



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 08 septembre 2005
N° CERTA-2005-AVI-338

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-2005-AVI-338>

Gestion du document

Référence	CERTA-2005-AVI-338
Titre	Vulnérabilité dans Cisco IOS
Date de la première version	08 septembre 2005
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Cisco #20050907 du 07 septembre 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 ;
- exécution de code arbitraire.

2 Systèmes affectés

- Cisco IOS 12.x ;
- Cisco IOS R12.x.

3 Résumé

Une vulnérabilité dans le système d'exploitation Cisco IOS permet à un utilisateur distant mal intentionné de réaliser un déni de service ou d'exécuter du code arbitraire à distance.

4 Description

Une vulnérabilité de type débordement de mémoire, causée par une erreur dans le traitement des authentifications des serveurs mandataires FTP/Telnet, permet à un individu distant malveillant d'exécuter du code arbitraire ou de provoquer un déni de service.

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 #20050907 du 07 septembre 2005 :
http://www.cisco.com/warp/public/707/cisco-sa-20050907-auth_proxy.shtml

Gestion détaillée du document

08 septembre 2005 version initiale.