

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Multiples vulnérabilités dans Apple Mac OS X

---

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-022>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2010-AVI-022
Titre	Multiples vulnérabilités dans Apple Mac OS X
Date de la première version	20 janvier 2010
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Apple HT4004 du 19 janvier 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 ;
- déni de service à distance ;
- contournement de la politique de sécurité.

## 2 Systèmes affectés

- Mac OS X version 10.5.8 et antérieures ;
- Mac OS X version 10.6.2 et antérieures ;
- Mac OS X Server version 10.5.8 et antérieures ;
- Mac OS X Server version 10.6.2 et antérieures.

## 3 Résumé

De multiples vulnérabilités permettant, entre autre, l'exécution de code arbitraire à distance ont été découvertes dans le système d'exploitation Mac OS X d'Apple.

## 4 Description

De multiples vulnérabilités concernant les composants suivants ont été corrigées :

- CoreAudio ;
- CUPS ;
- Flash Player plug-in ;
- ImageIO ;
- Image RAW ;
- OpenSSL.

Elles permettent, entre autre, l'exécution de code arbitraire à distance.

## 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 HT4004 du 19 janvier 2010 :  
<http://support.apple.com/kb/HT4004>
- Référence CVE CVE-2010-0036 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-0036>
- Référence CVE CVE-2009-3553 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3553>
- Référence CVE CVE-2009-3794 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3794>
- Référence CVE CVE-2009-3796 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3796>
- Référence CVE CVE-2009-3797 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3797>
- Référence CVE CVE-2009-3798 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3798>
- Référence CVE CVE-2009-3799 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3799>
- Référence CVE CVE-2009-3800 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3800>
- Référence CVE CVE-2009-3951 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3951>
- Référence CVE CVE-2009-2285 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-2285>
- Référence CVE CVE-2010-0037 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-0037>
- Référence CVE CVE-2009-3555 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3555>

## Gestion détaillée du document

**20 janvier 2010** version initiale.