



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 juillet 2003
N° CERTA-2003-AVI-104-001

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité dans le convertisseur HTML de Microsoft

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-2003-AVI-104>

Gestion du document

| | |
|-----------------------------|---|
| Référence | CERTA-2003-AVI-104-001 |
| Titre | Vulnérabilité dans le convertisseur HTML de Microsoft |
| Date de la première version | 10 juillet 2003 |
| Date de la dernière version | 15 juillet 2003 |
| Source(s) | Bulletin de sécurité Microsoft MS03-23 |
| 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

- Déni de service ;
- exécution de code arbitraire à distance.

2 Systèmes affectés

Toutes les versions de Microsoft Windows.

3 Résumé

Une vulnérabilité dans la conversion d'un fichier au format HTML permet à un utilisateur mal intentionné de réaliser un déni de service ou d'exécuter du code arbitraire à distance.

4 Description

Tous les systèmes d'exploitation Microsoft Windows supportent la conversion de fichiers au format HTML. Des applications telles Microsoft Internet Explorer utilisent cette fonctionnalité. Une vulnérabilité est présente dans le convertisseur HTML (HTML32.cnv) permettant à un utilisateur mal intentionné de réaliser un déni de service ou d'exécuter du code à distance.

5 Solution

Appliquer le correctif de Microsoft (cf. section Documentation).

6 Documentation

- Bulletin de sécurité Microsoft :
<http://www.microsoft.com/technet/security/bulletin/MS03-023.asp>
- Bulletin #CA-2003-14 du CERT/CC :
<http://www.cert.org/advisories/CA-2003-14.html>
- Référence CVE CAN-2003-0469 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CAN-2003-0469>

Gestion détaillée du document

10 juillet 2003 version initiale.

15 juillet 2003 ajout référence au bulletin CA-2003-14 du CERT/CC.