

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Multiples vulnérabilités dans Cisco IOS

---

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-2005-AVI-506>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2005-AVI-506
Titre	Multiples vulnérabilités dans Cisco IOS
Date de la première version	28 décembre 2005
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Cisco ID 68459 du 20 décembre 2005
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 ;
- atteinte à la confidentialité des données.

## 2 Systèmes affectés

- Cisco IOS 10.x ;
- Cisco IOS 11.x ;
- Cisco IOS 12.x ;
- Cisco IOS R11.x ;
- Cisco IOS R12.x.

## 3 Description

Deux vulnérabilités dans Cisco IOS, causées par une erreur dans le traitement des paquets EIGRP (Enhanced Interior Gateway Routing Protocol), permettent à un utilisateur mal intentionné de réaliser un déni de service à distance ou de porter atteinte à la confidentialité des données.

## **4 Solution**

Se référer au bulletin de sécurité pour appliquer la solution proposée par l'éditeur (cf. section Documentation).

## **5 Documentation**

- Bulletin de sécurité Cisco ID 68459 du 20 décembre 2005 :  
<http://www.cisco.com/warp/public/707/cisco-response-20051220-eigrp.shtml>
- Référence CVE CAN-2005-4436 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CAN-2005-4436>
- Référence CVE CAN-2005-4437 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CAN-2005-4437>

## **Gestion détaillée du document**

**28 décembre 2005** version initiale.