

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilités dans les pilotes d'impression de Linux Mandrake

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-2003-AVI-010>

Gestion du document

Référence	CERTA-2003-AVI-010
Titre	Vulnérabilités dans les pilotes d'impression de Linux Mandrake
Date de la première version	23 janvier 2003
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité #MDKSA-2003:010 de 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

Elévation de privilèges.

2 Systèmes affectés

Mandrake 8.x et 9.0.

3 Résumé

Trois vulnérabilités ont été découvertes dans le paquetage des pilotes d'impression de Linux Mandrake.

4 Description

La distribution Linux de MandrakeSoft contient un paquetage de pilotes d'impression installé par défaut sur certaines distributions. Celui-ci contient plusieurs utilitaires et pilotes :

– mtink : un utilitaire destiné à la surveillance des cartouches d'encre ;

- escputil : un utilitaire qui permet le changement et le nettoyage de la tête d'impression sur les imprimantes Epson Stylus ;
- m185p : un pilote pour les imprimantes Samsung de la série ML-85G.

Une vulnérabilité a été découverte dans ces utilitaires et ce pilote permettant à un utilisateur local d'obtenir les privilèges de l'utilisateur `sys` ou `root`.

5 Solution

Appliquer le correctif fourni par Mandrake (cf. Documentation).

6 Documentation

Bulletin de sécurité #MDKSA-2003:010 de Mandrake :

<http://www.mandrakesecure.net/en/advisories/advisory.php?name=MDKSA-2003:010>

Bulletin de sécurité iDEFENSE :

<http://www.idefense.com/application/poi/display?id=20>

Gestion détaillée du document

23 janvier 2003 version initiale.