

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-2003-AVI-114>

Gestion du document

Référence	CERTA-2003-AVI-114
Titre	Vulnérabilité dans CISCO IOS
Date de la première version	17 juillet 2003
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité CISCO
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.

2 Systèmes affectés

Systèmes fonctionnant sous CISCO IOS et configurés pour le traitement des paquets IPv4.

3 Résumé

Une vulnérabilité présente dans les CISCO IOS permet à un utilisateur distant mal intentionné d'effectuer un déni de service sur les équipements vulnérables.

4 Description

Une mauvaise gestion dans le traitement des paquets IPv4 permet, par le biais de paquets judicieusement composés, d'interrompre le traitement du trafic sur les CISCO IOS.

5 Solution

Se référer au bulletin de sécurité Cisco (cf. section Documentation) pour l'obtention d'un correctif.

6 Documentation

Bulletin de sécurité CISCO (Cisco IOS Interface Blocked by IPv4 Packet) :
<http://www.cisco.com/warp/public/707/cisco-sa-20030717-blocked.shtml>

Gestion détaillée du document

17 juillet 2003 version initiale.