

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-2008-AVI-343>

Gestion du document

Référence	CERTA-2008-AVI-343
Titre	Multiples vulnérabilités dans Apple Mac OS X
Date de la première version	02 juillet 2008
Date de la dernière version	–
Source(s)	Mise à jour de sécurité Apple 2008-004 du 30 juin 2008
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 ;
- élévation de privilèges.

2 Systèmes affectés

Apple Mac OS X versions v10.5.3 et antérieures.

3 Résumé

Plusieurs vulnérabilités concernant le système d'exploitation Apple Mac OS X ont été corrigées.

4 Description

Plusieurs vulnérabilités ont été corrigées :

- Alias Manager : un alias spécifiquement créé permet l'exécution de code arbitraire ;

- CoresTypes : des contenus incertains peuvent être ouverts automatiquement ;
- c++filt : une chaîne de caractères spécifiquement créée permet l'exécution de code arbitraire ;
- Dock : une personne ayant physiquement accès à la machine peut contourner l'écran de verrouillage ;
- Launch Services : du code malveillant peut être exécuté via un site Web malveillant ;
- Net-SNMP : il est possible de contrefaire un paquet *SNMPv3* ;
- Ruby : une chaîne de caractères ou un tableau spécifiquement créé permet l'exécution de code arbitraire ;
- SMB File Server : une trame *SMB* spécialement réalisée permet l'exécution de code arbitraire ;
- System Configuration : un utilisateur local peut exécuter du code arbitraire avec les droits de nouveaux utilisateurs ;
- Tomcat : plusieurs vulnérabilités affectent le logiciel dont une permettant des attaques de type *Cross Site Scripting* ;
- VPN : un attaquant peut réaliser un déni de service à distance à l'aide de paquets *UDP* spécifiquement créés ;
- Webkit : du code malveillant peut être exécuté via un site Web malveillant.

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 2008-004 du 30 juin 2008 :
<http://support.apple.com/kb/HT2163>
- Référence CVE CVE-2005-3164 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2005-3164>
- Référence CVE CVE-2007-1355 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2007-1355>
- Référence CVE CVE-2007-2449 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2007-2449>
- Référence CVE CVE-2007-2450 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2007-2450>
- Référence CVE CVE-2007-3382 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2007-3382>
- Référence CVE CVE-2007-3383 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2007-3383>
- Référence CVE CVE-2007-3385 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2007-3385>
- Référence CVE CVE-2007-5333 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2007-5333>
- Référence CVE CVE-2007-5461 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2007-5461>
- Référence CVE CVE-2007-6276 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2007-6276>
- Référence CVE CVE-2008-0960 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-0960>
- Référence CVE CVE-2008-1105 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-1105>
- Référence CVE CVE-2008-1145 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-1145>
- Référence CVE CVE-2008-2307 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-2307>
- Référence CVE CVE-2008-2308 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-2308>

- Référence CVE CVE-2008-2309 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-2309>
- Référence CVE CVE-2008-2310 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-2310>
- Référence CVE CVE-2008-2311 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-2311>
- Référence CVE CVE-2008-2313 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-2313>
- Référence CVE CVE-2008-2314 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-2314>
- Référence CVE CVE-2008-2662 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-2662>
- Référence CVE CVE-2008-2663 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-2663>
- Référence CVE CVE-2008-2664 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-2664>
- Référence CVE CVE-2008-2725 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-2725>
- Référence CVE CVE-2008-2726 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-2726>

Gestion détaillée du document

02 juillet 2008 version initiale.