

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-045
Titre	Multiples vulnérabilités dans le noyau Linux d'Ubuntu
Date de la première version	10 février 2017
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Ubuntu usn-3187-2 du 09 février 2017 Bulletin de sécurité Ubuntu usn-3190-2 du 09 février 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
- élévation de privilèges

2 - Systèmes affectés

- Ubuntu 12.04 LTS
- Ubuntu 16.10 s'exécutant sur Raspberry Pi 2

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-3187-2 du 09 février 2017
<https://www.ubuntu.com/usn/usn-3187-2/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu usn-3190-2 du 09 février 2017
<https://www.ubuntu.com/usn/usn-3190-2/>
- Référence CVE CVE-2016-1014
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-1014>
- Référence CVE CVE-2016-1015
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-1015>
- Référence CVE CVE-2016-8399
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-8399>
- Référence CVE CVE-2016-8632
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-8632>
- Référence CVE CVE-2016-9555
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-9555>
- Référence CVE CVE-2016-9685
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-9685>
- Référence CVE CVE-2016-9777
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-9777>

Gestion détaillée du document

10 février 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-045>
