



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 20 décembre 2007
N° CERTA-2007-AVI-557

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité d'un module CISCO

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-2007-AVI-557>

Gestion du document

Référence	CERTA-2007-AVI-557
Titre	Vulnérabilité d'un module CISCO
Date de la première version	20 décembre 2007
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin CISCO 20071219-fwsm
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), version 3.2(3). Ce module est présent dans les produits suivants :

- Cisco Catalyst 6500 ;
- Cisco 7600 Series.

3 Résumé

Une vulnérabilité dans FWSM permet à un utilisateur malveillant de provoquer un déni de service à distance.

4 Description

Dans certaines configurations, le traitement des données peut provoquer le redémarrage non prévu du module FWSM. L'exploitation de cette vulnérabilité permet à un utilisateur malveillant de provoquer un déni de service à distance.

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 20071219-fwsm du 19 décembre 2007 :
<http://www.cisco.com/warp/public/707/cisco-sa-20071219-fwsm.shtml>
- Référence CVE CVE-2007-5584 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2007-5584>

Gestion détaillée du document

20 décembre 2007 version initiale.