

Affaire suivie par :
CERT-FR

AVIS DU CERT-FR

Objet : Multiples vulnérabilités dans le noyau Linux d'Ubuntu

Gestion du document

Référence	CERTFR-2016-AVI-044
Titre	Multiples vulnérabilités dans le noyau Linux d'Ubuntu
Date de la première version	02 février 2016
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2886-1 du 01 février 2016 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2886-2 du 01 février 2016 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2887-1 du 01 février 2016 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2887-2 du 01 février 2016 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2888-1 du 01 février 2016 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2889-1 du 01 février 2016 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2889-2 du 01 février 2016 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2890-1 du 01 février 2016 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2890-2 du 01 février 2016 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2890-3 du 01 février 2016 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2884-1 du 01 février 2016 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2885-1 du 01 février 2016
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
- déni de service
- atteinte à la confidentialité des données
- élévation de privilèges

2 - Systèmes affectés

- Ubuntu 12.04 LTS
- Ubuntu 14.04 LTS

- Ubuntu 15.04
- Ubuntu 15.10
- Ubuntu 15.10 pour Raspberry Pi 2
- OpenJDK 6 pour Ubuntu 12.04 LTS
- OpenJDK 7 pour Ubuntu 14.04 LTS, Ubuntu 15.04 et Ubuntu 15.10

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 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-2886-1 du 01 février 2016
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2886-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2886-2 du 01 février 2016
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2886-2/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2887-1 du 01 février 2016
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2887-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2887-2 du 01 février 2016
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2887-2/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2888-1 du 01 février 2016
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2888-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2889-1 du 01 février 2016
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2889-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2889-2 du 01 février 2016
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2889-2/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2890-1 du 01 février 2016
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2890-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2890-2 du 01 février 2016
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2890-2/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2890-3 du 01 février 2016
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2890-3/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2884-1 du 01 février 2016
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2884-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2885-1 du 01 février 2016
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2885-1/>
- Référence CVE CVE-2013-7446
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-7446>
- Référence CVE CVE-2015-7513
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-7513>
- Référence CVE CVE-2015-7550
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-7550>
- Référence CVE CVE-2015-7575
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-7575>
- Référence CVE CVE-2015-7799
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-7799>
- Référence CVE CVE-2015-7990
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-7990>

- Référence CVE CVE-2015-8374
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-8374>
- Référence CVE CVE-2015-8543
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-8543>
- Référence CVE CVE-2015-8550
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-8550>
- Référence CVE CVE-2015-8569
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-8569>
- Référence CVE CVE-2015-8575
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-8575>
- Référence CVE CVE-2015-8785
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-8785>
- Référence CVE CVE-2015-8787
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-8787>
- Référence CVE CVE-2016-0402
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-0402>
- Référence CVE CVE-2016-0448
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-0448>
- Référence CVE CVE-2016-0466
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-0466>
- Référence CVE CVE-2016-0483
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-0483>
- Référence CVE CVE-2016-0494
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2016-0494>

Gestion détaillée du document

02 février 2016 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-2016-AVI-044>
