

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité dans les téléphones CISCO 7940/7960

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-2007-AVI-141>

Gestion du document

Référence	CERTA-2007-AVI-141
Titre	Vulnérabilité dans les téléphones CISCO 7940/7960
Date de la première version	27 mars 2007
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité CISCO ID 87392 du 20 mars 2007
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 IP Phone 7940/7960 exécutant le micrologiciel 7.4.

3 Résumé

Une vulnérabilité présente dans les téléphones IP CISCO 7940 et 7960 permet à un individu de réaliser un déni de service à distance.

4 Description

Un manque de vérification du champ sipURI au moment de l'envoi d'un message INVITE permettrait à un individu malintentionné de faire redémarrer l'équipement à distance par le biais d'un message INVITE spécialement conçu.

5 Solution

La version 8.6 du micrologiciel corrige le problème. La dernière version du micrologiciel pour les téléphones IP CISCO 7940 et 7960 est téléchargeable à l'adresse suivante :

<http://www.cisco.com/cgi-bin/tablebuild.pl/sip-ip-phone7960?psrtdcat20e2>

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

6 Documentation

– Bulletin de sécurité Cisco ID 87392 du 20 mars 2007 :

<http://www.cisco.com/warp/public/707/cisco-sr-20070320-sip.shtml>

Gestion détaillée du document

27 mars 2007 version initiale.