

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.