

Générer un fichier de commandes SVN et GIT pour l'installation d'un ensemble de plugins à partir de ceux d'un SPIP existant - Documentation technique

dimanche 10 septembre 2017, par [placido](#)

```
1. #!/bin/bash
2. #
3. # générer un sh avec les "svn checkout" ou "git clone" de tous les plugins d'un SPIP
4. #
5. # chaque ligne du fichier généré est de la forme:
6. # svn co svn://zone.spip.org/spip-zone/_plugins/_nom_plugin nom_plugin
7. # ou
8. # git clone https://github.com/nom_repo/nom_plugin.git nom_plugin
9. #
10. # ce fichier sera lancé dans le rep plugins/ d'un SPIP que l'on veut munir des mêmes plugins
11. #
12.
13. # chemin du répertoire des plugins du SPIP
14. REP_PLUGINS=/var/www/mon_spip/plugins
15.
16. # chemin du fichier sh à créer
17. FICHIER_SH=./dupliquer_plugins.sh
18. # initialiser le fichier
19. echo "# commandes des plugins a installer" > $FICHIER_SH
20.
21. for i in `ls $REP_PLUGINS`; do
22.   if [ -d $REP_PLUGINS/$i/.svn ]; then
23.     svn info $REP_PLUGINS/$i | sed -r -n '/^URL.:/{h;G;s/\n/ /;s/URL.:/svn
24.     co/1;s/\n/trunk$/;/s/\n/branches\[\^\V\]*$/;/s/URL.*\///;p}' >> $FICHIER_SH
25.   fi
26.   if [ -d $REP_PLUGINS/$i/.git ]; then
27.     grep "url" $REP_PLUGINS/$i/.git/config | sed 's/*url = /git clone /;s/*\([\^\V]*\).git$/\0 \1/'
28.     >> $FICHIER_SH
29.   fi
30. done
31. # passer le fichier sh en executable
32. chmod +x $FICHIER_SH
```

[Télécharger](#)

[Un autre script](#) (SVN uniquement) via @Marcimat :

```
1. #!/bin/bash
2. #
3. # Ce script crée un fichier `liste_svn_co.done.sh` contenant une liste
4. # de commande svn checkout à faire pour retrouver la même arborescence
5. #
6. # Ceci sous-entend que seuls les répertoires à la racine du répertoire
7. # d'exécution sont sous svn (pas de sous répertoire ayant lui même les répertoires SVN).
8. # Tout répertoire non svn est ignoré.
9. #
10. # Ainsi, si le script est exécuté dans plugins/
11. # Avec cette arbo cela fonctionnera :
12. # - A
13. # - B
14. # - C
15. # où A, B et C sont les répertoires issus d'un SVN quelconque.
16. #
17. # Mais *pas* avec cette arbo :
18. # - themes/A
19. # - themes/B
20. # - C
21. # Le répertoire 'themes' n'étant pas en SVN sera ici ignoré.
22. #
23.
24. FILE='liste_svn_co.done.sh'
25. ICI=$(pwd)
26.
27. rm -f $FILE;
28. echo "#!/bin/bash" >> $FILE
29. echo "#" >> $FILE
30. echo "# Liste des svn co du répertoire :" >> $FILE
31. echo "# $ICI >> $FILE
32. echo >> $FILE
33.
34. for i in $(ls); do
35.     if [ -d $i ]; then
36.         cd $i
37.         URL=$(svn info | grep URL | head -1 | cut -d ":" -f2-3)
38.         NOM=$(basename $i)
39.         cd ..
40.         if [ -n "$URL" ]; then
41.             echo "svn co"$URL $NOM >> $FILE;
42.         fi
43.     fi
44. done
```

[Télécharger](#)

Voir en ligne : <https://tech.gamuza.fr/generer-un-f...>