

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Multiples vulnérabilités dans Microsoft Office Word

---

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-2010-AVI-372>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2010-AVI-372
Titre	Multiples vulnérabilités dans Microsoft Office Word
Date de la première version	11 août 2010
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Microsoft MS10-056 du 10 août 2010
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 Word 2002 Service Pack 3 ;
- Microsoft Office Word 2003 Service Pack 3 ;
- Microsoft Office Word 2007 Service Pack 2 ;
- Microsoft Office Word 2004 pour Mac ;
- Microsoft Office Word 2008 pour Mac ;
- Convertisseur de formats de fichier Open XML pour Mac ;
- Microsoft Office Word Viewer ;
- Pack de compatibilité Office pour les formats de fichier Word, Excel et PowerPoint 2007 Service Pack 2 ;
- Microsoft Works 9.

## 3 Résumé

Quatre vulnérabilités permettant de l'exécution de code arbitraire à distance ont été découvertes dans Microsoft Word.

## 4 Description

Quatre vulnérabilités ont été découvertes dans Microsoft Word :

- une erreur dans le module de traitement des enregistrements dans un fichier Word permet l'exécution de code arbitraire à distance par le biais d'un document Word spécialement conçu ;
- deux erreurs distinctes dans le module de traitement des fichiers RTF permettent l'exécution de code arbitraire à distance ;
- une erreur dans le module de traitement des objets liés HTML dans un fichier Word 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 MS10-056 du 10 août 2010 :  
<http://www.microsoft.com/france/technet/security/Bulletin/MS10-056.msp>  
<http://www.microsoft.com/technet/security/Bulletin/MS10-056.msp>
- Référence CVE CVE-2010-1900 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-1900>
- Référence CVE CVE-2010-1901 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-1901>
- Référence CVE CVE-2010-1902 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-1902>
- Référence CVE CVE-2010-1903 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-1903>

## Gestion détaillée du document

11 août 2010 version initiale.