



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PREMIER MINISTRE

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

Paris, le 19 février 2002
N° CERTA-2002-AVI-037

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Vulnérabilité des équipements HP AdvanceStack

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-037>

Gestion du document

Référence	CERTA-2002-AVI-037
Titre	Vulnérabilité des équipements HP AdvanceStack
Date de la première version	19 février 2002
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité HPSBUX0202-185 de HP
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 des privilèges.

2 Systèmes affectés

- Module d'administration HP AdvanceStack 10BT pour les commutateurs HP AdvanceStack ;
- HP AdvanceStack 10Base-T S Hub-12R avec J3210A ;
- HP AdvanceStack 10BT-S Hub-12R avec module d'administration ;
- HP AdvanceStack 10Base-T S Hub-24R avec J3210A
- HP AdvanceStack 10BT-S Hub-24R avec module d'administration ;
- HP AdvanceStack 10Base-T S Hub-24T avec J3210A ;
- HP AdvanceStack 10BT-S Hub-24T avec module d'administration.

3 Description

Les équipements AdvanceStack de HP disposent d'une interface web pour l'administration à distance.

Un utilisateur mal intentionné peut, au moyen de cette interface, obtenir des privilèges élevés sur les équipements AdvanceStack.

4 Contournement provisoire

- Désactiver l'interface web des équipements concernés via `telnet` ou une console connectée sur l'interface RS-232 :
 1. Taper `me` pour obtenir le menu ;
 2. taper `2` pour obtenir la console d'administration des accès ;
 3. taper `6` pour activer ou désactiver l'interface web (vérifier qu'elle est bien désactivée).

- Supprimer l'interface web :
 1. Taper `me` pour obtenir le menu ;
 2. taper `2` pour accéder à la console d'administration des accès ;
 3. taper `1` pour la configuration IP ;
 4. taper `Y` pour changer cette configuration ;
 5. taper `D` pour désactiver le segment IP concerné.
 6. taper `D` pour confirmer (vérifier qu'il est bien désactivé).
 7. Renouveler les deux opérations précédentes pour tous les segments.

5 Solution

Visiter le site Internet HP pour s'informer de la disponibilité des correctifs :
`ftp://ftp.itrc.hp.com: ftp/export/patches/hp-ux_patch_matrix`

6 Documentation

Le bulletin de sécurité HPSBUX0202-185 sur le site Internet de HP :
`http://www.itrc.hp.com/`

Gestion détaillée du document

19 février 2002 version initiale.