

# Финальная игра Яндекс.Root 2010

Для суперфиналистов мы подготовили три сервера, которые когда-то стояли на боевом дежурстве в Яндексе следующей конфигурации: 2x5440/16Gb RAM/2x250Gb SATA. На них мы установили операционную систему Ubuntu 10.04, подключили их к сети, и «сломали» их одинаковым способом.

Подготовлено командой организаторов соревнований.

---

Вот какие подводные камни ожидали участников:

- неизвестный пароль `root`;
- `chattr +i` на `/etc/shadow`
- `eth0` для которого была готовая конфигурация сети в `/etc/network/interfaces`, был переименован в `eth32`
- `chattr +i` на `/etc/resolv.conf` в котором был указан только `127.0.0.1`
- в конфигурационном файле для локально запущенного bind-а был указан неправильный в указанной участникам схеме локальной сети `forwarder`;
- один из двух программных raid-массивов `raid1 (/dev/md1)` был сломан, на частях массива были стерты суперблоки `md`
- для `/dev/md1` в `/etc/fstab` отсутствовала запись (но был комментарий о том, что она там была :)
- `/dev/md1` должен был быть смонтирован в `/var/lib/mysql` - из-за того, что он не был туда смонтирован, у `mysql-server` не получалось запуститься
- в довершение всего, в конфигурации `apache2` для `/cgi-bin` была удалена директива `Allow from all` при указанном `Order allow,deny`