

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-2010-AVI-639>

Gestion du document

Référence	CERTA-2010-AVI-639
Titre	Vulnérabilité dans VLC Media Player
Date de la première version	31 décembre 2010
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité VideoLAN-SA-1007 du 29 décembre 2010
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 versions 1.1.5 et antérieures.

3 Résumé

Une vulnérabilité découverte dans le lecteur multimédia VLC permet à une personne distante malintentionnée d'exécuter du code arbitraire.

4 Description

Une vulnérabilité de type débordement de mémoire est causée par une erreur dans le traitement des entêtes de fichier au format Real Media. Une personne malveillante peut exploiter cette vulnérabilité afin d'exécuter du code arbitraire à distance au moyen d'un fichier Real Media spécialement construit.

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-1007 du 29 décembre 2010 :
<http://www.videolan.org/security/sa1007.html>
- Référence CVE CVE-2010-3907 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-3907>

Gestion détaillée du document

31 décembre 2010 version initiale.