

Affaire suivie par :
CERT-FR

AVIS DU CERT-FR

Objet : Vulnérabilité dans le noyau Linux

Gestion du document

Référence	CERTFR-2015-AVI-082
Titre	Vulnérabilité dans le noyau Linux
Date de la première version	02 mars 2015
Date de la dernière version	–
Source(s)	Note de changements apportés à la version 3.18.8 du noyau Linux, du 26 Février 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

2 - Systèmes affectés

- Noyau Linux versions 3.18.8 et antérieures
- Noyau Linux versions 3.14.34 et antérieures
- Noyau Linux versions 3.12.38 et antérieures
- Noyau Linux versions 3.10.70 et antérieures
- Noyau Linux versions 3.2.67 et antérieures
- Noyau Linux versions 3.4.106
- Noyau Linux versions 2.6.32.65

3 - Résumé

Une vulnérabilité a été corrigée dans le *noyau Linux*. Elle permet à un attaquant de provoquer un déni de service.

4 - Contournement provisoire

Se référer au bulletin de sécurité de l'éditeur pour l'obtention des correctifs (cf. section Documentation).

5 - Documentation

- Note de changements apportés à la version 3.18.8 du noyau Linux, du 26 Fevrier 2015
<https://www.kernel.org/pub/linux/kernel/v3.x/ChangeLog-3.18.8>
- Note de changements apportés à la version 3.14.34 du noyau Linux, du 26 Fevrier 2015
<https://www.kernel.org/pub/linux/kernel/v3.x/ChangeLog-3.14.34>
- Note de changements apportés à la version 3.12.38 du noyau Linux, du 16 Fevrier 2015
<https://www.kernel.org/pub/linux/kernel/v3.x/ChangeLog-3.12.38>
- Note de changements apportés à la version 3.10.70 du noyau Linux, du 26 Fevrier 2015
<https://www.kernel.org/pub/linux/kernel/v3.x/ChangeLog-3.10.70>
- Note de changements apportés à la version 3.2.67 du noyau Linux, du 20 Fevrier 2015
<https://www.kernel.org/pub/linux/kernel/v3.x/ChangeLog-3.2.67>
- Référence CVE CVE-2015-1421
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2015-1421>

Gestion détaillée du document

02 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-082>
