

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité du Codec Microsoft MPEG Layer-3

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-2010-AVI-174>

Gestion du document

Référence	CERTA-2010-AVI-174
Titre	Vulnérabilité du Codec Microsoft MPEG Layer-3
Date de la première version	14 avril 2010
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin Microsoft MS10-026 du 13 avril 2010
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

- Windows 2000 SP4 ;
- Windows XP SP2 et SP3 ;
- Windows XP professionnel x64 édition SP2 ;
- Windows Server 2003 SP2 ;
- Windows Server 2003 x64 édition SP2 ;
- Windows Vista, Vista SP1 et SP2 ;
- Windows Vista x64 édition, Vista x64 édition SP1 et SP2 ;
- Windows Server 2008 pour systèmes 32 bits ;
- Windows Server 2008 SP2 pour systèmes 32 bits ;
- Windows Server 2008 pour systèmes 64 bits ;
- Windows Server 2008 SP2 pour systèmes 64 bits.

3 Résumé

Une vulnérabilité dans le codec Microsoft MPEG Layer-3 permet d'exécuter du code arbitraire à distance.

4 Description

Une vulnérabilité a été découverte dans le codec Microsoft MPEG Layer-3. L'exploitation de cette vulnérabilité, par l'intermédiaire d'un fichier AVI contenant un flux audio MPEG Layer-3 spécifiquement constitué, permet 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 MS10-026 du 13 avril 2010 :
<http://www.microsoft.com/france/technet/security/Bulletin/MS10-026.mspx>
<http://www.microsoft.com/technet/security/Bulletin/MS10-026.mspx>
- Référence CVE CVE-2010-0480 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-0480>

Gestion détaillée du document

14 avril 2010 version initiale.