Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 08 juin 2004
N° CERTA-2004-AVI-183

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Mise à jour de sécurité MacOS X

Gestion du document

Référence	CERTA-2004-AVI-183
Titre	Mise à jour de sécurité MacOS X
Date de la première version	08 juin 2004
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité APPLE-SA-2004-06-07
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

- MacOS X versions 10.3.4 et antérieures.
- MacOS X versions 10.2.8 et antérieures.

3 Résumé

Plusieurs vulnérabilités relatives à la gestion des URL affectent Mac OS X.

4 Description

Sous MacOS X, une application peut s'enregistrer (par le biais de l'interface `Launch Services`), pour être appellée lors de l'ouverture d'un type particulier d'URL.

Cette fonctionnalité, combinée avec d'autres techniques d'injection de code comme l'emploi du `DiskImageMounter` (`disk://`), peut être utilisée par un utilisateur mal intentionné afin de forcer l'exécution de code arbitraire à distance.

Une vulnérabilité relative à l'exécution de code à travers l'option `"Afficher dans le Finder"` de la fenêtre de téléchargements est également présente dans le navigateur SAFARI.

5 Solution

Appliquer le correctif livré par Apple :

- MacOS X 10.2.8 :
  http://www.apple.com/support/downloads/securityupdate_2004-06-07_(_10_2_8).html
- MacOS X 10.3.4 :
  http://www.apple.com/support/downloads/securityupdate_2004-06-07_(_10_3_4).html

6 Documentation

- Avis de sécurité Apple :
  http://docs.info.apple.com/article.html?artnum=61798
- Référence CVE CAN-2004-0538 :
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CAN-2004-0538
- Référence CVE CAN-2004-0539 :
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CAN-2004-0539

Gestion détaillée du document

08 juin 2004 version initiale.