

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité dans OpenPAM

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-706>

Gestion du document

Référence	CERTA-2011-AVI-706-001
Titre	Vulnérabilité dans OpenPAM
Date de la première version	19 décembre 2011
Date de la dernière version	26 décembre 2011
Source(s)	Avis de sécurité NetBSD NetBSD-SA2011-008 du 15 decembre 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

Élévation de privilèges.

2 Systèmes affectés

- NetBSD-current de sources antérieures au 09 novembre 2011 ;
- NetBSD 4.0, 5.0 et 5.1 de sources antérieures au 09 novembre 2011 ;
- Correctif de sécurité NetBSD OpenPAM antérieur au 13 decembre 2011.

3 Résumé

Une vulnérabilité permettant une élévation de privilèges sur OpenPAM a été corrigée.

4 Description

Une vulnérabilité dans OpenPAM permettant d'effectuer une élévation de privilèges a été corrigée. Un manque de validation sur le paramètre *service* fourni par l'utilisateur dans la configuration d'OpenPAM est à l'origine de cette vulnérabilité.

5 Solution

Se référer au bulletin de sécurité de l'éditeur pour l'obtention des correctifs (cf. section Documentation).
Le problème est corrigé à partir des sources postérieures au 09 novembre 2011.

6 Documentation

- Avis de sécurité NetBSD NetBSD-SA2011-008 du 15 décembre 2011 :
<http://ftp.netbsd.org/pub/NetBSD/security/advisories/NetBSD-SA2011-008.txt.asc>
- Avis de sécurité FreeBSD FreeBSD-SA-11:10 du 23 décembre 2011 :
<http://security.freebsd.org/advisories/FreeBSD-SA-11:10.pam.asc>
- Référence CVE CVE-2011-4122 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2011-4122>

Gestion détaillée du document

19 décembre 2011 version initiale.

26 décembre 2011 ajout des correctifs FreeBSD.