



Liberté • Égalité • Fraternité  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE  
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 04 juillet 2008  
N° CERTA-2008-AVI-348

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Vulnérabilité dans VLC Media Player

---

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-348>

---

### Gestion du document

|                             |                                     |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| Référence                   | CERTA-2008-AVI-348                  |
| Titre                       | Vulnérabilité dans VLC Media Player |
| Date de la première version | 04 juillet 2008                     |
| Date de la dernière version | –                                   |
| Source(s)                   | Note de version VLC 0.8.6i          |
| 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

VLC Media Player version 0.8.6h et les versions antérieures.

## 3 Résumé

Une vulnérabilité affectant *VLC Media player* permet à une personne malveillante d'exécuter du code arbitraire à distance.

## 4 Description

Une erreur dans la fonction *open()* du module */modules/demux/wav.c* permet une exécution de code arbitraire à distance via un fichier WAV spécialement conçu.

## **5 Solution**

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

## **6 Documentation**

- Note de version VLC 0.8.6i :  
<http://www.videolan.org/developpers/vlc/NEWS>
- Référence CVE CVE-2008-2430 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-2430>

## **Gestion détaillée du document**

**04 juillet 2008** version initiale.