

Affaire suivie par :
CERT-FR

AVIS DU CERT-FR

Objet : Multiples vulnérabilités dans le noyau Linux d'Ubuntu

Gestion du document

Référence	CERTFR-2015-AVI-121
Titre	Multiples vulnérabilités dans le noyau Linux d'Ubuntu
Date de la première version	24 mars 2015
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2541 du 24 mars 2015 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2542 du 24 mars 2015 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2543 du 24 mars 2015 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2544 du 24 mars 2015 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2545 du 24 mars 2015 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2546 du 24 mars 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)

- déni de service à distance
- déni de service
- contournement de la politique de sécurité
- élévation de privilèges

2 - Systèmes affectés

- Ubuntu 12.04 LTS
- Ubuntu 14.04 LTS
- Ubuntu 14.10

3 - Résumé

De multiples vulnérabilités ont été corrigées dans le noyau Linux d'Ubuntu. Certaines d'entre elles permettent à un attaquant de provoquer un déni de service à distance, un déni de service et un contournement de la politique de sécurité.

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-2541 du 24 mars 2015
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2541-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2542 du 24 mars 2015
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2542-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2543 du 24 mars 2015
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2543-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2544 du 24 mars 2015
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2544-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2546 du 24 mars 2015
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2546-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2545 du 24 mars 2015
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2545-1/>
- Référence CVE CVE-2013-7421
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-7421>
- Référence CVE CVE-2014-7822
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2014-7822>
- Référence CVE CVE-2014-9419
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2014-9419>
- Référence CVE CVE-2014-9644
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2014-9644>
- Référence CVE CVE-2014-9683
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2014-9683>
- Référence CVE CVE-2015-0274
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-0274>
- Référence CVE CVE-2015-1421
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-1421>
- Référence CVE CVE-2015-1465
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-1465>

Gestion détaillée du document

24 mars 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-121>
