

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-247
Titre	Multiples vulnérabilités dans le noyau Linux d' Ubuntu
Date de la première version	04 août 2017
Date de la dernière version	16 août 2017
Source(s)	Bulletin de sécurité Ubuntu USN-3377-1 du 03 août 2017 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-3377-2 du 03 août 2017 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-3378-1 du 03 août 2017 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-3378-2 du 03 août 2017 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-3392-1 du 16 août 2017 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-3392-2 du 16 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
- exécution de code arbitraire
- déni de service à distance
- déni de service

2 - Systèmes affectés

- Ubuntu 14.04 LTS
- Ubuntu 16.04 LTS
- Ubuntu 17.04

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, une exécution de code arbitraire et un déni

de service à distance.

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-3377-1 du 03 août 2017
<https://usn.ubuntu.com/usn/usn-3377-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-3377-2 du 03 août 2017
<https://usn.ubuntu.com/usn/usn-3377-2/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-3378-1 du 03 août 2017
<https://usn.ubuntu.com/usn/usn-3378-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-3378-2 du 03 août 2017
<https://usn.ubuntu.com/usn/usn-3378-2/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-3392-1 du 16 août 2017
<https://usn.ubuntu.com/usn/usn-3392-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-3392-2 du 16 août 2017
<https://usn.ubuntu.com/usn/usn-3392-2/>
- Référence CVE CVE-2017-7533
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-7533>
- Référence CVE CVE-2017-1000365
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-1000365>
- Référence CVE CVE-2017-10810
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-10810>
- Référence CVE CVE-2017-7482
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2017-7482>

Gestion détaillée du document

04 août 2017 version initiale.

16 août 2017 ajout de deux nouveaux bulletins publiés par l'éditeur pour un problème de regression.

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-247>
