

Affaire suivie par :  
CERT-FR

## AVIS DU CERT-FR

**Objet : Multiples vulnérabilités dans le noyau linux Ubuntu**

### Gestion du document

Référence	CERTFR-2014-AVI-495
Titre	Multiples vulnérabilités dans le noyau linux Ubuntu
Date de la première version	25 novembre 2014
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2421-1 du 24 novembre 2014 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2420-1 du 24 novembre 2014 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2419-1 du 24 novembre 2014 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2418-1 du 24 novembre 2014 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2417-1 du 24 novembre 2014 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2416-1 du 24 novembre 2014 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2415-1 du 24 novembre 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)

- déni de service

### 2 - Systèmes affectés

- Ubuntu 14.10
- Ubuntu 14.04 LTS
- Ubuntu 12.04 LTS
- Ubuntu 10.04 LTS

### 3 - Résumé

De multiples vulnérabilités ont été corrigées dans le *noyau linux Ubuntu*. Elles permettent à un attaquant de provoquer un déni de service.

## 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-2421-1 du 24 novembre 2014  
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2421-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2420-1 du 24 novembre 2014  
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2420-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2419-1 du 24 novembre 2014  
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2419-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2418-1 du 24 novembre 2014  
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2418-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2417-1 du 24 novembre 2014  
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2417-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2416-1 du 24 novembre 2014  
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2416-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2415-1 du 24 novembre 2014  
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2415-1/>
- Référence CVE CVE-2014-3610  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2014-3610>
- Référence CVE CVE-2014-3611  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2014-3611>
- Référence CVE CVE-2014-3645  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2014-3645>
- Référence CVE CVE-2014-3646  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2014-3646>
- Référence CVE CVE-2014-3647  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2014-3647>
- Référence CVE CVE-2014-3673  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2014-3673>
- Référence CVE CVE-2014-3687  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2014-3687>
- Référence CVE CVE-2014-3688  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2014-3688>
- Référence CVE CVE-2014-3690  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2014-3690>
- Référence CVE CVE-2014-4608  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2014-4608>
- Référence CVE CVE-2014-7207  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2014-7207>
- Référence CVE CVE-2014-7975  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2014-7975>
- Référence CVE CVE-2014-7970  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2014-7970>

## Gestion détaillée du document

**25 novembre 2014** version initiale.