



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

S . G . D . S . N
Agence nationale de la sécurité
des systèmes d'information
CERTA

Paris, le 22 janvier 2009
N° CERTA-2009-AVI-029

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Multiples vulnérabilités dans Apple QuickTime

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-2009-AVI-029>

Gestion du document

Référence	CERTA-2009-AVI-029
Titre	Multiples vulnérabilités dans Apple QuickTime
Date de la première version	22 janvier 2009
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletins de sécurité Apple HT3403 et HT3404 du 21 janvier 2009
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

Toutes les versions de Apple QuickTime antérieures à la 7.6.

3 Résumé

Plusieurs vulnérabilités affectant le logiciel Apple QuickTime et permettant l'exécution de code arbitraire à distances ont été corrigées.

4 Description

Sept vulnérabilités affectant le logiciel Apple QuickTime, concernant le traitement de différents formats de fichiers et permettant l'exécution de code arbitraire ont été corrigées (CVE-2009-0001 à CVE-2009-0007). Elles concernent :

- le traitement des adresses RTSP (*Real Time Streaming Protocol*) ;

- les fichiers au format QTVR ;
- la lecture des fichiers AVI ;
- les fichiers au format MPEG-2 contenant du son au format MP3 ;
- les films compressés au format H.263 ;
- les vidéos utilisant la compression Cinepak ;
- les films contenant des images JPEG au format ATOM ;

Une autre vulnérabilité affectant le composant optionnel MPEG-2 Playback pour Windows a été corrigée dans la version 7.60.92.0 (CVE-2009-0008).

5 Solution

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

6 Documentation

- Bulletin de sécurité Apple HT3403 et HT3404 du 21 janvier 2009 :
<http://support.apple.com/kb/HT3403>
<http://support.apple.com/kb/HT3404>
- Référence CVE CVE-2009-0001 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-0001>
- Référence CVE CVE-2009-0002 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-0002>
- Référence CVE CVE-2009-0003 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-0003>
- Référence CVE CVE-2009-0004 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-0004>
- Référence CVE CVE-2009-0005 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-0005>
- Référence CVE CVE-2009-0006 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-0006>
- Référence CVE CVE-2009-0007 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-0007>
- Référence CVE CVE-2009-0008 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-0008>

Gestion détaillée du document

22 janvier 2009 version initiale.