

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Vulnérabilité dans libvorbis

---

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-2012-AVI-091>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2012-AVI-091-001
Titre	Vulnérabilité dans libvorbis
Date de la première version	20 février 2012
Date de la dernière version	05 mars 2012
Source(s)	Bulletin de sécurité Debian DSA-2412-1 du 19 février 2012
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

Toutes les versions de libvorbis antérieures à la version 1.3.3.

## 3 Résumé

Une vulnérabilité dans libvorbis permet l'exécution de code arbitraire à distance au moyen d'un fichier Ogg Vorbis spécialement conçu.

## 4 Description

Une vulnérabilité affecte la bibliothèque libvorbis. Celle-ci permet à un attaquant d'exécuter du code arbitraire à distance au moyen d'un fichier Ogg Vorbis spécialement conçu. Cette bibliothèque est utilisée par de nombreux projets.

## 5 Solution

Se référer aux bulletins de sécurité des éditeurs des logiciels utilisant cette bibliothèque pour l'obtention des correctifs (cf. section Documentation).

## 6 Documentation

- Ensemble de changements dans le code source de libvorbis numéro 18151 :  
<https://trac.xiph.org/changeset/18151>
- Bulletin de sécurité Debian DSA 2412 du 20 février 2012 :  
<http://www.debian.org/security/2012/dsa-2412>
- Bulletin de sécurité RedHat RHSA-2012:0136 du 20 février 2012 :  
<http://rhn.redhat.com/errata/RHSA-2012-0136.html>
- Bulletin de sécurité OpenSuse #747912 du 01 mars 2012 :  
<http://lists.opensuse.org/opensuse-security-announce/2012-03/msg00000.html>
- Bulletin de sécurité Mozilla Foundation MFSA 2012-07 du 31 Janvier 2012 :  
<http://www.mozilla.org/security/announce/2012/mfsa2012-07.html>
- Référence CVE CVE-2012-0444 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-0444>

## Gestion détaillée du document

**20 février 2012** version initiale ;

**05 mars 2012** ajout du bulletin de sécurité OpenSuse.