



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 05 novembre 2004
N° CERTA-2004-AVI-362

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité dans Kerberos Key Distribution 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-2004-AVI-362>

Gestion du document

Référence	CERTA-2004-AVI-362
Titre	Vulnérabilité dans Kerberos Key Distribution sous SOLARIS
Date de la première version	05 novembre 2004
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité #57631 de SUN
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

- élévation de privilèges ;
- déni de service ;
- exécution de code arbitraire.

2 Systèmes affectés

Solaris fonctionnant avec SEAM version 1.0.2.

3 Description

Sun Enterprise Authentication Mechanism (SEAM) est une mise en œuvre pour Solaris d'un mécanisme d'authentification utilisant le protocole Kerberos. Une vulnérabilité est présente dans le service de distribution des clefs Key Distribution Center (KDC) de SEAM permettant à un individu distant mal intentionné, non authentifié, d'élever ses privilèges ou d'effectuer un déni de service sur le système vulnérable.

4 Solution

Appliquer le correctif fourni par SUN (cf. Documentation).

5 Documentation

- Bulletin de sécurité #57631 de SUN du 11 Novembre 2004 :
<http://sunsolve.sun.com/pub-cgi/retrieve.pl?doc=fsalert/57631>
- Référence CVE CAN-2004-0642 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CAN-2004-0642>
- Référence CVE CAN-2004-0643 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CAN-2004-0643>
- Référence CVE CAN-2004-0644 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CAN-2004-0644>

Gestion détaillée du document

05 novembre 2004 version initiale.