Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

S . G . D . S . N
Agence nationale de la sécurité des systèmes d'information
CERTA

Paris, le 13 janvier 2006
N° CERTA-2006-AVI-024

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité de PostgreSQL pour Windows

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-2006-AVI-024`

Gestion du document

Référence	CERTA-2006-AVI-024
Titre	Vulnérabilité de PostgreSQL pour Windows
Date de la première version	13 janvier 2006
Date de la dernière version	–
Source(s)	Liste des changements inclus dans les versions 8.1.2 et 8.0.6 de PostgreSQL
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

- PostgreSQL pour Windows versions 8.1.1 et antérieures ;
- PostgreSQL pour Windows versions 8.0.5 et antérieures.

3 Résumé

Un vulnérabilité présente dans PostgreSQL pour Windows permet à un utilisateur distant mal intentionné de provoquer un déni de service.

4 Description

Une erreur dans la mise en œuvre de la gestion de nombreuses connexions concurrentes à la base de données dans PostgreSQL permet à un utilisateur distant mal intentionné de provoquer un déni de service par le biais d'un grand nombre de connexions simultanées sur le service vulnérable.

5 Solution

Les versions 8.1.2 pour la branche 8.1 et 8.0.6 pour la branche 8.0 corrigent le problème :
http://www.postgresql.org/ftp/

6 Documentation

- Site de PostgreSQL :
  http://www.postgresql.org
- Liste des changements inclus dans les versions 8.1.2 et 8.0.6 de PostgreSQL :
  http://www.postgresql.org/about/news.456
- Référence CVE CAN-2006-0105 :
  http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CAN-2006-0105

Gestion détaillée du document

13 janvier 2006 version initiale.