

Affaire suivie par :  
CERT-FR

## AVIS DU CERT-FR

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

### Gestion du document

Référence	CERTFR-2017-AVI-250
Titre	Multiples vulnérabilités dans le noyau Linux d'Ubuntu
Date de la première version	08 août 2017
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Ubuntu usn-3381-1 du 07 août 2017 Bulletin de sécurité Ubuntu usn-3381-2 du 07 août 2017
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

### 2 - Systèmes affectés

- Ubuntu 12.04 LTS
- Ubuntu 14.04 LTS

### 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 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-3381-1 du 07 août 2017  
<https://usn.ubuntu.com/usn/usn-3381-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu usn-3381-2 du 07 août 2017  
<https://usn.ubuntu.com/usn/usn-3381-2/>
- Référence CVE CVE-2016-8405  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-8405>
- Référence CVE CVE-2017-1000365  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-1000365>
- Référence CVE CVE-2017-2618  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-2618>
- Référence CVE CVE-2017-7482  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-7482>

## Gestion détaillée du document

**08 août 2017** 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-2017-AVI-250>

---