

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Vulnérabilités dans le système de fichiers distribués (DFS) de Microsoft

---

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-2011-AVI-350>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2011-AVI-350
Titre	Vulnérabilités dans le système de fichiers distribués (DFS) de Microsoft
Date de la première version	15 juin 2011
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité Microsoft MS11-042 du 14 juin 2011
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 ;
- déni de service à distance.

## 2 Systèmes affectés

Toutes versions de Windows.

## 3 Résumé

Deux vulnérabilités ont été identifiées dans le système de fichiers distribués (DFS) de Windows. Elles peuvent permettre à une personne distante malveillante d'effectuer de l'exécution de code arbitraire ou un déni de service.

## 4 Description

Deux vulnérabilités ont été corrigées dans le système de fichiers distribués (DFS) de Windows.

La première vulnérabilité (CVE-2011-1868) affectant le client *DFS* de Windows XP et Windows Server 2003, peut permettre à une personne malveillante non authentifiée de provoquer de l'exécution de code arbitraire à distance à l'aide de réponses *DFS* spécialement conçues.

La seconde vulnérabilité (CVE-2011-1869) affecte Windows Vista, Windows Server 2008, Windows 7 et Windows Server 2008 R2. Elle peut être utilisée pour provoquer un déni de service à distance à l'aide de réponses de référence *DFS* spécialement conçues.

## 5 Solution

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

## 6 Documentation

- Bulletin de sécurité Microsoft MS11-042 du 14 juin 2011 :  
<http://www.microsoft.com/france/technet/security/Bulletin/MS11-042.msp>  
<http://www.microsoft.com/technet/security/Bulletin/MS11-042.msp>
- Référence CVE CVE-2011-1868 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2011-1868>
- Référence CVE CVE-2011-1869 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2011-1869>

## Gestion détaillée du document

15 juin 2011 version initiale.