

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Multiples vulnérabilités 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-2008-AVI-588>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2008-AVI-588
Titre	Multiples vulnérabilités dans Microsoft Excel
Date de la première version	09 décembre 2008
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Microsoft MS08-074 du 09 décembre 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.

## 2 Systèmes affectés

- Microsoft Office Excel 2000 Service Pack 3 ;
- Microsoft Office Excel 2002 Service Pack 3 ;
- Microsoft Office Excel 2003 Service Pack 3 ;
- Microsoft Office Excel 2007 ;
- Microsoft Office Excel 2007 Service Pack 1 ;
- Microsoft Office Excel Viewer 2003 ;
- Microsoft Office Excel Viewer 2003 Service Pack 3 ;
- Microsoft Office Excel Viewer ;
- Pack de compatibilité Office 2007 ;
- Pack de compatibilité Office 2007 Service Pack 1 ;
- Microsoft Office 2004 pour Mac ;
- Microsoft Office 2008 pour Mac ;
- Convertisseur de formats de fichier Open XML pour Mac.

### 3 Résumé

De multiples vulnérabilités de *Microsoft Excel* permettent l'exécution de code arbitraire à distance.

### 4 Description

Trois vulnérabilités, susceptibles de permettre à un individu malintentionné d'exécuter du code arbitraire à distance, sont présentes dans *Microsoft Excel* :

- la première (CVE-2008-4264), concerne une corruption de pointeur lors du chargement de formules *Excel* spécialement conçues et présentes dans un fichier au format *Excel* ;
- la seconde (CVE-2008-4265), concerne une corruption de la mémoire lors du chargement de fichiers *Excel* spécialement conçus ;
- la dernière (CVE-2008-4266), concerne une corruption de la pile lors du chargement de fichiers *Excel* spécialement conçus ;

### 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 MS08-074 du 09 décembre 2008 :  
<http://www.microsoft.com/france/technet/security/Bulletin/MS08-074.msp>  
<http://www.microsoft.com/technet/security/Bulletin/MS08-074.msp>
- Référence CVE CVE-2008-4264 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-4264>
- Référence CVE CVE-2008-4265 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-4265>
- Référence CVE CVE-2008-4266 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-4266>

### Gestion détaillée du document

09 décembre 2008 version initiale.