

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité dans LibTIFF

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-135>

Gestion du document

Référence	CERTA-2011-AVI-135
Titre	Vulnérabilité dans LibTIFF
Date de la première version	04 mars 2011
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Apple HT4554 du 02 mars 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

– LibTIFF version 3.9.4.

3 Résumé

Une vulnérabilité dans la bibliothèque LibTIFF permet à un attaquant d'exécuter du code arbitraire à distance.

4 Description

Une erreur dans l'analyse des images au format TIFF compressées avec l'algorithme *CCITT Group 4* peut être exploitée par une personne malveillante pour exécuter du code arbitraire à distance, via un débordement de tampon sur le tas.

5 Solution

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

6 Documentation

- Bulletin de sécurité Apple HT4554 du 02 mars 2011 :
<http://docs.info.apple.com/article.html?artnum=HT4554>
- Bulletin de sécurité RedHat RHSA-2011:0318 du 02 mars 2011 :
<http://rhn.redhat.com/errata/RHSA-2011-0318.html>
- Référence CVE CVE-2011-0192 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2011-0192>

Gestion détaillée du document

04 mars 2011 version initiale.