



Liberté • Égalité • Fraternité  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE  
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 16 octobre 2006  
N° CERTA-2006-AVI-455

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Vulnérabilité du module `mod_tcl` de Apache

---

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-455>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2006-AVI-455
Titre	Vulnérabilité du module <code>mod_tcl</code> de Apache
Date de la première version	16 octobre 2006
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité iDefense du 13 octobre 2006
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.

## 2 Systèmes affectés

`mod_tcl` versions 1.0 et antérieures pour Apache version 2.x.

## 3 Résumé

Une vulnérabilité dans `mod_tcl` permet à un utilisateur malveillant distant d'exécuter du code arbitraire.

## 4 Description

`mod_tcl` est un module pour le serveur web Apache permettant la mise en œuvre de scripts au langage TCL dans le contexte d'un serveur web Apache. Une erreur de type chaîne de format dans ce module permet à un utilisateur distant d'exécuter du code arbitraire par le biais d'une requête construite de façon particulière.

## 5 Solution

La version 1.0.1 de `mod_tcl` pour Apache 2.x corrige le problème :  
[http://tcl.apache.org/mod\\_tcl](http://tcl.apache.org/mod_tcl)

## 6 Documentation

- Site de `mod_tcl` :  
[http://tcl.apache.org/mod\\_tcl](http://tcl.apache.org/mod_tcl)
- Bulletin de sécurité iDefense du 13 octobre 2006 :  
<http://www.iddefense.com/application/poi/display?id=421>
- Référence CVE CVE-2006-4154 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2006-4154>

## Gestion détaillée du document

16 octobre 2006 version initiale.