

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Multiples vulnérabilités dans le noyau Linux de Ubuntu

---

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-2013-AVI-485>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2013-AVI-485
Titre	Multiples vulnérabilités dans le noyau Linux de Ubuntu
Date de la première version	21 août 2013
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Ubuntu USN-1929-1 du 20 août 2013 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-1930-1 du 20 août 2013 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-1931-1 du 20 août 2013 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-1932-1 du 20 août 2013 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-1933-1 du 20 août 2013 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-1934-1 du 20 août 2013 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-1935-1 du 20 août 2013 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-1936-1 du 20 août 2013
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(s)

- exécution de code arbitraire
- déni de service
- atteinte à la confidentialité des données
- élévation de privilèges

## 2 Systèmes affectés

- Ubuntu version 12.04 LTS
- Ubuntu version 12.10
- Ubuntu version 13.04

### 3 Résumé

De multiples vulnérabilités ont été corrigées dans le noyau Linux de *Ubuntu*. Certaines d'entre elles permettent à un attaquant de provoquer une exécution de code arbitraire, un déni de service et une atteinte à la confidentialité des données.

### 4 Solution

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

### 5 Documentation

- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-1929-1 du 20 août 2013  
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-1929-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-1930-1 du 20 août 2013  
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-1930-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-1931-1 du 20 août 2013  
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-1931-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-1932-1 du 20 août 2013  
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-1932-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-1933-1 du 20 août 2013  
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-1933-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-1934-1 du 20 août 2013  
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-1934-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-1935-1 du 20 août 2013  
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-1935-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-1936-1 du 20 août 2013  
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-1936-1/>
- Référence CVE CVE-2013-1059  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-1059>
- Référence CVE CVE-2013-2148  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-2148>
- Référence CVE CVE-2013-2164  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-2164>
- Référence CVE CVE-2013-2851  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-2851>
- Référence CVE CVE-2013-4125  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-4125>
- Référence CVE CVE-2013-4127  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-4127>
- Référence CVE CVE-2013-4247  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-4247>
- Référence CVE CVE-2013-2852  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-2852>

### Gestion détaillée du document

21 août 2013 version initiale.