



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 14 août 2007
N° CERTA-2007-AVI-354

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité dans Microsoft Excel

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-2007-AVI-354>

Gestion du document

Référence	CERTA-2007-AVI-354
Titre	Vulnérabilité dans Microsoft Excel
Date de la première version	14 août 2007
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Microsoft MS07-044 du 14 août 2007
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

- Microsoft Office 2000 Service Pack 3 ;
- Microsoft Office XP Service Pack 3 ;
- Microsoft Office 2003 Service Pack 2 ;
- Microsoft Office 2004 pour Mac ;
- Microsoft Excel Viewer 2003.

3 Résumé

Une vulnérabilité de Microsoft Office permet l'exécution de code arbitraire à distance.

4 Description

Une vulnérabilité présente au niveau du processus de vérification de la valeur d'index d'une feuille de calcul dans `Excel` et `Excel Viewer` permet à un utilisateur distant d'exécuter du code arbitraire par le biais d'un fichier `Excel` spécialement conçu.

5 Solution

Se référer au bulletin de sécurité de l'éditeur pour l'obtention des correctifs (cf. section Documentation).

6 Documentation

- Bulletin de sécurité Microsoft MS07-044 du 14 août 2007 :
<http://www.microsoft.com/france/technet/security/Bulletin/MS07-044.msp>
<http://www.microsoft.com/technet/security/Bulletin/MS07-044.msp>
- Référence CVE CVE-2007-3890 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2007-3890>

Gestion détaillée du document

14 août 2007 version initiale.