

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-114
Titre	Multiples vulnérabilités dans le noyau Linux d'Ubuntu
Date de la première version	06 avril 2016
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2946-1 du 06 avril 2016 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2946-2 du 06 avril 2016 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2947-1 du 06 avril 2016 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2947-2 du 06 avril 2016 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2947-3 du 06 avril 2016 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2948-1 du 06 avril 2016 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2949-1 du 06 avril 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)

- exécution de code arbitraire
- déni de service
- atteinte à l'intégrité des données

## 2 - Systèmes affectés

- Ubuntu 12.04 LTS
- Ubuntu 14.04 LTS
- Ubuntu 15.10

## 3 - Résumé

De multiples vulnérabilités ont été corrigées dans *le noyau Linux d'Ubuntu*. Elles permettent à un attaquant de provoquer une exécution de code arbitraire, un déni de service et une atteinte à l'intégrité 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-2946-1 du 06 avril 2016  
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2946-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2946-2 du 06 avril 2016  
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2946-2/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2947-1 du 06 avril 2016  
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2947-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2947-2 du 06 avril 2016  
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2947-2/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2947-3 du 06 avril 2016  
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2947-3/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2948-1 du 06 avril 2016  
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2948-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2949-1 du 06 avril 2016  
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2949-1/>
- Référence CVE CVE-2015-7566  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-7566>
- Référence CVE CVE-2015-7833  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-7833>
- Référence CVE CVE-2015-8812  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-8812>
- Référence CVE CVE-2016-0723  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-0723>
- Référence CVE CVE-2016-2085  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-2085>
- Référence CVE CVE-2016-2383  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-2383>
- Référence CVE CVE-2016-2550  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-2550>
- Référence CVE CVE-2016-2782  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-2782>
- Référence CVE CVE-2016-2847  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-2847>

## Gestion détaillée du document

**06 avril 2016** 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-2016-AVI-114>

---