

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Multiples vulnérabilités dans le noyau Linux de Ubuntu

Gestion du document

Référence	CERTA-2013-AVI-656
Titre	Multiples vulnérabilités dans le noyau Linux de Ubuntu
Date de la première version	09 décembre 2013
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2049-1 du 07 décembre 2013 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2045-1 du 03 décembre 2013 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2043-1 du 03 décembre 2013 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2038-1 du 03 décembre 2013 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2036-1 du 03 décembre 2013 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2023-1 du 08 novembre 2013 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2021-1 du 08 novembre 2013 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2017-1 du 08 novembre 2013 Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2015-1 du 08 novembre 2013
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
- atteinte à l'intégrité des données
- atteinte à la confidentialité des données
- élévation de privilèges

2 - Systèmes affectés

- Ubuntu 10.04 LTS
- Ubuntu 12.04 LTS
- Ubuntu 12.10
- Ubuntu 13.04
- Ubuntu 13.10

3 - Résumé

De multiples vulnérabilités ont été corrigées dans le noyau *Linux de Ubuntu*. Certaines d'entre elles permettent à un attaquant de provoquer une exécution de code arbitraire, un déni de service à distance, un déni de service, une atteinte à l'intégrité des données, une atteinte à la confidentialité des données et une élévation de privilèges.

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-2049-1 du 07 décembre 2013
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2049-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2045-1 du 03 décembre 2013
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2045-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2043-1 du 03 décembre 2013
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2043-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2038-1 du 03 décembre 2013
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2038-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2036-1 du 03 décembre 2013
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2036-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2023-1 du 08 novembre 2013
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2023-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2021-1 du 08 novembre 2013
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2021-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2017-1 du 08 novembre 2013
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2017-1/>
- Bulletin de sécurité Ubuntu USN-2015-1 du 08 novembre 2013
<http://www.ubuntu.com/usn/usn-2015-1/>
- Référence CVE CVE-2012-2121
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-2121>
- Référence CVE CVE-2013-0343
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-0343>
- Référence CVE CVE-2013-2140
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-2140>
- Référence CVE CVE-2013-2147
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-2147>
- Référence CVE CVE-2013-2888
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-2888>
- Référence CVE CVE-2013-2889
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-2889>
- Référence CVE CVE-2013-2892
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-2892>
- Référence CVE CVE-2013-2893
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-2893>
- Référence CVE CVE-2013-2894
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-2894>
- Référence CVE CVE-2013-2895
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-2895>
- Référence CVE CVE-2013-2896
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-2896>
- Référence CVE CVE-2013-2897
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-2897>

- Référence CVE CVE-2013-2899
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-2899>
- Référence CVE CVE-2013-4270
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-4270>
- Référence CVE CVE-2013-4299
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-4299>
- Référence CVE CVE-2013-4343
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-4343>
- Référence CVE CVE-2013-4350
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-4350>
- Référence CVE CVE-2013-4387
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-4387>
- Référence CVE CVE-2013-4470
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-4470>
- Référence CVE CVE-2013-4511
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2013-4511>
- Référence CVE CVE-2012-5374
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-5374>
- Référence CVE CVE-2012-5375
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2012-5375>

Gestion détaillée du document

09 décembre 2013 version initiale.

Conditions d'utilisation de ce document :	http://www.certa.ssi.gouv.fr/certa/apropos.html
Dernière version de ce document :	http://www.certa.ssi.gouv.fr/site/CERTA-2013-AVI-656
