

Affaire suivie par :  
CERTA

## BULLETIN D'ALERTE DU CERTA

### Objet : Vulnérabilité dans le logiciel Microsoft 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-2007-ALE-006>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2007-ALE-006-001
Titre	Vulnérabilité dans le logiciel Microsoft Word
Date de la première version	16 février 2007
Date de la dernière version	09 mai 2007
Source(s)	Bulletin de sécurité Microsoft du 14 février 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 ;
- Microsoft Office XP.

## 3 Résumé

Une vulnérabilité a été découverte dans le logiciel Word.

## 4 Description

Le composant Word de la suite bureautique Microsoft Office est vulnérable à une attaque de type *corruption de mémoire* par le biais d'une chaîne de caractère malformée.

L'exploitation de cette vulnérabilité permet à un utilisateur malintentionné d'exécuter du code arbitraire sur la machine vulnérable.

Du code d'exploitation circule sur Internet.

## 5 Contournement provisoire

- N'ouvrir que les documents bureautiques provenant de sources de confiance ;
- utiliser une suite bureautique alternative.

Le CERTA a publié le 09 mai 2007 l'avis CERTA-2007-AVI-204. Ce dernier indique que Microsoft corrige cette vulnérabilité, détaillée dans son bulletin de sécurité MS07-024.

## 6 Solution

Se référer au bulletin de sécurité MS07-024 de Microsoft pour l'obtention des correctifs (cf. section Documentation). Ce dernier est présenté dans l'avis CERTA-2007-AVI-204.

## 7 Documentation

- Avis CERTA-2007-AVI-204 du 09 mai 2007 :  
<http://www.certa.ssi.gouv.fr/site/CERTA-2007-AVI-204/>
- Bulletin de sécurité Microsoft 933052 du 14 février 2007 :  
<http://www.microsoft.com/technet/security/advisory/933052.msp>
- Référence CVE CVE-2007-0870 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2007-0870>

## Gestion détaillée du document

**16 février 2007** version initiale.

**09 mai 2007** ajout des références au bulletin de sécurité MS07-024 et CERTA-2007-AVI-204.