



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

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-2004-AVI-183>

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 appelée 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](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](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.