



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 janvier 2005  
N° CERTA-2005-AVI-008-001

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Vulnérabilité dans SHOUTcast

---

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-008>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2005-AVI-008-001
Titre	Vulnérabilité dans SHOUTcast
Date de la première version	05 janvier 2005
Date de la dernière version	07 janvier 2005
Source(s)	Bulletin de sécurité sur le forum de winamp
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

SHOUTcast version 1.9.4 et antérieures.

## 3 Description

SHOUTcast est un serveur de flux audio basé sur winamp. Il utilise par défaut le port 8000/tcp.

Une vulnérabilité de type chaîne de format dans le traitement des noms de fichier permet l'exécution de code arbitraire à distance.

## 4 Solution

Mettre à jour en version 1.9.5 :  
<http://www.shoutcast.com/download>

## 5 Documentation

- Bulletin de sécurité sur le forum de winamp :  
<http://forums.winamp.com/showthread.php?threadid=202936>
- Bulletin de sécurité Gentoo GLSA-200501-04 du 05 janvier 2005 :  
<http://www.gentoo.org/security/en/glsa/glsa-200501-04.xml>

### Gestion détaillée du document

**05 janvier 2005** version initiale.

**07 janvier 2005** ajout référence au bulletin de sécurité de Gentoo.