

```
# !/bin/bash
```

```
# Script de notification de mises à jour Debian / Centos
```

```
# http://arobaseinformatique.eklablog.com/script-de-notifications-de-mises-a-jour-sur-debian-stretch-et-centos-7-a130583804
```

```
# Copyright (c) 2017 Mickaël BONNARD
```

```
# Licence MIT ( http://choosealicense.com/licenses/mit/ )
```

```
jour=$(date +%d %B %Y')
```

```
ip=$(hostname -I)
```

```
sujet="Mises à jour disponibles sur $HOSTNAME"
```

```
destinataire="mail@admin.fr"
```

```
# On teste la présence du fichier /etc/debian_version
```

```
# Si celui-ci est présent, alors on vérifie les mises à jour pour Debian
```

```
if [ -f /etc/debian_version ]; then
```

```
liste_debian=$(apt-get -s dist-upgrade | grep "Inst" | awk '{print $2}')
```

```
nombre_debian=$(apt-get -s dist-upgrade | grep "Inst" | awk '{print $2}' | wc -l)
```

```
expediteur="mail@admin.fr"
```

```
apt-get -qq update && apt-get -s dist-upgrade > /dev/null
```

```
maj_debian(){
```

```
echo -e "-----\n"
```

```
echo -e "\t$jour : $nombre_debian mises à jour disponibles sur $HOSTNAME ($ip)\n"
```

```
for i in $liste_debian ;do
```

```
versions=$(apt-cache policy $i | head -3)
```

```
echo -e "-----\n"

echo -e "$versions\n"

echo -e "informations sur le paquet: https://packages.debian.org/fr/stretch/\${i}\n"

done

echo -e "-----\n"

}

if [ $nombre_debian -ne 0 ]; then

maj_debian | mail -s "$sujet" -r "NOTIFICATIONS_UPDATES<$expediteur>" $destinataire

fi

# Si le fichier /etc/debian_version n'est pas présent, alors on vérifie les mises à jour pour Centos

else

yum check-update > /dev/null

liste_centos=$(yum -q check-update | tail -n+2 | awk {'print $1'})
nombre_centos=$(yum -q check-update | tail -n+2 | wc -l)
expediteur="mail@admin.fr"

maj_centos(){

echo -e "-----\n"
```

```
echo -e "\t$jour : $nombre_centos mises à jour disponibles sur $HOSTNAME ($ip)\n"
echo -e "-----\n"
for i in $liste_centos ;do
actuelle=$(yum list installed $i | awk {'print $1,$2'} | tail -n+3)
maj=$(yum -q check-update | tail -n+2 | awk {'print $1,$2'} | grep -w $i)
echo -e "$i :\nInstallé : $actuelle\nCandidat : $maj\n"
echo -e "-----\n"
done
}
if [ $nombre_centos -ne 0 ]; then
maj_centos | mail -s "$sujet" -r "NOTIFICATIONS_UPDATES<$expediteur>" "$destinataire"
else
exit
fi
fi
```