

Affaire suivie par :
CERT-FR

AVIS DU CERT-FR

Objet : Multiples vulnérabilités dans le noyau Linux d'Ubuntu

Gestion du document

Référence	CERTFR-2014-AVI-373
Titre	Multiples vulnérabilités dans le noyau Linux d'Ubuntu
Date de la première version	04 septembre 2014
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Ubuntu usn-2332-1 du 02 septembre 2014 Bulletin de sécurité Ubuntu usn-2334-1 du 02 septembre 2014 Bulletin de sécurité Ubuntu usn-2337-1 du 02 septembre 2014
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
- déni de service à distance
- déni de service
- contournement de la politique de sécurité
- atteinte à la confidentialité des données
- élévation de privilèges

2 - Systèmes affectés

- Ubuntu 14.04 LTS
- Ubuntu 12.04 LTS
- Ubuntu 10.04 LTS

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, 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-2332-1 du 02 septembre 2014
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2332-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu usn-2334-1 du 02 septembre 2014
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2334-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu usn-2337-1 du 02 septembre 2014
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2337-1/>
- Référence CVE CVE-2014-0155
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2014-0155>
- Référence CVE CVE-2014-0181
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2014-0181>
- Référence CVE CVE-2014-0203
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2014-0203>
- Référence CVE CVE-2014-0206
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2014-0206>
- Référence CVE CVE-2014-3917
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2014-3917>
- Référence CVE CVE-2014-4014
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2014-4014>
- Référence CVE CVE-2014-4027
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2014-4027>
- Référence CVE CVE-2014-4171
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2014-4171>
- Référence CVE CVE-2014-4508
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2014-4508>
- Référence CVE CVE-2014-4652
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2014-4652>
- Référence CVE CVE-2014-4653
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2014-4653>
- Référence CVE CVE-2014-4654
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2014-4654>
- Référence CVE CVE-2014-4655
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2014-4655>
- Référence CVE CVE-2014-4656
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2014-4656>
- Référence CVE CVE-2014-4667
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2014-4667>
- Référence CVE CVE-2014-5045
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2014-5045>
- Référence CVE CVE-2014-5077
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2014-5077>

Gestion détaillée du document

04 septembre 2014 version initiale.