



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 octobre 2007
N° CERTA-2007-AVI-427

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Multiples vulnérabilités d'Internet Explorer

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-427>

Gestion du document

Référence	CERTA-2007-AVI-427
Titre	Multiples vulnérabilités d'Internet Explorer
Date de la première version	10 octobre 2007
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin Microsoft MS07-057 du 9 octobre 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

Plusieurs versions d'Internet Explorer :

- 5.01 SP4 sur Windows 2000 SP4 ;
- 6 SP1 sur Windows 2000 SP4 ;
- 6 sur Windows XP SP2, XP Pro x64, XP Pro x64 SP2, 2003 SP1 et SP2, 2003 x64, 2003 x64 SP2 et pour Itanium ;
- 7 sur Windows XP SP2, XP Pro x64, XP Pro x64 SP2, 2003 SP1 et SP2, 2003 x64, 2003 x64 SP2 et pour Itanium, et sur Vista.

3 Résumé

Plusieurs vulnérabilités affectent le navigateur Internet Explorer. Elles permettent à un utilisateur malveillant d'exécuter du code arbitraire à distance sur une machine vulnérable.

4 Description

Plusieurs vulnérabilités affectent le navigateur Internet Explorer :

- plusieurs vulnérabilités permettent à un attaquant d’afficher des informations usurpées dans la barre d’adresses. Elle peuvent se rapporter à un site de confiance tandis que le contenu de la fenêtre principale vient du site de l’attaquant ;
- une autre vulnérabilité provient du traitement des erreurs. Une corruption de la mémoire est possible dans certaines conditions. Cette corruption peut être exploitée au travers d’une page web spécialement conçue et permet à un utilisateur malveillant 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 MS07-057 du 09 octobre 2007 :
<http://www.microsoft.com/france/technet/security/Bulletin/MS07-057.msp>
<http://www.microsoft.com/technet/security/Bulletin/MS07-057.msp>
- Référence CVE CVE-2007-1091 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2007-1091>
- Référence CVE CVE-2007-3826 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2007-3826>
- Référence CVE CVE-2007-3892 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2007-3892>
- Référence CVE CVE-2007-3893 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2007-3893>

Gestion détaillée du document

10 octobre 2007 version initiale.