# Rcorder - проверяем порядок загрузки сервисов

Опубликовано muff в Чт, 2011-01-20 16:52

Настроил заказчику внутренний корпоративный jabber-сервер на основе Openfire [1]. с хранением пользовательских данных в СУБД MySQL. Во время тестирования обраружился следующий баг: после перезагрузки сервера Openfire самостоятельно не запускался.

Сразу посетила мысль, что причина может быть в очередности загрузки. Видимо Openfire пытается запуститься раньше, чем стартует MySQL. Для проверки очередности загрузки воспользуемся возможностями утилиты **rcorder**:

```
# rcorder /etc/rc.d/* /usr/local/etc/rc.d/* | less
```

Как оказалось, догадка была верна. Openfire запускался раньше, чем MySQL. Вырезка из вывода:

```
...
/usr/local/etc/rc.d/openfire
 /etc/rc.d/apm
/etc/rc.d/apmd
/etc/rc.d/bootparams
/etc/rc.d/hcsecd
/etc/rc.d/bthidd
/etc/rc.d/local
/etc/rc.d/lpd
/etc/rc.d/motd
/etc/rc.d/mountlate
/etc/rc.d/nscd
/etc/rc.d/ntpd
/etc/rc.d/powerd
/etc/rc.d/rarpd
/etc/rc.d/sdpd
/etc/rc.d/rfcomm_pppd_server
/etc/rc.d/rtadvd
/etc/rc.d/rwho
/etc/rc.d/timed
/etc/rc.d/ugidfw
/etc/rc.d/yppasswdd
/usr/local/etc/rc.d/proftpd
/etc/rc.d/LOGIN
/usr/local/etc/rc.d/mysql-server
 ...
```

Для изменения порядка загрузки, отредактируем загрузочный скрипт /usr/local/etc/rc.d/openfire. Изменим параметр **REQUIRE**. До правки:

```
# REQUIRE: NETWORKING SERVERS
```

После правки скрипта:

```
# REQUIRE: NETWORKING SERVERS mysql
```

Проверяем теперь очередность запуска (rcorder /etc/rc.d/* /usr/local/etc/rc.d/* | less). Теперь все

в порядке:

```
...
/usr/local/etc/rc.d/mysql-server
/usr/local/etc/rc.d/openfire
...
```

Теперь после перезагрузки сервера, Openfire корректно запускается...

**Источник (получено *2026-11-22 12:54*):**
http://muff.kiev.ua/content/rcorder-proveryaem-poryadok-zagruzki-servisov

**Ссылки:**
[1] http://muff.kiev.ua/content/openfire-nastroika-sobstvennogo-jabber-servera-obmena-soobshcheniyami