



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 octobre 2004
N° CERTA-2004-AVI-324-001

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité dans Sudo

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-2004-AVI-324>

Gestion du document

Référence	CERTA-2004-AVI-324-001
Titre	Vulnérabilité dans Sudo
Date de la première version	21 septembre 2004
Date de la dernière version	12 octobre 2004
Source(s)	Bulletin de sécurité Sudo
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

Sudo version 1.6.8.

3 Résumé

Une vulnérabilité présente dans Sudo permet à un utilisateur local mal intentionné d'accéder à des informations confidentielles.

4 Description

Une vulnérabilité est présente dans la gestion des liens symboliques sur les fichiers temporaires créés avec la commande `sudoedit (sudo -u)`. Cette vulnérabilité peut-être exploitée par un utilisateur mal intentionné pour obtenir l'accès en lecture sur n'importe quel fichier du système.

5 Solution

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

6 Documentation

- Avis de sécurité sudo :
<http://www.sudo.ws/sudo/alerts/sudoedit.html>
- Avis de sécurité FreeBSD du 20 septembre 2004 :
<http://www.vuxml.org/freebsd/>

Gestion détaillée du document

21 septembre 2004 version initiale.

12 octobre 2004 Modification sur les versions vulnérables.