



Mise à jour Switch HP

>>> Switch HP ProCurve 1700-24 et 2510-24

Description :

Cet article explique rapidement comment faire un Upgrade de switch HP. Dans un premier temps, j'expliquerai comment mettre à jour via l'interface CLI, puis dans un second temps via l'interface Web.

Mise à jour Switch HP

>>> Switch HP ProCurve 1700-24 et 2510-24

Sommaire :

- I) Mise à jour en CLI (conseillée)
 - II) Mise à jour via l'interface Web
-

I) Mise à jour en CLI (conseillée)

- Se connecter en Console CLI :



- Lorsque vous êtes connecté sur le Switch, faites un **show run** et regardez les premières lignes :



J9279A correspond à la référence du Switch.

- Depuis un navigateur web, allez sur la page suivante :

<http://www8.hp.com/us/en/drivers.html>

Vous obtenez ceci :



- Recherchez la référence de votre switch : J9279A
- Le site affiche le Switch que l'on recherche, cliquez sur le lien :



La page qui s'ouvre, affiche les différents Switchs de la même série :



- Retrouvez votre Switch dans la liste et cliquez sur la petite flèche pour télécharger votre firmware.
- Une fois téléchargé, décompressez le fichier, ouvrez le logiciel TFTP32 :



- Cliquez sur **Browse** pour retrouver le dossier décompressez précédemment. Vérifiez que la ligne **Server interface** corresponde bien à votre interface réseau.

- Retournez sur Putty, tapez la commande **Write mem** afin de sauvegarder la configuration.
- Puis tapez la commande suivante : **copy tftp flash Adresse_Ip_Nom_Du_Fichier**.

Dans mon cas je tape : **copy tftp flash 192.168.35.100 Y_11_41.swi**

Ensuite, soit le switch vous demande si vous voulez enregistrer le nouveau firmware sur la mémoire **main**

et supprimer l'ancien. Soit le switch vous demande s'il doit redémarrer automatiquement à la fin du téléchargement. Dans les deux cas tapez **Yes**.

- Si vous êtes dans le premier cas, alors tapez la commande **Reload** afin de redémarrer le Switch.

- Lorsque le Switch a terminé de redémarrer, reconnectez-vous avec Putty pour taper la commande **show run** pour vérifier que la mise à jour soit bien installée.



II) Mise à jour via l'interface Web

Les Switchs de type ProCurve 1700-24 - J9080A, n'ont pas d'accès Telnet, SSH ou Serial nous sommes donc obligés de mettre à jour via l'interface web.

- Vérifiez la version du Switch en allant sur l'interface web :



Depuis un navigateur web allez sur la page suivante :

<http://www8.hp.com/us/en/drivers.html>

Vous obtenez ceci :



- Recherchez la référence de votre switch : J9080A

- Le site affiche le Switch que l'on recherche, cliquez sur le lien :



La page qui s'ouvre, affiche les différents Switchs de la même série :



- Retrouvez votre Switch dans la liste et cliquez sur la petite flèche pour télécharger votre Firmware.

- Authentifiez-vous sur l'interface web. Dans le menu de gauche cliquez sur **SUPPORT** puis **Support File**.



Vous obtenez une page qui ressemble à celle-ci :



- Cliquez sur **Parcourir**, puis recherchez votre firmware téléchargé précédemment et enfin cliquez sur **Apply**.

