

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilités dans Cisco Unified Communications Manager

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-2008-AVI-339>

Gestion du document

Référence	CERTA-2008-AVI-339
Titre	Vulnérabilités dans Cisco Unified Communications Manager
Date de la première version	26 juin 2008
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Cisco 20080625-cucm du 25 juin 2008
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 ;
- contournement de la politique de sécurité.

2 Systèmes affectés

- *Cisco Unified CallManager* versions 4.1 ;
- *Cisco Unified Communications Manager* versions 4.2 antérieures à 4.2(3)SR4 ;
- *Cisco Unified Communications Manager* versions 4.3 antérieures à 4.3(2)SR1 ;
- *Cisco Unified Communications Manager* versions 5.x antérieures à 5.1(3c) ;
- *Cisco Unified Communications Manager* versions 6.x antérieures à 6.1(2).

3 Résumé

Deux vulnérabilités dans *Cisco Unified Communications Manager* permettent de réaliser un déni de service à distance et de contourner la politique de sécurité.

4 Description

Deux vulnérabilités ont été découvertes dans *Cisco Unified Communications Manager (CUCM)* :

- le service *Computer Telephony Integration Manager* des versions 5.x et 6.x de *CUCM* ne traite pas correctement certaines données, ce qui peut conduire à un déni de service à distance (CVE-2008-2061) ;
- l'authentification intégrée au service *Real-Time Information Server Data Collector* des versions 4.x, 5.x et 6.x de *CUCM* peut être contournée, ce qui permet d'avoir accès à certaines informations confidentielles (CVE-2008-2062 et CVE-2008-2730).

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 20080625-cucm du 25 juin 2008 :
<http://www.cisco.com/warp/public/707/cisco-sa-20080625-cucm.shtml>
- Référence CVE CVE-2008-2061 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-2061>
- Référence CVE CVE-2008-2062 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-2062>
- Référence CVE CVE-2008-2730 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-2730>

Gestion détaillée du document

26 juin 2008 version initiale.