

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité de groff

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-2002-AVI-029>

Gestion du document

Référence	CERTA-2002-AVI-029
Titre	Vulnérabilité de groff
Date de la première version	12 février 2002
Date de la dernière version	–
Source(s)	Avis RedHat Avis Mandrake
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.

2 Systèmes affectés

Systèmes avec `groff` versions 1.16-7 et antérieures.

3 Résumé

Une vulnérabilité du préprocesseur de `groff` permet l'exécution de code arbitraire.

4 Description

`groff` est un système de formatage des documents. Le préprocesseur de `groff` contient une vulnérabilité qui permet à un utilisateur mal intentionné d'exécuter du code arbitraire. Le système d'impression LPR peut faire appel à `groff`, ce qui peut rendre possible l'exploitation de cette vulnérabilité à distance.

5 Contournement provisoire

Filtrer le port 515/tcp au niveau du garde-barrière pour empêcher l'exploitation de cette vulnérabilité par le biais de LPR.

6 Solution

Appliquer le patch correctif de votre distributeur.

7 Documentation

Avis RedHat :

<http://www.redhat.com/support/errata/RHSA-2002-004.html>

Avis Mandrake :

<http://www.linux-mandrake.com/en/security/2002/MDKSA-2002-012.php>

Gestion détaillée du document

12 février 2002 version initiale.