

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Multiples vulnérabilités dans Red Hat Linux

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-2010-AVI-018>

Gestion du document

| | |
|-----------------------------|-----------------------------------------------|
| Référence | CERTA-2010-AVI-018 |
| Titre | Multiples vulnérabilités dans Red Hat Linux |
| Date de la première version | 14 janvier 2010 |
| Date de la dernière version | – |
| Source(s) | Bulletin de sécurité Red Hat RHSA-2010:0019-1 |
| 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

Déni de service à distance.

2 Systèmes affectés

- Red Hat Enterprise Linux (v. 5 serveur);
- Red Hat Enterprise Linux Desktop (v. 5 client);
- Red Hat Enterprise Linux EUS (v. 5.4.z serveur).

3 Résumé

De multiples vulnérabilités dans le noyau Red Hat Linux permettent à un utilisateur d'effectuer un déni de service à distance.

4 Description

De multiples vulnérabilités dans le noyau Red Hat Linux permettent à un utilisateur d'effectuer un déni de service à distance.

Les composants du noyau affectés sont :

- gestion de l'entête d'extension IPV6 ;
- les pilotes `e1000` et `e1000e` ;
- le pilote Realtek `r8169`.

5 Solution

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

6 Documentation

- Bulletin de sécurité RedHat RHSA-2010:0019 du 07 janvier 2010 :
<http://rhn.redhat.com/errata/RHSA-2010-0019.html>
- Référence CVE CVE-2009-4536 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-4536>
- Référence CVE CVE-2009-4537 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-4537>
- Référence CVE CVE-2009-4538 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-4538>
- Référence CVE CVE-2007-4567 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2007-4567>

Gestion détaillée du document

14 janvier 2010 version initiale.