



Liberté • Égalité • Fraternité  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE  
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 10 novembre 2009  
N° CERTA-2009-AVI-494

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Multiples vulnérabilités dans Microsoft Office 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-2009-AVI-494>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2009-AVI-494
Titre	Multiples vulnérabilités dans Microsoft Office Excel
Date de la première version	10 novembre 2009
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Microsoft MS09-067 du 10 novembre 2009
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 2002 (Office XP) Service Pack 3 ;
- Microsoft Office Excel 2003 Service Pack 3 ;
- Microsoft Office Excel 2007 Service Pack 1 et Office Excel 2007 Service Pack 2 ;
- Microsoft Office 2004 pour Mac ;
- Microsoft Office 2008 pour Mac ;
- Convertisseur de formats de fichier Open XML pour Mac ;
- Microsoft Office Excel Viewer 2003 Service Pack 3 ;
- Microsoft Office Excel Viewer Service Pack 1 et Microsoft Office Excel Viewer Service Pack 2 ;
- Pack de compatibilité Office pour les formats de fichier Word, Excel et PowerPoint 2007 Service Pack 1 et Pack de compatibilité Microsoft pour les formats de fichier Word, Excel et PowerPoint 2007 Service Pack 2.

### 3 Résumé

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

### 4 Description

Plusieurs vulnérabilités ont été corrigées dans Microsoft Office Excel. Une personne malintentionnée peut exécuter du code arbitraire en incitant une victime à ouvrir sur un système vulnérable un document Excel spécialement conçu.

### 5 Solution

Se référer au bulletin de sécurité Microsoft MS09-067 pour l'obtention des correctifs (cf. section Documentation).

### 6 Documentation

- Bulletin de sécurité Microsoft MS09-067 du 10 novembre 2009 :  
<http://www.microsoft.com/france/technet/security/Bulletin/MS09-067.mspx>  
<http://www.microsoft.com/technet/security/Bulletin/MS09-067.mspx>
- Référence CVE CVE-2009-3127 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3127>
- Référence CVE CVE-2009-3128 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3128>
- Référence CVE CVE-2009-3129 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3129>
- Référence CVE CVE-2009-3130 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3130>
- Référence CVE CVE-2009-3131 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3131>
- Référence CVE CVE-2009-3132 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3132>
- Référence CVE CVE-2009-3133 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3133>
- Référence CVE CVE-2009-3134 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3134>

### Gestion détaillée du document

10 novembre 2009 version initiale.