

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Vulnérabilité dans le traitement des URI sous Windows

---

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-AVI-489>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2007-AVI-489
Titre	Vulnérabilité dans le traitement des URI sous Windows
Date de la première version	14 novembre 2007
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Microsoft MS07-061 du 13 novembre 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 ;
- contournement de la politique de sécurité.

## 2 Systèmes affectés

- Windows XP Service Pack 2 ;
- Windows XP Professional x64 Edition ;
- Windows XP Professional x64 Edition Service Pack 2 ;
- Windows Server 2003 Service Pack 1 ;
- Windows Server 2003 Service Pack 2 ;
- Windows Server 2003 x64 Edition ;
- Windows Server 2003 x64 Edition Service Pack 2 ;
- Windows Server 2003 avec SP1 et SP2 pour systèmes Itanium.

Microsoft Windows 2000 Service Pack 4 et Microsoft Vista ne sont pas affectés.

### 3 Résumé

Une vulnérabilité liée à la gestion des URI dans Windows permet l'exécution de commandes arbitraires à distance.

### 4 Description

Une vulnérabilité liée à la gestion des URI (*Uniform Resource Identifier*) dans Windows permet l'exécution de commandes arbitraires à distance. La présence d'Internet Explorer 7 (IE7) est nécessaire pour l'exploitation de cette vulnérabilité.

Celle-ci a fait l'objet de l'alerte CERTA-2007-ALE-015 publiée par le CERTA le 10 octobre 2007. Microsoft avait par ailleurs signalé le problème dans l'avis de sécurité 943521 le 11 octobre.

### 5 Solution

Se référer au bulletin de sécurité MS07-061 de Microsoft pour l'obtention des correctifs (cf. section Documentation).

### 6 Documentation

- Bulletin de sécurité Microsoft MS07-061 du 13 novembre 2007 :  
<http://www.microsoft.com/france/technet/security/Bulletin/MS07-061.msp>  
<http://www.microsoft.com/technet/security/Bulletin/MS07-061.msp>
- Référence CVE CVE-2007-3896 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2007-3896>
- Alerte CERTA-2007-ALE-015 du 10 octobre 2007, « Vulnérabilité dans le traitement des URI sous Windows » :  
<http://www.certa.ssi.gouv.fr/site/CERTA-2007-ALE-015/>

### Gestion détaillée du document

14 novembre 2007 version initiale.