

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Vulnérabilité dans RealPlayer

---

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-2011-AVI-040>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2011-AVI-040
Titre	Vulnérabilité dans RealPlayer
Date de la première version	31 janvier 2011
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité RealPlayer du 27 janvier 2011
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

- RealPlayer 11.0 - 11.1 ;
- RealPlayer SP 1.0 - 1.1.5 ;
- RealPlayer 14.0.0 -14.0.1.

## 3 Résumé

Une vulnérabilité dans RealPlayer peut être exploitée par une personne malveillante distante pour provoquer de l'exécution de code arbitraire.

## 4 Description

Une vulnérabilité de type débordement de mémoire a été identifiée dans RealPlayer. Cette vulnérabilité est due à une erreur lors du traitement des entêtes AVI. Une personne malveillante distante peut exploiter cette vulnérabilité, à l'aide d'un fichier spécialement conçu, pour exécuter du code arbitraire.

## **5 Solution**

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

## **6 Documentation**

- Bulletin de sécurité RealPlayer du 27 janvier 2011 :  
[http://service.real.com/realplayer/security/01272011\\_player/en/](http://service.real.com/realplayer/security/01272011_player/en/)
- Référence CVE CVE-2010-4393 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-4393>

## **Gestion détaillée du document**

**31 janvier 2011** version initiale.