



Liberté • Égalité • Fraternité  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE  
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 03 octobre 2003  
N° CERTA-2003-AVI-157

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Vulnérabilité de DCE

---

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-2003-AVI-157>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2003-AVI-157
Titre	Vulnérabilité de DCE
Date de la première version	03 octobre 2003
Date de la dernière version	–
Source(s)	Avis de sécurité SGI 20030902-01-P
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.

## 2 Systèmes affectés

DCE version 1.2.2c.

Les versions antérieures de DCE sont potentiellement vulnérables, mais ne sont plus maintenues.

## 3 Résumé

Il est possible de provoquer l'arrêt inopiné du démon DCE *dced*.

## 4 Description

DCE (Distributed Computing Environment) est un ensemble de services et d'outils qui permettent la création et le déploiement d'applications distribuées.

Une vulnérabilité de DCE permet à un utilisateur mal intentionné d'arrêter inopinément le service DCE.

Il est possible que les scans sur le service RPC de Microsoft provoquent l'arrêt du service.

## **5 Solution**

Appliquer le correctif de votre éditeur.

## **6 Documentation**

Avis de sécurité 20030902-01-P de SGI :

<http://www.sgi.com/support/security/advisories.html>

Avis de sécurité HP HPSBUX0308-274 :

<http://www4.itrc.hp.com/service/cki/docDisplay.do?docId=HPSBUX0308-274>

Référence CVE CAN-2003-0746 :

<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CAN-2003-0746>

## **Gestion détaillée du document**

**03 octobre 2003** version initiale.