



Liberté • Égalité • Fraternité  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE  
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 09 septembre 2010  
N° CERTA-2010-AVI-423

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Multiples vulnérabilités dans Apple iOS

---

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-423>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2010-AVI-423
Titre	Multiples vulnérabilités dans Apple iOS
Date de la première version	09 septembre 2010
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Apple HT4334 du 08 septembre 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 ;
- contournement de la politique de sécurité.

## 2 Systèmes affectés

Apple iOS 4.x.

## 3 Résumé

Plusieurs vulnérabilités dans Apple iOS permettent à une personne malintentionnée de contourner la politique de sécurité ou d'exécuter du code arbitraire à distance.

## 4 Description

Plusieurs vulnérabilités dans Apple iOS permettent à une personne malintentionnée de contourner la politique de sécurité ou d'exécuter du code arbitraire à distance notamment via des images au format *TIFF* ou *GIF* et via des erreurs dans *WebKit*.

## 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 HT4334 du 08 septembre 2010 :  
<http://support.apple.com/kb/HT4334>
- Référence CVE CVE-2010-1421 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-1421>
- Référence CVE CVE-2010-1422 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-1422>
- Référence CVE CVE-2010-1764 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-1764>
- Référence CVE CVE-2010-1770 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-1770>
- Référence CVE CVE-2010-1771 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-1771>
- Référence CVE CVE-2010-1780 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-1780>
- Référence CVE CVE-2010-1781 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-1781>
- Référence CVE CVE-2010-1782 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-1782>
- Référence CVE CVE-2010-1783 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-1783>
- Référence CVE CVE-2010-1784 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-1784>
- Référence CVE CVE-2010-1785 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-1785>
- Référence CVE CVE-2010-1786 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-1786>
- Référence CVE CVE-2010-1787 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-1787>
- Référence CVE CVE-2010-1788 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-1788>
- Référence CVE CVE-2010-1791 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-1791>
- Référence CVE CVE-2010-1793 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-1793>
- Référence CVE CVE-2010-1809 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-1809>
- Référence CVE CVE-2010-1810 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-1810>
- Référence CVE CVE-2010-1811 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-1811>
- Référence CVE CVE-2010-1812 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-1812>
- Référence CVE CVE-2010-1813 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-1813>
- Référence CVE CVE-2010-1814 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-1814>

- Référence CVE CVE-2010-1815 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-1815>
- Référence CVE CVE-2010-1817 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-1817>

## **Gestion détaillée du document**

**09 septembre 2010** version initiale.