



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 31 janvier 2012
N° CERTA-2012-AVI-006-001

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Multiples vulnérabilités dans OpenSSL

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-2012-AVI-006>

Gestion du document

Référence	CERTA-2012-AVI-006-001
Titre	Multiples vulnérabilités dans OpenSSL
Date de la première version	10 janvier 2012
Date de la dernière version	31 janvier 2012
Source(s)	Bulletin de sécurité OpenSSL du 04 janvier 2012
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 à distance ;
- atteinte à la confidentialité des données.

2 Systèmes affectés

- OpenSSL 1.x versions antérieures à 1.0.0f ;
- OpenSSL 0.x versions antérieures à 0.9.8s.

3 Résumé

De multiples vulnérabilités corrigées dans OpenSSL permettent l'exécution de code arbitraire à distance, un déni de service à distance, ou une atteinte à la confidentialité des données.

4 Description

De multiples vulnérabilités corrigées dans OpenSSL permettent à une personne malveillante d'exécuter du code arbitraire à distance, de provoquer un déni de service à distance, ou de porter atteinte à la confidentialité des données.

5 Solution

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

6 Documentation

- Bulletin de sécurité OpenSSL du 04 janvier 2012 :
http://openssl.org/news/secadv_20120104.txt
- Bulletin de sécurité HP du 19 janvier 2012 :
<http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03141193>
- Référence CVE CVE-2011-4108 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2011-4108>
- Référence CVE CVE-2011-4109 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2011-4109>
- Référence CVE CVE-2011-4576 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2011-4576>
- Référence CVE CVE-2011-4577 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2011-4577>
- Référence CVE CVE-2011-4619 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2011-4619>
- Référence CVE CVE-2012-0027 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-0027>

Gestion détaillée du document

10 janvier 2012 version initiale.

31 janvier 2012 ajout du bulletin de sécurité HP.