



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 24 mai 2004
N° CERTA-2004-AVI-043-003

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité de Metamail

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-2004-AVI-043>

Gestion du document

Référence	CERTA-2004-AVI-043-003
Titre	Vulnérabilité de Metamail
Date de la première version	19 février 2004
Date de la dernière version	24 mai 2004
Source(s)	Avis de sécurité RedHat RHSA-2004:073
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

Metamail versions 2.7 et versions antérieures.

3 Résumé

Une vulnérabilité dans Metamail permet à un utilisateur mal intentionné, envoyant un message électronique habilement constitué, d'exécuter du code arbitraire à distance.

4 Description

Metamail est un système de traitement des messages électroniques multimedia. Plusieurs vulnérabilités permettent à un utilisateur mal intentionné, au moyen d'un message électronique malicieux, d'exécuter du code arbitraire à distance.

5 Solution

Se référer à la section Documentation pour la mise à jour selon la plate-forme concernée.

6 Documentation

- Site internet de Metamail :
<http://bmrc.berkeley.edu/~trey/emacs/metamail.html>
- Avis de sécurité RedHat RHSA-2004:073-05 :
<http://rhn.redhat.com/errata/RHSA-2004-073.html>
- Avis de sécurité Mandrake MDKSA-2004:014 :
<http://www.mandrakesecure.net/en/advisories/advisory.php?name=MDKSA-2004:014>
- Avis de sécurité Debian DSA-449-1 :
<http://www.debian.org/security/2004/dsa-449>
- Avis de sécurité FreeBSD du 18 février 2004 :
<http://www.vuxml.org/freebsd/>
- Mise à jour de sécurité du paquetage NetBSD metamail :
<ftp://ftp.netbsd.org/pub/NetBSD/packages/distfiles/vulnerabilities>
- Avis de sécurité Gentoo GLSA 200405-17 :
<http://security.gentoo.org/glsa/glsa-200405-17.xml>
- Référence CVE CAN-2004-0104 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CAN-2004-0104>
- Référence CVE CAN-2004-0105 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CAN-2004-0105>

Gestion détaillée du document

19 février 2004 version initiale.

25 février 2004 première révision : ajout de la référence à l'avis Debian.

13 mai 2004 ajout des références aux bulletins de sécurité FreeBSD et NetBSD.

24 mai 2004 ajout de la référence au bulletin de sécurité Gentoo.