Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 13 mai 2009
N° CERTA-2009-AVI-187

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Multiples vulnérabilités dans Apple 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-2009-AVI-187

Gestion du document

Référence	CERTA-2009-AVI-187
Titre	Multiples vulnérabilités dans Apple Safari
Date de la première version	13 mai 2009
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Apple HT3550 du 12 mai 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

- Apple Safari 3.x pour Windows ;
- Apple Safari 3.x pour Mac OS X 10.4 et Mac OS X 10.5.

3 Résumé

De multiples vulnérabilités permettant l'exécution de code arbitraire à distance ont été corrigées dans *Apple Safari*.

4 Description

Plusieurs vulnérabilités ont été corrigées dans *Apple Safari* :

- une vulnérabilité de type débordement de mémoire dans `libxml` permet l'exécution de code arbitraire à distance (CVE-2008-3529) ;

– des vulnérabilités liées à une mauvaise validation de certaines entrées dans le traitement d'URLs de type `feed:` permettent l'exécution de code arbitraire à distance (CVE-2009-0162) ;
– une vulnérabilité de type corruption de mémoire dans le traitement d'objets `SVGList` par *WebKit* permet l'exécution de code arbitraire à distance (CVE-2009-0945).

5 Solution

Se référer au bulletin de sécurité HT3550 de l'éditeur pour l'obtention des correctifs (cf. section Documentation). Les mises à jour sont également disponibles dans le correctif cumulatif 2009-002 pour Mac OS X (bulletin HT3549) qui a fait l'objet de l'avis CERTA-2009-AVI-186.

6 Documentation

– Bulletin de sécurité Apple HT3550 du 12 mai 2009 :
http://docs.info.apple.com/article.html?artnum=HT3550
– Bulletin de sécurité Apple HT3549 du 12 mai 2009 :
http://docs.info.apple.com/article.html?artnum=HT3549
– Avis CERTA-2009-AVI-186 du 13 mai 2009 :
http://www.certa.ssi.gouv.fr/site/CERTA-2009-AVI-186/index.html
– Référence CVE CVE-2008-3529 :
http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-3529
– Référence CVE CVE-2009-0162 :
http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-0162
– Référence CVE CVE-2009-0945 :
http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-0945

Gestion détaillée du document

13 mai 2009 version initiale.