

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Vulnérabilité 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-2011-AVI-270>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2011-AVI-270
Titre	Vulnérabilité dans Cisco IOS
Date de la première version	29 avril 2011
Date de la dernière version	–
Source	Bulletin de version Cisco du 29 avril 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

Contournement de la politique de sécurité.

## 2 Systèmes affectés

Cisco IOS 15.x.

## 3 Résumé

Une vulnérabilité dans la gestion des clefs publiques par IOS permet à un utilisateur malveillant de contourner la politique de sécurité.

## 4 Description

Une erreur dans la gestion de la validité des certificats de clefs publiques permet à un utilisateur malveillant de contourner la politique de sécurité, par exemple en utilisant une clef dont le certificat est révoqué.

## **5 Solution**

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

## **6 Documentation**

- Bulletin de version Cisco du 29 avril 2011 :  
[http://www.cisco.com/en/US/docs/ios/15\\_1s/release/notes/15\\_1s\\_caveats\\_15\\_1\\_1s.html](http://www.cisco.com/en/US/docs/ios/15_1s/release/notes/15_1s_caveats_15_1_1s.html)
- Référence CVE CVE-2011-0935 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2011-0935>

## **Gestion détaillée du document**

**29 avril 2011** version initiale.