



Liberté • Égalité • Fraternité  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE  
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 15 juin 2007  
N° CERTA-2007-AVI-265

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Vulnérabilités dans Safari

---

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-2007-AVI-265>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2007-AVI-265
Titre	Vulnérabilités dans Safari pour Windows
Date de la première version	15 juin 2007
Date de la dernière version	–
Source(s)	
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

- Contournement de la politique de sécurité ;
- Exécution de code arbitraire à distance.

## 2 Systèmes affectés

- Apple Safari version 3.0.0 pour Windows.

## 3 Résumé

Plusieurs vulnérabilités ont été découvertes dans le navigateur Safari pour Windows. Elles permettent de contourner la politique de sécurité en accédant à des données sensibles ou encore d'exécuter du code arbitraire à distance.

## 4 Description

La première vulnérabilité est liée à la validation des URL, la seconde est due à un débordement de tampon lors du traitement de données mal formées et enfin la troisième est due à une erreur dans le moteur de javascript.

## 5 Solution

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

## 6 Documentation

- Installer Safari version 3.0.1 (Beta) pour Windows:  
<http://www.apple.com/safari/download>
- Référence CVE CVE-2007-2391 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2007-2391>
- Référence CVE CVE-2007-3185 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2007-3185>
- Référence CVE CVE-2007-3186 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2007-3186>

## Gestion détaillée du document

**15 juin 2007** version initiale.