2025/10/21 22:11 1/3 Rsync

rsync

Rsync

Sincronización de carpetas

rsync -rvuc --delete origen/ destino/

- r → recursivo
- v → verbose
- u→ actualiza sin volver a pasar lo que ya existe
- c→ se base en el valor del caículo del checksum para la actualización
- delete. → borra todo lo que esté en el destino que no esté en el origen. (si en la anterior sincronización teníamos un fichero en el destino que ahora se ha elimindo del origen, cuando volvamos a sincronizar con esta opción lo eliminará del destino para que ambas carpetas tengan el mismo contenido)

Usando SSH

Podemos usar ssh para crear un tunel por shh y transmitir los datos a través del mismo. Para ello lo primero será crear las claves ssh en la máquina desde la que vamos a lanzar la conexión y copiarlas a la máquina desde la que nos vamos a traer los datos SSH

```
rsync -e ssh -aaxvKHS root@ip_equipo_origen_datos:/directorio_origen
/directorio_destino_local
```

Sin conexión de red

En caso de no tener conexión entre las dos carpetas rdiffdir

 http://www.vicente-navarro.com/blog/2013/02/08/rdiffdir-sincronizando-directorios-entre-sistem as-distintos-sin-usar-la-red/

Mover carpetas con rsync

Usaremos la opción **-remove-source-files** para que elime los archivos del origen que ya se ncuentren en el destino.

```
rsync --remove-source-files -av /carpetaorigen/ /carpeta/destino/
```

Si antes de ejecutar el comando anterior, queremos haver una prueba para ver los cambios que implica añadiríamos la opción **-dry-run**

rsync --remove-source-files -av --dry-run /carpetaorigen/ /carpeta/destino/

Backup de equipos con rsync

- http://administradores.educarex.es/wiki/index.php/BackupPC. Backup de equipos con rsync
- http://www.thegeekstuff.com/2010/09/rsync-command-examples/
- http://www.tail-f.com.ar/programacion/bash/backups-con-tar-rsync-rotacion.html
- http://www.thegeekstuff.com/2010/09/rsync-command-examples/
- http://www.vicente-navarro.com/blog/2008/01/13/backups-con-rsync/

Backup de un sitio web por ftp + rsync

 Antes que nada necesitamos el paquete curlftpfs para poder montar nuestro sitio ftp como una unidad más

```
sudo apt-get install curlftpfs
```

• Creamos el punto de montaje

```
sudo mkdir /media/misitioftp
```

• montamos nuestro sitio ftp con curlftpfs en el punto de montaje creado anteriormente

```
sudo curlftpfs usuarioftp:password@servidor /media/misitioftp
```

Una vez montado podemos usar rsync con el comando

```
rsync -rvuc --delete /media/misitioftp/ /media/backup/
```

Backup de un sitio web utilizando LFTP

- http://www.samuelaguilera.com/archivo/lftp-mirror-backup.xhtml
- http://joedicastro.com/sincronizar-una-carpeta-local-y-una-remota-a-traves-de-ftp-lftp-mirror.ht
 ml

Sincronización de carpetas con Fabric y rsync

Fabric es una librería para administradores de sistemas que permite automatizar muchas tareas http://docs.fabfile.org/en/1.8/

http://joedicastro.com/sincronizar-dos-directorios-con-fabric-y-rsync.html

http://intrusos.info/ Printed on 2025/10/21 22:11

2025/10/21 22:11 3/3 Rsync

Referencias

* http://www.thegeekstuff.com/2010/09/rsync-command-examples/ * Interfaz gráfico para rsync http://www.opbyte.it/grsync/ *

http://www.jveweb.net/archivo/2010/11/sincronizando-carpetas-con-rsync.html * https://www.comoinstalarlinux.com/rsync-local-remoto-archivos-backup-files-commands/

From:

http://intrusos.info/ - LCWIKI

Permanent link:

http://intrusos.info/doku.php?id=linux:sincronizar_carpetas&rev=1541577637

Last update: 2023/01/18 13:55

