Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 07 juillet 2005
N° CERTA-2005-AVI-248

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité 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-2005-AVI-248

Gestion du document

Référence	CERTA-2005-AVI-248
Titre	Vulnérabilité d'Internet Explorer
Date de la première version	07 juillet 2005
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Microsoft 903144 du 01 juillet 2005
Pièce(s) jointe(s)	

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

- Internet Explorer 5.01 Service Pack 3 sur Windows 2000 Service Pack 3 ;
- Internet Explorer 5.01 Service Pack 4 sur Windows 2000 Service Pack 4 ;
- Internet Explorer 6 Service Pack 1 sur Windows 2000 Service Pack 3 et Service Pack 4, et sur Windows XP Service Pack 1 ;
- Internet Explorer 6 sur Windows XP Service Pack 2 ;
- Internet Explorer 6 Service Pack 1 sur Windows XP 64-Bit Edition Service Pack 1 (Itanium) ;
- Iternet Explorer 6 sur Windows Server 2003 et sur Windows Server 2003 Service Pack 1 ;
- Internet Explorer 6 sur Windows Server 2003 (systèmes Itanium), Windows Server 2003 Service Pack 1 (systèmes Itanium), Windows XP 64-Bit Edition Version 2003 (Itanium), Windows Server 2003 x64 Edition, et Windows XP Professional x64 Edition ;
- Internet Explorer 5.5 Service Pack 2 sur Windows Millenium Edition ;
- Iternet Explorer 6 Service Pack 1 sur Windows 98, Windows 98 SE, et Windows Millenium Edition.

3 Résumé

Une vulnérabilité dans le composant `javaprxy.dll` permet l'exécution de code arbitraire à distance.

4 Description

Le composant `javaprxy.dll` est une interface à un débogueur de la machine virtuelle java de Microsoft. La machine virtuelle java de Microsoft n'est pas installée par défaut dans :

- Windows XP Service Pack 1a et Windows XP Service Pack 2 ;
- Windows Server 2003 et Windows Server 2003 Service Pack 1.

La présence de la machine virtuelle java de Microsoft se manifeste par la présence du fichier `javaprxy.dll` et par l'existence de la commande jview.

Un utilisateur mal intentionné peut, en incitant sa victime à visiter un site web malicieusement constitué, exécuter du code arbitraire à distance.

5 Solution

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

6 Documentation

- Bulletin de sécurité de Microsoft 903144 du 01 juillet 2005 :
  http://www.microsoft.com/technet/security/advisory/903144.mspx
- Mise à jour de sécurité pour Internet Explorer 6 pour Microsoft Windows XP SP2 :
  http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?FamilyID=c1381768-6c6d-4568-97b1-600db8798ebf&DisplayDisplayLang=fr
- Mise à jour de sécurité pour Internet Explorer 6 Service Pack 1 :
  http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?FamilyID=2a506c16-01ef-4060-bcf8-6993c55840a9&DisplayDisplayLang=fr

Gestion détaillée du document

07 juillet 2005 version initiale.