

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Vulnérabilités d'admintool sous Solaris

---

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-2002-AVI-095>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2002-AVI-095
Titre	Vulnérabilités d'admintool sous Solaris
Date de la première version	03 mai 2002
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin Sun Alert Notification #27353
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

Elévation de privilèges.

## 2 Systèmes affectés

Solaris versions 2.5, 2.5.1, 2.6, 7 et 8.

## 3 Résumé

De multiples vulnérabilités présentes dans l'outil `admintool` permettent à un utilisateur mal intentionné d'exécuter du code arbitraire avec les privilèges de l'administrateur `root`.

## 4 Description

L'utilitaire `admintool` est un outil d'administration (gestion des utilisateurs, installation de paquetages logiciels ...) utilisé sous Solaris.

De multiples vulnérabilités de type débordement de mémoire présentes dans l'outil `admintool` permettent à un utilisateur mal intentionné d'exécuter du code arbitraire avec les privilèges de l'administrateur `root`. Ces vulnérabilités ne sont exploitables qu'en local.

## 5 Contournement provisoire

Si le correctif ne peut être appliqué immédiatement, retirer le drapeau `setuid` afin de prévenir l'exploitation de ces vulnérabilités :

```
# chmod u-s /usr/bin/admintool
```

## 6 Solution

Appliquer les correctifs (se référer à la section Documentation).

## 7 Documentation

- Bulletin Sun Alert Notification #27353 :  
[http://sunsolve.sun.com/pub-cgi/retrieve.pl?doc=fsalert%2F27353&zone\\_32=category%3Asecurity](http://sunsolve.sun.com/pub-cgi/retrieve.pl?doc=fsalert%2F27353&zone_32=category%3Asecurity)
- Avis eSO:2397 d'eSecurityOnline :  
<http://www.eSecurityOnline.com/advisories/eSO2397.asp>

## Gestion détaillée du document

**03 mai 2002** version initiale.