

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Vulnérabilités dans Microsoft Office

---

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-2011-AVI-206>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2011-AVI-206
Titre	Vulnérabilités dans Microsoft Office
Date de la première version	13 avril 2011
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Microsoft MS11-023 du 12 avril 2011
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 XP Service Pack 3 ;*
- *Microsoft Office 2003 Service Pack 3 ;*
- *Microsoft Office 2007 Service Pack 2 ;*
- *Microsoft Office 2004 pour Mac ;*
- *Microsoft Office 2008 pour Mac ;*
- *Convertisseur de formats de fichier Open XML pour Mac.*

## 3 Résumé

Deux vulnérabilités dans *Microsoft Office* permettent l'exécution de code arbitraire à distance.

## 4 Description

Deux vulnérabilités ont été découvertes dans *Microsoft Office* :

- une faille est liée à la façon dont sont chargées les bibliothèques dynamiques (CVE-2011-0107) ;
- lors du traitement d'un fichier *Office* contenant des objets graphiques, les structures de données de déréférencement ne sont pas correctement gérées (CVE-2011-0977).

L'exploitation de ces vulnérabilités permet l'exécution de code arbitraire à distance.

## 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 MS11-023 du 12 avril 2011 :  
<http://www.microsoft.com/france/technet/security/Bulletin/MS11-023.msp#>  
<http://www.microsoft.com/technet/security/Bulletin/MS11-023.msp>
- Référence CVE CVE-2011-0107 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2011-0107>
- Référence CVE CVE-2011-0977 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2011-0977>

## Gestion détaillée du document

13 avril 2011 version initiale.