



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

S . G . D . S . N
Agence nationale de la sécurité
des systèmes d'information
CERTA

Paris, le 09 avril 2008
N° CERTA-2008-AVI-193

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilités des moteurs de script VBScript et JScript de 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-2008-AVI-193>

Gestion du document

Référence	CERTA-2008-AVI-193
Titre	Vulnérabilités des moteurs de script VBScript et JScript de Windows
Date de la première version	09 avril 2008
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Microsoft MS08-022 du 08 avril 2008
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

- VBScript 5.1 et JScript 5.1 dans Microsoft Windows 2000 Service Pack 4 ;
- VBScript 5.6 et JScript 5.6 dans Microsoft Windows 2000 Service Pack 4 ;
- VBScript 5.6 et JScript 5.6 dans Microsoft Windows XP Service Pack 2 ;
- VBScript 5.6 et JScript 5.6 dans Microsoft Windows XP Professionnel Édition x64 ;
- VBScript 5.6 et JScript 5.6 dans Microsoft Windows XP Professionnel Édition x64 Service Pack 2 ;
- VBScript 5.6 et JScript 5.6 dans Microsoft Windows Server 2003 Service Pack 1 ;
- VBScript 5.6 et JScript 5.6 dans Microsoft Windows Server 2003 Service Pack 2 ;
- VBScript 5.6 et JScript 5.6 dans Microsoft Windows Server 2003 Édition x64 ;
- VBScript 5.6 et JScript 5.6 dans Microsoft Windows Server 2003 Édition x64 Service Pack 2 ;
- VBScript 5.6 et JScript 5.6 dans Microsoft Windows Server 2003 avec SP1 pour les systèmes Itanium ;
- VBScript 5.6 et JScript 5.6 dans Microsoft Windows Server 2003 avec SP2 pour les systèmes Itanium.

3 Résumé

Une vulnérabilité a été identifiée dans les moteurs de script VBScript et JScript de Microsoft Windows. Une personne malveillante pourrait exploiter cette vulnérabilité, via par exemple une page Web spécialement construite ou un courrier électronique, afin d'exécuter des commandes arbitraires sur le système vulnérable interprétant le script.

4 Description

Une vulnérabilité a été identifiée dans les moteurs de script VBScript et JScript de Microsoft Windows qui ne chargeraient pas correctement en mémoire les scripts à exécuter.

Une personne malveillante pourrait exploiter cette vulnérabilité, via par exemple une page Web spécialement construite ou un courrier électronique, afin d'exécuter des commandes arbitraires sur le système vulnérable.

5 Solution

Se référer au bulletin de sécurité MS08-022 de Microsoft pour l'obtention des correctifs (cf. section Documentation).

6 Documentation

- Bulletin de sécurité Microsoft MS08-022 du 08 avril 2008 :
<http://www.microsoft.com/france/technet/security/Bulletin/MS08-022.msp>
<http://www.microsoft.com/technet/security/Bulletin/MS08-022.msp>
- Référence CVE CVE-2008-0083 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-0083>

Gestion détaillée du document

09 avril 2008 version initiale.