

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité dans FFmpeg

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-268>

Gestion du document

| | |
|-----------------------------|---|
| Référence | CERTA-2011-AVI-268 |
| Titre | Vulnérabilité dans FFmpeg |
| Date de la première version | 29 avril 2011 |
| Date de la dernière version | – |
| Source | Journal des modifications du projet FFmpeg du 26 avril 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.

2 Systèmes affectés

Bibliothèque FFmpeg, version 0.6.2 et versions antérieures.
Les applications utilisant cette bibliothèque peuvent être vulnérables.

3 Résumé

Une vulnérabilité dans un *codec* de la bibliothèque FFmpeg permettrait à un utilisateur malveillant d'exécuter du code arbitraire.

4 Description

Une vulnérabilité dans le traitement des fichiers AMV par FFmpeg permet à un utilisateur malveillant de se servir d'un débordement de tableau. Cette vulnérabilité serait exploitable pour exécuter du code arbitraire.

5 Solution

La version 0.6.3 de la bibliothèque corrige ce problème.

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

6 Documentation

- Journal des modifications du projet FFmpeg du 26 avril 2011 :
<http://www.ffmpeg.org/releases/ffmpeg-0.6.3.changelog>

Gestion détaillée du document

29 avril 2011 version initiale.