



Cron job

Bash-скрипт с командой перезапуска контейнера бэкенда (раньше это было нужно для сброса счетчика бесплатной версии Aspose, а теперь - для профилактики):

```
nano /usr/local/bin/restart-transport-back.sh
```

▼ Содержимое файла скрипта

```
#!/bin/sh
/usr/local/bin/docker-compose -f /srv/transport/docker-compose.yml restart transport_back
```

Скрипт выполняется **джобом**:

```
0 4 * * * bash /usr/local/bin/restart-transport-back.sh >> /var/log/cron.log 2>&1
```

(должен выполняться ежедневно в 04:00)

Посмотреть вывод команд, выполненных джобом:

```
less /var/log/cron.log
```

Лог запуска джобов:

```
grep CRON /var/log/syslog
```

Посмотреть список джобов:

```
crontab -l
```


Редактировать джобы:

```
crontab -e
```

Для справки:

How To Add Jobs To cron Under Linux or UNIX - nixCraft


How do I add cron job under Linux or UNIX like operating system? Cron allows Linux and Unix users to run commands or scripts at a given date and time. You can schedule scripts to be executed periodically.

 <https://www.cyberciti.biz/faq/how-do-i-add-jobs-to-cron-under-linux-or-unix-oses/>

```
centos7-box ~]# tail -f /var/log/cron
01:01 centos7-box CROND[5255]: (root) CMD (run-parts /etc/cron.hourly)
01:01 centos7-box run-parts(/etc/cron.hourly)[5255]: starting 0anacro
01:01 centos7-box run-parts(/etc/cron.hourly)[5264]: finished 0anacro
01:01 centos7-box run-parts(/etc/cron.hourly)[5255]: starting 0yum-ho
02:45 centos7-box run-parts(/etc/cron.hourly)[5499]: finished 0yum-ho
10:01 centos7-box CROND[6352]: (root) CMD (/usr/lib64/sa/sa1 -S XALL
10:01 centos7-box CROND[7663]: (root) CMD (/usr/lib64/sa/sa1 -S XALL
10:01 centos7-box CROND[8831]: (root) CMD (/usr/lib64/sa/sa1 -S XALL
10:01 centos7-box CROND[10019]: (root) CMD (/usr/lib64/sa/sa1 -S XALL
10:01 centos7-box CROND[11263]: (root) CMD (/usr/lib64/sa/sa1 -S XALL
10:01 centos7-box CROND[12479]: (root) CMD (/usr/lib64/sa/sa1 -S XALL
01:02 centos7-box CROND[12618]: (root) CMD (run-parts /etc/cron.hourl
01:02 centos7-box run-parts(/etc/cron.hourly)[12616]: starting 0anacro
01:02 centos7-box run-parts(/etc/cron.hourly)[12625]: finished 0anacro
01:02 centos7-box run-parts(/etc/cron.hourly)[12616]: starting 0yum-h
```

Crontab in Linux with 20 Useful Examples to Schedule Jobs - TecAdmin

The crontab is used for running specific tasks on a regular interval. Linux crontab is similar to windows task schedules. Crontab is very useful for routine tasks like scheduling system scanning, daily backups, etc. Crontab executes jobs

 <https://tecadmin.net/crontab-in-linux-with-20-examples-of-cron-schedule/>

