

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité dans udev

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-2005-AVI-509>

Gestion du document

Référence	CERTA-2005-AVI-509
Titre	Vulnérabilité dans udev
Date de la première version	29 décembre 2005
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Red Hat RHSA-2005-864 du 20 décembre 2005
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

- RedHat Enterprise Linux AS 4 ;
- RedHat Enterprise Linux ES 4 ;
- RedHat Enterprise Linux WS 4.

3 Description

udev est un service qui permet de créer dynamiquement des fichiers spéciaux dans le répertoire `/dev/` associés à des périphériques.

Une vulnérabilité dans udev, causée par une mauvaise gestion des privilèges appliqués aux fichiers, permet à un utilisateur local mal intentionné de porter atteinte à la confidentialité des données.

4 Solution

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

5 Documentation

- Bulletin de sécurité RedHat RHSA-2005:864 du 29 décembre 2005 :
<http://rhn.redhat.com/errata/RHSA-2005-864.html>
- Référence CVE CAN-2005-3631 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CAN-2005-3631>

Gestion détaillée du document

29 décembre 2005 version initiale.