Rcorder - проверяем порядок загрузки сервисов

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

Настроил заказчику внутренний корпоративный jabber-сервер на основе <u>Openfire</u> [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/mysgl-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

l. . .

Теперь после перезагрузки сервера, Openfire корректно запускается...

Источник (получено 2025-12-07 10:30):

http://muff.kiev.ua/content/rcorder-proveryaem-poryadok-zagruzki-servisov

Ссылки:

[1] http://muff.kiev.ua/content/openfire-nastroika-sobstvennogo-jabber-servera-obmena-soobshcheni yami