



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 mars 2011
N° CERTA-2011-AVI-140

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilités dans Windows Media

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-2011-AVI-140>

Gestion du document

Référence	CERTA-2011-AVI-140
Titre	Vulnérabilités dans Windows Media
Date de la première version	09 mars 2011
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Microsoft MS11-015 du 08 mars 2011
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 XP Media Center Edition 2005 Service Pack 3 ;
- Windows XP Service Pack 3 ;
- Windows XP Professional x64 Edition Service Pack 2 ;
- Windows Vista Service Pack 1 et 2 ;
- Windows Vista x64 Edition Service Pack 1 et 2 ;
- Windows 7 pour systèmes 32 bits ;
- Windows 7 pour systèmes 32 bits Service Pack 1 ;
- Windows 7 pour systèmes x64 ;
- Windows 7 pour systèmes x64 Service Pack 1 ;
- Windows Server 2008 R2 pour systèmes x64 ;
- Windows Server 2008 R2 pour systèmes x64 Service Pack 1 ;
- Pack TV Windows Media pour Windows Vista (éditions 32 bits) ;
- Pack TV Windows Media pour Windows Vista (éditions 64 bits).

3 Résumé

Deux vulnérabilités dans *Windows Media* permettent l'exécution de code arbitraire à distance.

4 Description

Deux vulnérabilités ont été découvertes dans *Windows Media* :

- le chargement des bibliothèques (DLL) par *Microsoft DirectShow* permet l'exécution de code arbitraire à distance (CVE-2011-0032) ;
- une faille liée au traitement des fichiers au format `.dvr-ms` (*Microsoft Digital Video Recording*) permet l'exécution de code arbitraire à distance (CVE-2011-0042).

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 MS11-015 du 08 mars 2011 :
<http://www.microsoft.com/france/technet/security/Bulletin/MS11-015.mspx>
<http://www.microsoft.com/technet/security/Bulletin/MS11-015.mspx>
- Référence CVE CVE-2011-0032 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2011-0032>
- Référence CVE CVE-2011-0042 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2011-0042>

Gestion détaillée du document

09 mars 2011 version initiale.