



Liberté • Égalité • Fraternité  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE  
PREMIER MINISTRE

**S . G . D . S . N**  
*Agence nationale de la sécurité  
des systèmes d'information*  
CERTA

Paris, le 29 juin 2011  
N° CERTA-2011-AVI-373

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Vulnérabilité dans libcurl

---

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-373>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2011-AVI-373
Titre	Vulnérabilité dans libcurl
Date de la première version	29 juin 2011
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité cURL du 23 juin 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

Atteinte à la confidentialité des données.

## 2 Systèmes affectés

libcurl versions 7.10.6 à 7.21.6 incluses.

## 3 Résumé

Une vulnérabilité dans libcurl permet à un serveur malveillant de se faire passer pour le client auprès d'autres entités utilisant les mécanismes GSSAPI.

## 4 Description

Lors d'une authentification GSSAPI, libcurl fournit au serveur une copie des justificatifs d'identité du client. Le serveur peut alors utiliser ceux-ci pour se faire passer pour le client auprès d'autres entités.

## **5 Solution**

Se référer au bulletin de sécurité de l'éditeur pour l'obtention des correctifs (cf. section Documentation).

## **6 Documentation**

- Bulletin de sécurité cURL du 23 juin 2011 :  
[http://curl.haxx.se/docs/adv\\_20110623.html](http://curl.haxx.se/docs/adv_20110623.html)
- Référence CVE CVE-2011-2192 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2011-2192>

## **Gestion détaillée du document**

**29 juin 2011** version initiale.