

Bash: Modifier une occurrence dans une série de fichiers

Voici un script qui permet de remplacer des données dans beaucoup de fichiers en simultanément.

Le principe utilisé est simple:

- rechercher tous les fichiers dans une sous-arborescence de répertoires avec find
- modifier une occurrence avec sed

```
#!/bin/bash
# On vérifie que le bon nombre d'arguments a été envoyé au script.
if [ $# -ne 3 ] ;
then
    echo " Usage : " $0 " 'FILES' 'STRING TO REPLACE' 'REPLACEMENT STRING' "
    exit
fi
# On charge les arguments
FILE=$1
TEXTE=$2
REPLACE=$3
# On cherche l'ensemble des fichiers concernés.
FILES=`find -name "$FILE"`
# On applique les modifications
for i in $FILES; do
    sed "s/$TEXTE/$REPLACE/g" "$i" > tmp
    mv tmp $i
done
```

Pour se servir du script :

```
$ script.sh '*.txt' 'Salut toto' 'Adieu titi'
```

From:

<http://www.ouarte.garden/> - dwndoc

Permanent link:

http://www.ouarte.garden/doku.php?id=notes:bash_modifier_occurence_fichiers

Last update: **2025/02/19 10:59**

