

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Vulnérabilité de Microsoft Windows Media Services Extension

---

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-2003-AVI-093>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2003-AVI-093
Titre	Vulnérabilité de Microsoft Windows Media Services Extension
Date de la première version	30 mai 2003
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité MS03-019 de Microsoft
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 ;
- déni de service.

## 2 Systèmes affectés

- Microsoft Windows NT 4.0 ;
- Microsoft Windows 2000.

Windows Media Services n'est pas installé par défaut.

## 3 Description

Windows Media Services est une extension ISAPI (Internet Server API) pour IIS permettant de délivrer des flux audio et vidéo.

Au moyen d'une requête judicieusement composée, un utilisateur mal intentionné peut exploiter une vulnérabilité présente dans le composant `nsiislog.dll` afin d'exécuter du code arbitraire à distance ou provoquer un déni de service par arrêt du serveur IIS.

## **4 Solution**

Appliquer le correctif fourni par Microsoft :  
<http://www.microsoft.com/technet/security/bulletin/MS03-019.asp>

## **5 Documentation**

Référence CVE CAN-2003-0227 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CAN-2003-0227>

## **Gestion détaillée du document**

**30 mai 2003** version initiale.