Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 31 mars 2003
N° CERTA-2003-AVI-069

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité de Sendmail

Gestion du document

Référence	CERTA-2003-AVI-069
Titre	Vulnérabilité de Sendmail
Date de la première version	31 mars 2003
Date de la dernière version	–
Source(s)	Avis CA-2003-12 du CERT/CC
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

- Exécution de code arbitraire à distance ;
- déni de service.

2 Systèmes affectés

Toutes les versions de Sendmail antérieures à la version 8.12.9.

3 Résumé

Une vulnérabilité dans le traitement des adresses de messagerie permet à un utilisateur mal intentionné d'exécuter du code arbitraire à distance.

4 Description

Sendmail est un logiciel de routage de messages électroniques.

Une vulnérabilité a été découverte dans le processus de traitement des adresses de messagerie. Un utilisateur mal intentionné peut, par le biais d'un message électronique ayant une adresse de messagerie habilement constituée, exécuter du code arbitraire à distance.

5 Solution

Installer la version 8.12.9 de Sendmail qui corrige cette vulnérabilité :

ftp://ftp.sendmail.org/pub/sendmail/sendmail.8.12.9.tar.gz
ftp://ftp.sendmail.org/pub/sendmail/sendmail.8.12.9.tar.gz.sig
ftp://ftp.sendmail.org/pub/sendmail/sendmail.8.12.9.tar.Z
ftp://ftp.sendmail.org/pub/sendmail/sendmail.8.12.9.tar.Z.sig

6 Documentation

Avis CA-2003-12 du CERT/CC :
http://www.cert.org/advisories/CA-2003-12.html

Gestion détaillée du document

31 mars 2003 version initiale.