



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 20 novembre 2008
N° CERTA-2008-AVI-302-002

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité dans Net-SNMP

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-2008-AVI-302>

Gestion du document

| | |
|-----------------------------|--|
| Référence | CERTA-2008-AVI-302-002 |
| Titre | Vulnérabilité dans Net-SNMP |
| Date de la première version | 10 juin 2008 |
| Date de la dernière version | 20 novembre 2008 |
| Source(s) | Annonce de sécurité Net-SNMP du 09 juin 2008 |
| 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

Contournement de la politique de sécurité.

2 Systèmes affectés

Net-SNMP 5.x. D'autres implémentations sont vulnérables, telles que UCD-SNMP.

3 Résumé

Une vulnérabilité affectant Net-SNMP permet à une personne malintentionnée de contourner la politique de sécurité.

4 Description

Une vulnérabilité a été identifiée dans Net-SNMP. Une faille dans la vérification des HMAC d'authentification permet à une personne d'usurper des paquets et donc de contourner la politique de sécurité.

5 Solution

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

6 Documentation

- Annonce de sécurité Net-SNMP du 09 juin 2008 :
http://sourceforge.net/forum/forum.php?forum_id=833770
- Alerte de sécurité de l'US-CERT TA08-162A du 10 juin 2008 :
<http://www.us-cert.gov/cas/techalerts/TA08-162A.html>
- Bulletin de sécurité Debian du 09 novembre 2008 :
<http://www.debian.org/security/2008/dsa-1663>
- Référence CVE CVE-2008-0960 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-0960>

Gestion détaillée du document

10 juin 2008 version initiale ;

11 juin 2008 ajout de la référence à l'alerte de l'US-CERT ;

20 novembre 2008 ajout de la référence debian.