

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité dans Windows Media Player

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-2001-AVI-146>

Gestion du document

Référence	CERTA-2001-AVI-146
Titre	Vulnérabilité dans Windows Media Player
Date de la première version	20 novembre 2001
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin Microsoft MS01-056
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 ;
- Déni de service.

2 Systèmes affectés

- Windows Media Player 6.4 ;
- Windows Media Player 7 ;
- Windows Media 7.1 ;
- Windows Media Player pour Windows XP.

3 Résumé

Un débordement de mémoire dans la gestion des fichiers « ASF » de Windows Media Player permet de réaliser un arrêt de cette application ou l'exécution de code arbitraire.

4 Description

Les fichiers « ASF » (Advanced Streaming Format) sont utilisés pour la diffusion de flux vidéo. Un utilisateur mal intentionné peut concevoir un fichier de ce format pour y inclure du code arbitraire qui sera exécuté sur la machine cible avec les droits de l'utilisateur.

Selon Microsoft, seule la version 6.4 de Windows Media Player est vulnérable mais il préconise aux possesseurs de versions supérieures de télécharger le correctif afin de corriger quelques variantes des vulnérabilités décrites notamment dans les avis CERTA-2001-AVI-083 et CERTA-2001-AVI-058.

5 Solution

Télécharger le correctif sur le site Microsoft :

- Windows Media Player 6.4, 7 et 7.1 (version US):
<http://download.microsoft.com/download/winmediaplayer/Update/308567/WIN98MeXP/EN-US/wm308567.exe>
- Windows Media Player pour Windows XP :
<http://windowsupdate.com>

6 Documentation

Bulletin Microsoft :
<http://www.microsoft.com/technet/security/bulletin/MS01-056.asp>

Gestion détaillée du document

20 novembre 2001 version initiale.