

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité dans Asterisk

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-562>

Gestion du document

Référence	CERTA-2007-AVI-562
Titre	Vulnérabilité dans Asterisk
Date de la première version	24 décembre 2007
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Asterisk AST-2007-027 du 18 décembre 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

Contournement de la politique de sécurité.

2 Systèmes affectés

- *Asterisk Open Source* versions 1.2.x antérieures à 1.2.26 ;
- *Asterisk Open Source* versions 1.4.x antérieures à 1.4.16 ;
- *Asterisk Business Edition* versions B.x.x antérieures à B.2.3.6 ;
- *Asterisk Business Edition* versions C.x.x antérieures à C.1.0-beta8.

3 Résumé

Une vulnérabilité dans *Asterisk* permet de contourner le mécanisme d'authentification.

4 Description

Une vulnérabilité a été découverte dans *Asterisk*. Lorsque l'enregistrement des utilisateurs s'appuie sur la base de données et que l'authentification se base sur les machines, *Asterisk* ne vérifie pas l'adresse IP source si le nom

d'utilisateur est valide et s'il n'a pas de mot de passe. L'exploitation de cette vulnérabilité permet de contourner le mécanisme d'authentification.

5 Solution

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

6 Documentation

- Bulletin de sécurité Asterisk AST-2007-027 du 18 décembre 2007 :
<http://downloads.digium.com/pub/security/AST-2007-027.html>
- Référence CVE CVE-2007-6430 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2007-6430>

Gestion détaillée du document

24 décembre 2007 version initiale.