



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

S . G . D . S . N
Agence nationale de la sécurité
des systèmes d'information
CERTA

Paris, le 17 février 2005
N° CERTA-2005-AVI-001-001

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité sur CUPS

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-001>

Gestion du document

Référence	CERTA-2005-AVI-001-001
Titre	Vulnérabilité sur CUPS
Date de la première version	03 janvier 2005
Date de la dernière version	17 février 2005
Source(s)	Avis CA-2000-06 du CERT/C Bulletin de sécurité Gentoo
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

CUPS version 1.x

3 Résumé

Une vulnérabilité présente dans CUPS peut être exploitée par un utilisateur mal intentionné pour exécuter du code arbitraire sur le système.

4 Description

CUPS est un gestionnaire d'impression sous Linux.

Une vulnérabilité présente dans CUPS permet un utilisateur mal intentionné, par le biais d'un document au format pdf malicieusement construit, d'exécuter du code arbitraire sur la machine ayant une version de CUPS vulnérable.

5 Solution

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

6 Documentation

- Bulletin de sécurité Gentoo :
<http://security.gentoo.org/glsa/glsa-200412-25.xml>
- Bulletin de sécurité Fedora Core 2 :
<http://download.fedora.redhat.com/pub/fedora/linux/core/updates/2/>
- Bulletin de sécurité Fedora Core 3 :
<http://download.fedora.redhat.com/pub/fedora/linux/core/updates/3/>
- Bulletin de sécurité Mandrake :
<http://www.mandrakesoft.com/security/advisories?name=MDKSA-2004:164>
- Bulletin de sécurité Debian :
<http://www.debian.org/security/2004/dsa-621>
- Bulletin de sécurité RedHat RHSA-2005:53 du 15 février 2005 :
<http://rhn.redhat.com/errata/RHSA-2005-53.html>
- Bulletin de sécurité RedHat RHSA-2005:57 du 15 février 2005 :
<http://rhn.redhat.com/errata/RHSA-2005-57.html>
- Référence CVE CAN-2004-1125
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CAN-2004-1125>
- Référence à l'avis de sécurité CERTA-2004-AVI-418 sur la vulnérabilité de XPDF du 30 décembre 2004 :
<http://www.certa.ssi.gouv.fr/site/CERTA-2004-AVI-418/index.html>

Gestion détaillée du document

03 janvier 2005 version initiale.

17 février 2005 ajout des références aux bulletins de sécurité RedHat.