



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 30 mai 2003
N° CERTA-2003-AVI-090-001

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Multiples vulnérabilités sous HP-UX

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-090>

Gestion du document

Référence	CERTA-2003-AVI-090-001
Titre	Multiples vulnérabilités sous HP-UX
Date de la première version	23 mai 2003
Date de la dernière version	30 mai 2003
Source(s)	Bulletins de sécurité de Hewlett-Packard
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

- HP-UX version 10.20, 11.0 pour "rexec";
- HP-UX version 10.20, 11.0, 11.04 et 11.11 pour "wall";
- HP-UX version 10.20, 11.0 pour "kermit";
- HP-UX version 10.20 pour "ipcs".

3 Description

Trois bulletins de sécurité concernant des vulnérabilités de type débordement de mémoire présentes dans des commandes sous HP-UX ont été émis.

L'exploitation de ces vulnérabilités permet à un utilisateur mal intentionné de réaliser une élévation de privilèges.

Les commandes vulnérables sont les suivantes :

- "rexec" : permet l'exécution de commandes sur un système distant ;

- "wall" : permet d'envoyer un message à tous les utilisateurs d'un système ;
- "kermit" : permet à deux systèmes distants d'échanger des données ;
- "ipcs" : permet de visualiser l'état des canaux de communication (sémaphores, mémoires partagées, etc.) sur un système.

4 Solution

Pour l'obtention des correctifs, consulter les bulletins de sécurité de l'éditeur :
<http://itrc.hp.com>

5 Documentation

- HPSBUX0304-257 (rexec);
- HPSBUX0305-258 (wall);
- HPSBUX0305-259 (kermit);
- HPSBUX0305-260 (ipcs).

Gestion détaillée du document

23 mai 2003 version initiale.

30 mai 2003 Ajout référence à la vulnérabilité "rexec".