

Affaire suivie par :
CERT-FR

AVIS DU CERT-FR

Objet : Multiples vulnérabilités dans le noyau Linux Ubuntu

Gestion du document

| | |
|-----------------------------|---|
| Référence | CERTFR-2015-AVI-435 |
| Titre | Multiples vulnérabilités dans le noyau Linux Ubuntu |
| Date de la première version | 20 octobre 2015 |
| Date de la dernière version | – |
| Source(s) | Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2773-1 du 19 octobre 2015 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2774-1 du 19 octobre 2015 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2775-1 du 19 octobre 2015 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2776-1 du 19 octobre 2015 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2777-1 du 19 octobre 2015 |
| 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
- atteinte à la confidentialité des données
- élévation de privilèges

2 - Systèmes affectés

- Ubuntu 12.04 LTS
- Ubuntu 14.04 LTS

3 - Résumé

De multiples vulnérabilités ont été corrigées dans le *noyau Linux 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-2773-1 du 19 octobre 2015
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2773-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2774-1 du 19 octobre 2015
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2774-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2775-1 du 19 octobre 2015
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2775-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2776-1 du 19 octobre 2015
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2776-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2777-1 du 19 octobre 2015
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2777-1/>
- Référence CVE CVE-2015-0272
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-0272>
- Référence CVE CVE-2015-5156
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-5156>
- Référence CVE CVE-2015-5697
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-5697>
- Référence CVE CVE-2015-6252
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-6252>
- Référence CVE CVE-2015-6937
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-6937>
- Référence CVE CVE-2015-7312
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-7312>

Gestion détaillée du document

20 octobre 2015 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-2015-AVI-435>
