

Affaire suivie par :
CERTA

AVIS DU CERTA

Objet : Multiples vulnérabilités des Imprimantes Dell

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-2006-AVI-380>

Gestion du document

| | |
|-----------------------------|--|
| Référence | CERTA-2006-AVI-380 |
| Titre | Multiples vulnérabilités des Imprimantes Dell |
| Date de la première version | 31 août 2006 |
| Date de la dernière version | – |
| Source(s) | Bulletin de sécurité de l'Université d'Indiana |
| 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

Contournement de la politique de sécurité.

2 Systèmes affectés

- Dell Color Laser Printer 3000cn
- Dell Color Laser Printer 3010cn
- Dell Color Laser Printer 3100cn
- Dell Color Laser Printer 3110cn
- Dell Color Laser Printer 5100cn
- Dell Color Laser Printer 5110cn

3 Description

Deux vulnérabilités ont été découvertes dans certaines imprimantes laser couleur Dell :

- A cause d'une trop grande permissivité dans la commande PORT, le serveur FTP embarqué peut être utilisé comme rebond pour se connecter sur des systèmes tiers ;
- le serveur HTTP embarqué ne demande pas d'authentification pour accéder à la page d'administration de l'imprimante.

4 Solution

Appliquer les correctifs fournis par l'éditeur (cf. section Documentation).

5 Documentation

- Bulletin de sécurité de l'Université d'Indiana :
http://itso.iu.edu/20060824_FXPS_Print_Engine_Vulnerabilities
- Correctifs de l'éditeur:
 - Dell 5110cn :
<http://ftp.us.dell.com/printer/R130538.EXE>
 - Dell 3110cn :
<http://ftp.us.dell.com/printer/R130356.EXE>
 - Dell 3010cn :
<http://ftp.us.dell.com/printer/R132075.EXE>
 - Dell 5100cn :
<http://ftp.us.dell.com/printer/R132718.EXE>
 - Dell 3100cn :
<http://ftp.us.dell.com/printer/R132079.EXE>
 - Dell 3000cn :
<http://ftp.us.dell.com/printer/R132368.EXE>
- Référence CVE CVE-2006-2112 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2006-2112>
- Référence CVE CVE-2006-2113 :
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2006-2113>

Gestion détaillée du document

31 août 2006 version initiale.