages ICMP, bloquer le traitement du trafic par FWSM.

5 Solution

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

6 Documentation

- Bulletin de sécurité Cisco cisco-sa-20090819-fwsm du 19 août 2009 :
<http://www.cisco.com/warp/public/707/cisco-sa-20090819-fwsm.shtml>
- Référence CVE CVE-2009-0638 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-0638>

Gestion détaillée du document

24 août 2009 version initiale.