# Exim - режим отладки

Опубликовано muff в Ср, 2011-04-27 00:32




У одного из почтовиков на базе **Exim** однажды "снесло" крышу. В какой-то момент процес **Exim**-а выбирал все больше и больше процессорного времени, количество процессов начинало расти, пока не загружали проц на 100%. Что "выбивает" **Exim** из колеи узнать не удалось, поэтому решил запустить его в режиме отладки.

В обычном режиме **Exim** запускается с такими ключами:

```
# cat /etc/rc.conf | grep exim

exim_enable="YES"
exim_flags="-bd -q15m"
```

Теперь остановим **Exim** и запустим его в режиме отладки:

```
# sh /usr/local/etc/rc.d/exim stop
 Stopping exim.

# exim -bd -q15m -d+all > /var/log/exim-debug.log 2>&1
```

Фишка запуска в том, что **Exim** выводит информацию дебага в  **stderr**. Поэтому для более комфортной работы вывод перенаправляется в файл **/var/log/exim-debug.log**.

Теперь осталось дождаться возникновения "глюка", остановить запущеный вручную **Exim** сочетанием **Ctrl+C** и запустить его в нормальном режиме:

```
# sh /usr/local/etc/rc.d/exim start
```

Теперь можно спокойно "ковыряться", разбирая логи. Информации должно было накопиться порядочно.

**Источник (получено *2026-11-12 20:57*):** http://muff.kiev.ua/content/exim-rezhim-otladki