rsync.sh

```
#!/bin/bash
#
# parametros RSYNC
#   - r == recursive
#   - p == preserve permisions
#   - t == preserve times
#   - q == supress non-error messages
#   - o == preserve owner
#   - g == preserve group
#   - L == copy-links
#   - v == verbose

RSYNC=/usr/bin/rsync
SSH=/usr/bin/ssh
KEY=/root/.ssh/rsa_192.168.3.199
RUSER=backup
RHOST=192.168.3.199
RPATH=/home/backup
LPATH=/home/backups/wardog.eurorscg.es
TITLE="to_be_changed"
DATE=`eval date +%y%m%d`

# $RSYNC -az -e "$SSH -i $KEY" $RUSER@$RHOST:$RPATH $LPATH
$RSYNC -rL -ptog -q --log-file="$DATE-$TITLE.tmp" -e "$SSH -i $KEY"
$RUSER@$RHOST:$RPATH $LPATH > /dev/null
mail -s "RSYNC $TITLE finished" mate@eurorscg.es < $DATE-$TITLE.tmp 2>/dev/null
rm $DATE-$TITLE.tmp
```

```
#!/bin/bash

#parámetros RSYNC
# -a = rlptgoD
#   -r = recursive
#   -l = copia symlinks como symlinks
#   -p = copia los permisos
#   -t = conserva fecha de modificación
#   -g = conserva el grupo del fichero
#   -o = conserva el usuario del fichero
#   -D = ficheros especiales (?)
# -v = verbose
# -b = backup
# -h = human readable (nums)
# --delete = borra ficheros en destino no existentes en origen
# -u = update
# --ignore-errors = continua copiando aunque haya errores I/O
# --delete-excluded = borra los ficheros de destino aunque estén en directorios de
exclusión
# --force = elimina directorios en destino aunque tenga ficheros
# --exclude-from = indica fichero con PATTERNs de exclusión. Cualquier
fichero/directorio que cumpla y sus subdirectorios son excluidos

# APP
```

```
export DISPLAY=:0.0 # Para el notify
NOW=$(date +"%d-%m-%Y")
i=$(date +"%Hh%Mm%Ss")
FILE="$NOW-$i.log"

notify-send -u normal --icon=gtk-refresh --category=transfer "Realizando copia de seguridad de HOME"

#tar -g /backup/backup_tar_home.txt -zcpf /backup/backup-home-$FILE /home/ --exclude-tag-under=.nobackup
rsync -au --ignore-errors --stats --delete --delete-excluded --force --exclude-from "exclude-rsync.txt" --log-file="$FILE" /home/ /backup/home

RETVAL=$?

if [ $RETVAL -ne 0 ]; then
    notify-send -u critical --icon=gtk-dialog-error --category=transfer.error "Error al realizar el backup";
else
    notify-send -u normal --icon=gtk-apply --category=transfer.complete "Backup completado con éxito";
fi
```

exclude

```
.gvfs
.cache
.thumbnails
*.nobackup
jdownloader
\[NB\]*
```

From:
https://matebcn.eu/ - **miguel angel torres egea**

Permanent link:
https://matebcn.eu/linux:scripts:rsync

Last update: **13/10/2011 23:53**