

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité dans la bibliothèque speex

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-2008-AVI-219>

Gestion du document

Référence	CERTA-2008-AVI-219
Titre	Vulnérabilité dans la bibliothèque speex
Date de la première version	18 avril 2008
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité oCERT-2008-004 du 17 avril 2008
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

- *speex* versions 1.1.12 et antérieures ;
- *gststreamer-plugins-good* versions 0.10.8 et antérieures ;
- *SDL_sound* versions 1.0.1 et antérieures ;
- *sweep* versions 0.9.2 et antérieures ;
- *vorbis-tools* versions 1.2.0 et antérieures ;
- *VLC media player* versions 0.8.6f et antérieures ;
- *xine-lib* versions 1.11.1.1 et antérieures.

3 Résumé

Une vulnérabilité dans la bibliothèque *speex* permet l'exécution de code arbitraire à distance.

4 Description

Une vulnérabilité de type débordement de mémoire a été découverte dans la bibliothèque *speex*, utilisée par de nombreux produits. L'exploitation de cette vulnérabilité permet l'exécution de code arbitraire à distance.

5 Solution

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

6 Documentation

- Bulletin de sécurité oCERT-2008-004 du 17 avril 2008 :
<http://www.ocert.org/advisories/ocert-2008-004.html>
- Bulletin de sécurité RedHat RHSA-2008:0235 du 16 avril 2008 :
<http://rhn.redhat.com/errata/RHSA-2008-0235.html>
- Bulletins de sécurité Fedora du 17 avril 2008 :
<http://www.redhat.com/archives/fedora-package-announce/2008-April/msg00357.html>
<http://www.redhat.com/archives/fedora-package-announce/2008-April/msg00287.html>
- Bulletin de sécurité Gentoo GLSA-200804-17 du 17 avril 2008 :
<http://www.gentoo.org/security/en/glsa/glsa-200804-17.xml>

Gestion détaillée du document

18 avril 2008 version initiale.