

```
root@Test:~/admin# cat mail_add_user
#!/bin/bash
#####
# Objet : Ajouter un user et l'ajouter au groupe mail
# Lancement sous root : mail_add_user New_mail_user
# Auteur :
# Date :
#####
vers="0.0"
#
# Def des constantes

# Initialisation

# Verifier qu'une valeur est passee
if [ $1 = "" ]
then
    echo "Err : nom user vide"
    exit
else
    # Verifier que le "USER" n'existe pas
    new_user=$(cat /etc/passwd | grep $1 : cut -d ":" -f 1)
    if [ $new_user == $1 ]
    then
        echo "Err : "$1" est reserve"
        exit
    fi
fi

# Verifier que le libelle est strictement alpha
if ! [[ "$1" =~ [^a-z] ]]
then
    # Nom valide on cree le user
    useradd -s /bin/bash -m $1
    # on ajoute $1 au groupe mail
    usermod -a -G mail $1
else
    echo "Err : Libelle non strictement alpha minuscule"
    exit
fi

echo "Creation de "$1" terminee"
```