

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Vulnérabilité sous HP UX (dtterm)

---

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-2000-AVI-069>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2000-AVI-069
Titre	Vulnérabilité sous HP UX (dtterm)
Date de la première version	06 novembre 2000
Date de la dernière version	–
Source(s)	HP Security bulletin
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

Augmentation des privilèges utilisateur

## 2 Systèmes affectés

- HP-UX 10.10 ;
- HP-UX 10.24 ;
- HP-UX 10.20 ;
- HP-UX 11.04 ;
- HP-UX 11.00.

## 3 Résumé

Un utilisateur mal intentionné peut, par le biais de dtterm, augmenter ses privilèges utilisateur.

## 4 Description

Dans l'environnement graphique CDE, La commande dtterm permet d'émuler un terminal sous unix.  
Une vulnérabilité dans cet émulateur permet à un utilisateur d'accroître ses privilèges.

## 5 Solution

Appliquer les correctifs proposés sur le site HP :  
<http://europe-support.external.hp.com>

- Correctif pour HP-UX 10.10 : Non disponible ;
- Correctif pour HP-UX 10.24 : PHSS\_22546 ;
- Correctif pour HP-UX 10.20 : PHSS\_22319 ;
- Correctif pour HP-UX 11.04 : PHSS\_22548 ;
- Correctif pour HP-UX 11.00 : PHSS\_22320.

Sous 10.20 après avoir installé le correctif PHSS\_22319, modifier les permissions :  
`chmod 555 /usr/vue/bin/dtterm`

## 6 Contournement provisoire

Sous 10.10, modifier les permissions pour supprimer la vulnérabilité :  
`chmod 555 /usr/dt/bin/dtterm`  
`chmod 555 /usr/vue/bin/dtterm`

## 7 Documentation

Bulletin de sécurité de HP :  
<http://itrc.hp.com>

## Gestion détaillée du document

**06 novembre 2000** version initiale.