## Rsync примеры копирования

Я повседневно использую для большого объема мелких файлов такую команду копирования.

```
rsync -a --no-compress --info=progress2 /usr/local/www/site/
/usr/local/www/test.stite.local
```

В этом примере полностью копируем директорию old.site.local в директорию www.

```
rsync -av /mnt/old.site.local /usr/local/www/
```

Если к примеру нам нужно только скопировать файлы из данной директории в другую, то добавляет к пути /:

```
rsync -av /mnt/site.local/ /usr/local/www/site-local
```

Допустим нам нужно после сразу удалить директорию исходник.

```
rsync -av --remove-source-files /mnt/site.backup /usr/local/site_local/
```

Еще один пример Нам нужно полностью скопировать данные, а не новые данные которые были изменены или добавлены, по умолчанию rsync так и делает.

```
rsync -av -W --remove-source-files /mnt/backup 111/site /usr/local/www/
```

Что бы увидеть сколько процентов выполнилось то:

```
rsync -av --progress /mnt/old.site.local /usr/local/www/
```

Если нам нужно скопировать на удаленный сервер данные:

```
rsync -e='ssh -p 73489' -avz /usr/dir root@10.10.1:/home/temp/
```

Допустим нам нужно скопировать/синхронизировать только дерево каталогов в директории:

```
rsync -v -d /home/site/ /mnt/backup/sites/
```

Давайте рассмотрим что означают символы в этом выводе: а Режим архивирования, позволяет копировать данные рекурсивно с сохранением симлинков, временных меток, правах доступа.

- -z Сжимаем данные.
- - Включаем детализацию.
- -е Указываем какой протокол передачи данных использовать.
- - r Копируем данные рекурсивно, синхронизируем вместе с внутренними директориями.
- **-W** Полное копирование.
- -d Синхронизируем дерево каталогов.
- -progress Показывает прогресс-шакалу в %, сколько с копировалось от общего объема.
- -remove-source-files Удаляем данные после копирования.

 $\label{local-prop} \begin{tabular}{ll} update: \\ 2024/07/26 \end{tabular} software: linux\_server: rsync: rsync\_examples http://synoinstall-gqctx9n8ug2b3eq1. direct.quickconnect.to/doku.php?id=software: linux\_server: rsync: rsync\_examples and results for the property of the property o$ 

- -no-compress Без сжатия, весьма быстро тогда копирует.
- -info=progress2 Прогрессивная школа выполнения.

Вот и все rsync примеры которые я часто использую в админстве серверов.

## Ссылки и доролнения

- rsync\_copy\_with\_exception
- Ссылка на статью автора

From

http://synoinstall-gqctx9n8ug2b3eq1.direct.quickconnect.to/ - worldwide open-source software

Permanent link:

 $http://synoinstall-gqctx 9n8ug 2b3eq 1. direct. quick connect. to/doku.php? id=software: linux\_server: rsync: rsync\_examples to the connect. to/doku.php? id=software: linux\_server: rsync\_examples to the connect. to/doku.php? id=software: linux\_server: rsync\_examples to the connect. to/doku.php? id=software: linux\_server: linux\_ser$ 

Last update: 2024/07/26 21:01

