



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 10 août 2009
N° CERTA-2009-AVI-319

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilités dans Zope

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-2009-AVI-319>

Gestion du document

Référence	CERTA-2009-AVI-319
Titre	Vulnérabilités dans Zope
Date de la première version	10 août 2009
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Zope 002220 du 06 août 2009
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

- Exécution de code arbitraire à distance ;
- contournement de la politique de sécurité.

2 Systèmes affectés

- Zope 2.x ;
- Zope 3.x.

3 Résumé

Deux vulnérabilités dans Zope Object Database (ZODB) permettent à une personne malintentionnée de contourner la politique de sécurité et d'exécuter du code arbitraire à distance.

4 Description

Deux vulnérabilités ont été découvertes dans Zope Object Database (*ZODB*):

- une exécution de code arbitraire *Python* est possible dans les serveurs de stockage *ZODB ZEO* (CVE-2009-0668);
- un contournement du système d'authentification est possible dans les serveurs de stockage *ZODB ZEO* (CVE-2009-0669).

5 Solution

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

6 Documentation

- Bulletin de sécurité Zope 002220 du 06 août 2009 :
<http://mail.zope.org/pipermail/zope-announce/2009-August/002220.html>
- Référence CVE CVE-2009-0668 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-0668>
- Référence CVE CVE-2009-0669 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-0669>

Gestion détaillée du document

10 août 2009 version initiale.