

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité dans ISC DHCP

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-2011-AVI-677>

Gestion du document

Référence	CERTA-2011-AVI-677
Titre	Vulnérabilité dans ISC DHCP
Date de la première version	08 décembre 2011
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité ISC du 07 décembre 2011
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

ISC DHCP versions 4.0.x et supérieures.

3 Résumé

Une vulnérabilité dans ISC DHCP permet à une personne malintentionnée d'effectuer un déni de service à distance.

4 Description

Une vulnérabilité est présente dans ISC DHCP lorsqu'un opérateur de comparaison d'expression régulière (comme "=" ou "~") est utilisé dans `dhcpd.conf`. La vulnérabilité peut être exploitée par un attaquant capable d'envoyer une requête DHCP spécialement conçue, soit directement soit par l'intermédiaire d'un relais DHCP, pour réaliser un déni de service.

5 Solution

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

6 Documentation

- Bulletin de sécurité ISC du 07 décembre 2011 :
<https://www.isc.org/software/dhcp/advisories/cve-2011-4539>
- Référence CVE CVE-2011-4539 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2011-4539>

Gestion détaillée du document

08 décembre 2011 version initiale.