

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Vulnérabilité dans Cisco ASR 9000 Series Routers

---

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-2011-AVI-406>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2011-AVI-406
Titre	Vulnérabilité dans Cisco ASR 9000 Series Routers
Date de la première version	21 juillet 2011
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Cisco cisco-sa-20110720-asr9k du 20 juillet 2011
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 ASR 9006 router fonctionnant sous Cisco IOS XR en version 4.1.0 ;
- Cisco ASR 9010 router fonctionnant sous Cisco IOS XR en version 4.1.0.

## 3 Résumé

Une vulnérabilité de type déni de service à distance est présente sur les routeurs *Cisco ASR 9006* et *Cisco ASR 9010*.

## 4 Description

Une vulnérabilité affectant les routeurs *Cisco ASR 9006* et *Cisco ASR 9010* fonctionnant sous la version 4.1.0 de *Cisco IOS XR* a été découverte. Elle permet à une personne malveillante de provoquer un déni de service à distance grâce à l'envoi de paquets IPv4 spécialement conçus.

## **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 20110720-asr9k du 20 juillet 2011 :  
<http://www.cisco.com/warp/public/707/cisco-sa-20110720-asr9k.shtml>
- Référence CVE CVE-2011-2549 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2011-2549>

## **Gestion détaillée du document**

**21 juillet 2011** version initiale.