

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité dans FreeRADIUS

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-2005-AVI-170>

Gestion du document

Référence	CERTA-2005-AVI-170-003
Titre	Vulnérabilité dans FreeRADIUS
Date de la première version	23 mai 2005
Date de la dernière version	24 juin 2005
Source(s)	Avis de sécurité de Gentoo GLSA 200505-13 / freeradius
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.

2 Systèmes affectés

FreeRADIUS versions 1.0.2 et antérieures.

3 Résumé

Une vulnérabilité a été découverte dans FreeRADIUS.

4 Description

FreeRADIUS est une mise en oeuvre libre d'un serveur d'authentification RADIUS. Une vulnérabilité de type débordement de tampon a été découverte dans FreeRADIUS. Celle-ci permet à un utilisateur mal intentionné, par le biais d'une requête malicieusement construite d'effectuer un déni de service.

5 Solution

La dernière version « cvs » disponible corrige le problème :
<ftp://ftp.freeradius.org/pub/radius/CVS-snapshots>

6 Documentation

- Bulletin de sécurité Gentoo GLSA 200505-13 du 17 mai 2005 :
<http://www.gentoo.org/security/en/glsa/glsa-200505-13.xml>
- Bulletin de sécurité VuXML sur FreeBSD du 22 mai 2005 :
<http://www.vuxml.org/freebsd/>
- Bulletin de sécurité SUSE SUSE-SR:2005:014 du 07 juin 2005 :
http://www.novell.com/linux/security/advisories/2005_14_sr.html
- Bulletin de sécurité Red Hat RHSA-2005:524 du 23 juin 2005 :
<https://rhn.redhat.com/errata/RHSA-2005-524.html>
- Référence CVE CAN-2005-1455 :
<http://www.cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CAN-2005-1455>

Gestion détaillée du document

23 mai 2005 version initiale ;

03 juin 2005 ajout du bulletin VuXML sur FreeBSD du 22 mai 2005.

08 juin 2005 ajout du bulletin SUSE SUSE-SR:2005:014. Ajout référence CVE.

24 juin 2005 ajout du bulletin Red Hat RHSA-2005:524.