

Affaire suivie par :  
CERT-FR

## AVIS DU CERT-FR

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

### Gestion du document

Référence	CERTFR-2016-AVI-069
Titre	Multiples vulnérabilités dans le noyau Linux d'Ubuntu
Date de la première version	23 février 2016
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2907-1 du 22 février 2016 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2907-2 du 22 février 2016 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2908-1 du 22 février 2016 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2908-2 du 22 février 2016 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2908-3 du 22 février 2016 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2909-1 du 22 février 2016 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2910-1 du 22 février 2016 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2911-1 du 22 février 2016 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2911-2 du 22 février 2016
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)

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

### 2 - Systèmes affectés

- Ubuntu 12.04 LTS
- Ubuntu 14.04 LTS
- Ubuntu 15.10
- Ubuntu 15.10 (Raspberry Pi 2)

### 3 - Résumé

De multiples vulnérabilités ont été corrigées dans *le noyau Linux d'Ubuntu*. Elles permettent à un attaquant de provoquer un déni de service, une atteinte à la confidentialité des données et une élévation de privilèges.

### 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-2907-1 du 22 février 2016  
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2907-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2907-2 du 22 février 2016  
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2907-2/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2908-1 du 22 février 2016  
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2908-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2908-2 du 22 février 2016  
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2908-2/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2908-3 du 22 février 2016  
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2908-3/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2909-1 du 22 février 2016  
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2909-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2910-1 du 22 février 2016  
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2910-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2911-1 du 22 février 2016  
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2911-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2911-2 du 22 février 2016  
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2911-2/>
- Référence CVE CVE-2013-4312  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-4312>
- Référence CVE CVE-2015-7550  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-7550>
- Référence CVE CVE-2015-8543  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-8543>
- Référence CVE CVE-2015-8569  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-8569>
- Référence CVE CVE-2015-8575  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-8575>
- Référence CVE CVE-2015-8785  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-8785>
- Référence CVE CVE-2016-1575  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-1575>
- Référence CVE CVE-2016-1576  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-1576>
- Référence CVE CVE-2016-2069  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-2069>

## Gestion détaillée du document

23 février 2016 version initiale.