

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité de PowerDNS Authoritative Server

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-2008-AVI-396>

Gestion du document

Référence	CERTA-2008-AVI-396
Titre	Vulnérabilité de PowerDNS Authoritative Server
Date de la première version	12 août 2008
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité PowerDNS 2008-02 du 06 août 2008
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

Contournement de la politique de sécurité.

2 Systèmes affectés

– Les versions de PowerDNS Authoritative Server antérieures à 2.9.21.1.

3 Résumé

Une vulnérabilité a été identifiée dans le comportement du serveur de noms PowerDNS Authoritative Server. Celle-ci rendrait plus facile le fait d'usurper des trames de réponses et de détourner ainsi du trafic.

4 Description

Une vulnérabilité a été identifiée dans le comportement du serveur de noms PowerDNS Authoritative Server. Il rejette toute trame qu'il estime malformée, facilitant ainsi la possibilité d'usurper furtivement son identité pour construire une réponse malveillante.

5 Solution

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

6 Documentation

- Avis de sécurité PowerDNS 2008-02 du 06 août 2008 :
<http://doc.powerdns.com/powerdns-advisory-2008-02.html>
- Page mentionnant les correctifs apportés :
<http://wiki.powerdns.com/cgi-bin/trac.fcgi/changeset/1239>
- Référence CVE CVE-2008-3337 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2008-3337>

Gestion détaillée du document

12 août 2008 version initiale.