



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 06 mai 2011
N° CERTA-2011-AVI-278

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité dans le paquet Ubuntu usb-creator

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-2011-AVI-278>

Gestion du document

Référence	CERTA-2011-AVI-278
Titre	Vulnérabilité dans le paquet Ubuntu usb-creator
Date de la première version	06 mai 2011
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Ubuntu USN-1127-1 du 02 mai 2011
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

Contournement de la politique de sécurité.

2 Systèmes affectés

- Ubuntu 11.04 : paquet usb-creator versions inférieures à 0.2.28.3 ;
- Ubuntu 10.10 : paquet usb-creator versions inférieures à 0.2.25.3 ;
- Ubuntu 10.04 : paquet usb-creator versions inférieures à 0.2.22.3.

3 Résumé

Une vulnérabilité dans le paquet Ubuntu de usb-creator permet à un utilisateur malveillant d'effectuer des opérations non autorisées sur les points de montage de partitions.

4 Description

Les accès à une méthode exposée par le paquet Ubuntu d'usb-creator ne sont pas correctement validés. Un utilisateur malveillant peut ainsi effectuer des opérations non autorisées sur les disques, comme le démontage de partitions système.

5 Solution

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

6 Documentation

- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-1127-1 du 02 mai 2011 :
<http://www.ubuntulinux.org/usn/usn-1127-1>
- Référence CVE CVE-2011-1828 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2011-1828>

Gestion détaillée du document

06 mai 2011 version initiale.