

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité de apt-cacher

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-296>

Gestion du document

Référence	CERTA-2005-AVI-296
Titre	Vulnérabilité de apt-cacher
Date de la première version	05 août 2005
Date de la dernière version	–
Source(s)	Référence CVE : CAN-2005-1854 Avis Debian 2005/DSA-772
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

- Debian GNU/Linux 3.1 alias Sarge ;
- Debian GNU/Linux unstable alias Sid ;
- version de apt-cacher antérieure à 0.9.10.

3 Description

La mise à jour d'un système d'exploitation Debian par le réseau, consiste notamment à télécharger sur les sites dédiés à la maintenance les mises à jours disponibles sous la forme de fichiers paquets (fichiers dont le nom porte l'extension .deb) ou de fichiers sources.

apt-cacher est un logiciel qui met en œuvre un cache pour les paquets téléchargés. Sur un site regroupant plusieurs machines Debian, l'utilisation d'un tel cache a pour objectif d'optimiser la connexion à l'Internet.

La version de apt-cacher a une vulnérabilité qui permet à un utilisateur mal intentionné distant de faire exécuter n'importe quelle commande à un système vulnérable.

4 Solution

La version 0.9.10 de `apt-cacher` corrige la vulnérabilité.

5 Documentation

- Référence CVE :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CAN-2005-1854>
- Avis de sécurité Debian :
<http://www.debian.org/security/2005/dsa-772>

Gestion détaillée du document

05 août 2005 version initiale.