



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 12 septembre 2011
N° CERTA-2011-AVI-502

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité dans libsvg

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-502>

Gestion du document

Référence	CERTA-2011-AVI-502
Titre	Vulnérabilité dans libsvg
Date de la première version	12 septembre 2011
Date de la dernière version	–
Source(s)	Rapport de bogue Gnome numéro 658014 du 01 septembre 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

libsvg versions antérieures à la 2.34.1.

3 Résumé

Une vulnérabilité dans libsvg permet à une personne mal intentionnée d'exécuter du code arbitraire à distance ou de provoquer un déni de service.

4 Description

Une vulnérabilité dans libsvg, causée par une erreur de gestion du type « node », permet sous certaines conditions d'exécuter du code arbitraire à distance via une image SVG spécialement conçue.

5 Solution

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

6 Documentation

- Rapport de bogue Gnome numéro 658014 du 01 septembre 2011 :
http://bugzilla.gnome.org/show_bug.cgi?id=658014
- Référence CVE CVE-2011-3146 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2011-3146>

Gestion détaillée du document

12 septembre 2011 version initiale.