FSCK - принудительная проверка при каждой загрузке

Опубликовано muff в Чт, 2010-04-01 12:21

Есть старый сервер, модернизировать который нету смысла. Да и задачи он исполняет не весьма важные. Настолько, что никто даже не позаботился о том, чтобы обеспечить этого старичка UPS-ом. Но старичок иногда проявляет характер, после очередного перебоя в сети електропитания отказывается "подыматься" с завидной периодичностью. Конечно fsck помогает, но каждый раз к нему добираться лень. Было решено установить принудительную проверку дисков во время загрузки. Ничего сложного в этом нет. Кстати, не обольщайтесь - добавление в rc.conf записи "fsck_y_enable="YES"" не всегда поможет. Пойдем более радикальным методом.

Чтобы добиться своего, необходимо добавить в **/etc/rc** после **export HOME PATH** строку **fsck -f -y**. Тоесть теперь **/etc/rc** выглядит следующим образом (кусочек файла):

```
HOME=/
PATH=/sbin:/bin:/usr/sbin:/usr/bin
export HOME PATH
fsck -f -y
```

Работает отлично. Единственный минус - теперь сервер загружается дольше, поскольку сначала проверяет диски на наличие ошибок.

Кстати, советую убрать из **rc.conf** проверку дисков на наличие ошибок в бекгараунде. Не вижу смысла этого делать, поскольку проверка и так уже будет сделана:

```
echo 'background_fsck="NO"' >> /etc/rc.conf
```

Источник (получено *2026-11-01 09:17*):
http://muff.kiev.ua/content/fsck-prinuditelnaya-proverka-pri-kazhdoi-zagruzke