

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité dans Mutt

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-2002-AVI-004>

Gestion du document

Référence	CERTA-2002-AVI-004-001
Titre	Vulnérabilité dans Mutt
Date de la première version	08 janvier 2002
Date de la dernière version	14 janvier 2002
Source(s)	Bulletin de sécurité Debian dsa-096
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.

2 Systèmes affectés

Versions de Mutt de la série 1.2 antérieures à 1.2.5.1 et versions de la série 1.3 antérieures à 1.3.25.

3 Résumé

Une vulnérabilité présente dans Mutt permet à un utilisateur mal intentionné d'exécuter du code arbitraire à distance.

4 Description

Mutt est un client de messagerie très utilisé sur les plates-formes Linux.

Une vulnérabilité de type débordement de mémoire permet à un utilisateur mal intentionné d'exécuter du code arbitraire à distance.

La vulnérabilité est présente dans la routine de traitement des adresses au format RFC822 et peut être exploitée par le biais d'un message contenant une liste d'adresses habilement constituées.

5 Solution

Installer les versions 1.2.5.1 ou 1.3.25 disponibles sur le site

<http://www.mutt.org> .

Des mises à jour sont également disponibles sous forme de paquets pour les distributions Linux (cf. section Documentation).

6 Documentation

- Avis de sécurité DSA-096 de Debian :
<http://www.debian.org/security/2002/dsa-096>
- Avis de sécurité SuSE-SA:2002:001 de SuSE :
<http://www.suse.com/us/support/security>
- Avis de sécurité RHSA-2002:003 de RedHat :
<http://www.redhat.com/support/errata/RHSA-2002-003.html>
- Avis de sécurité FreeBSD-SA-02:04 de FreeBSD :
<ftp://ftp.FreeBSD.org/pub/FreeBSD/CERT/advisories/FreeBSD-SA-02:04.mutt.sc>
- Avis de sécurité MDKSA-2002:002 de Mandrake :
<http://www.mandrakesecure.net/en/advisories/2002/MDKSA-2002-002.php>

Gestion détaillée du document

08 janvier 2002 version initiale.

14 janvier 2002 ajout référence avis Mandrake.