

Affaire suivie par :  
CERT-FR

## AVIS DU CERT-FR

**Objet : Multiples vulnérabilités dans le noyau Linux d'Ubuntu**

### Gestion du document

Référence	CERTFR-2014-AVI-075
Titre	Multiples vulnérabilités dans le noyau Linux d'Ubuntu
Date de la première version	19 février 2014
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2107-1 du 18 février 2014 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2108-1 du 18 février 2014 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2109-1 du 18 février 2014 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2110-1 du 18 février 2014 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2111-1 du 18 février 2014 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2112-1 du 18 février 2014 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2113-1 du 18 février 2014 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2114-1 du 18 février 2014 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2115-1 du 18 février 2014 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2116-1 du 18 février 2014 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2117-1 du 18 février 2014
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 à distance
- déni de service à distance
- atteinte à la confidentialité des données
- élévation de privilèges

### 2 - Systèmes affectés

- Ubuntu 10.04 LTS
- Ubuntu 12.04 LTS
- Ubuntu 12.10
- Ubuntu 13.10

### 3 - Résumé

De multiples vulnérabilités ont été corrigées dans le noyau Linux d'*Ubuntu*. Certaines d'entre elles permettent à un attaquant de provoquer une exécution de code arbitraire à distance, un déni de service à distance 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-2107-1 du 18 février 2014  
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2107-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2108-1 du 18 février 2014  
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2108-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2109-1 du 18 février 2014  
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2109-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2110-1 du 18 février 2014  
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2110-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2111-1 du 18 février 2014  
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2111-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2112-1 du 18 février 2014  
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2112-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2113-1 du 18 février 2014  
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2113-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2114-1 du 18 février 2014  
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2114-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2115-1 du 18 février 2014  
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2115-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2116-1 du 18 février 2014  
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2116-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2117-1 du 18 février 2014  
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2117-1/>
- Référence CVE CVE-2013-6383  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-6383>
- Référence CVE CVE-2013-7263  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-7263>
- Référence CVE CVE-2013-7264  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-7264>
- Référence CVE CVE-2013-7265  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-7265>
- Référence CVE CVE-2013-7281  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-7281>
- Référence CVE CVE-2013-2929  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-2929>
- Référence CVE CVE-2013-4345  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-4345>
- Référence CVE CVE-2013-4587  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-4587>
- Référence CVE CVE-2013-6367  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-6367>
- Référence CVE CVE-2013-6380  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-6380>

- Référence CVE CVE-2013-6382  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-6382>
- Référence CVE CVE-2013-7266  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-7266>
- Référence CVE CVE-2013-7267  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-7267>
- Référence CVE CVE-2013-7268  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-7268>
- Référence CVE CVE-2013-7269  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-7269>
- Référence CVE CVE-2013-7270  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-7270>
- Référence CVE CVE-2013-7271  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-7271>
- Référence CVE CVE-2013-2930  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-2930>
- Référence CVE CVE-2013-4592  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-4592>
- Référence CVE CVE-2013-6378  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-6378>
- Référence CVE CVE-2013-4563  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-4563>
- Référence CVE CVE-2013-4579  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-4579>
- Référence CVE CVE-2013-6368  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-6368>
- Référence CVE CVE-2013-6376  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-6376>
- Référence CVE CVE-2013-6432  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-6432>
- Référence CVE CVE-2014-1438  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2014-1438>
- Référence CVE CVE-2014-1446  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2014-1446>

## Gestion détaillée du document

19 février 2014 version initiale.

---

Conditions d'utilisation de ce document : <http://cert.ssi.gouv.fr/cert-fr/apropos.html>  
Dernière version de ce document : <http://cert.ssi.gouv.fr/site/CERTFR-2014-AVI-075>

---