



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 août 2006  
N° CERTA-2006-AVI-357

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Vulnérabilités de Novell eDirectory

---

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-357>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2006-AVI-357
Titre	Vulnérabilités de Novell eDirectory
Date de la première version	16 août 2006
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de mise à jour Novell TID2973826 du 11 août 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

- Déni de service à distance ;
- contournement de la politique de sécurité ;
- atteinte à la confidentialité des données.

## 2 Systèmes affectés

eNovell edirectory 8.7.3.8 ainsi que les versions antérieures.

## 3 Description

Plusieurs vulnérabilités ont été rapportées dans le système de gestion d'identités et de privilèges d'accès eNovell eDirectory. Parmi celles-ci :

- La fonction `eMBoxClient.jar iManager` affiche le mot de passe de l'utilisateur dans les fichiers journaux (ou *logs*).
- Une mauvaise résolution DNS peut entraîner un arrêt de l'application eDirectory. Cette vulnérabilité peut être exploitée pour des attaques de type déni-de-service.
- Une mauvaise utilisation de ressources de la part de `NCPENGINE` peut provoquer un déni de service à distance par des outils courants de balayage de ports.

## **4 Solution**

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

## **5 Documentation**

- Bulletin de mise à jour Novell TID2973826 du 11 août 2006 :  
<http://support.novell.com/cgi-bin/search/searchtid.cgi?/2973826.htm>

## **Gestion détaillée du document**

**16 août 2006** version initiale.