

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Multiples vulnérabilités dans VLC

---

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-157>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2012-AVI-157
Titre	Multiples vulnérabilités dans VLC
Date de la première version	20 mars 2012
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité VideoLAN-SA-1201 de mars 2012 Bulletin de sécurité VideoLAN-SA-1202 de mars 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.

## 2 Systèmes affectés

VLC versions inférieures à 2.0.1.

## 3 Résumé

Deux vulnérabilités ont été corrigées dans VLC. Elles permettent à un attaquant d'exécuter du code arbitraire au moyen d'un fichier média spécialement conçu.

## 4 Description

La première vulnérabilité (CVE-2012-1775) concerne la gestion des fichiers MMS. La seconde (CVE-2012-1776) concerne la gestion des flux vidéo au format RTSP. Dans les deux cas, une personne malveillante peut exécuter du code arbitraire avec les permissions d'un utilisateur si celui-ci ouvre un fichier spécialement conçu.

## 5 Solution

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

## 6 Documentation

- Bulletin de sécurité VideoLAN-SA-1201 de mars 2012 :  
<http://www.videolan.org/security/sa1201.html>
- Bulletin de sécurité VideoLAN-SA-1202 de mars 2012 :  
<http://www.videolan.org/security/sa1202.html>
- Référence CVE CVE-2012-1775 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-1775>
- Référence CVE CVE-2012-1776 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-1776>

## Gestion détaillée du document

**20 mars 2012** version initiale.