运维所需准备的镜像：

mongo镜像。如果是cs服还需，nginx镜像。如果需要后台还有tomcat镜像、mysql镜像。

外服新服检查：

1. 检查cpu、内存
2. 检查unlimit –a
3. 检查mongo是否有配从库。数据库位置是否正确映射到/home挂载点下。是否有限制使用内存大小。mongo是否有开auth。验证方式和密码是否正确。
4. 检查pymongo是否安装，是否为3.5.1版本
5. 如果是cs服，检查nginx，配置文件对比是否正确，证书是否配置正确，域名是否正确。
6. 检查iptables是否开放了对应端口：80,443,7011,7012,27011,27012,27013。如果是cs服，检查是否开了80,443,10004,10005,10006,10007,10008,10009
7. Iptable端口规则：-A INPUT -p tcp -m tcp -m multiport --dports 80,443,7011,7012,27011,27012,27013 -m comment --comment "all-user" -j ACCEPT。如果是cs改为对应端口80,443,10004:10009
8. 用./shell/master/gs\_run.sh serverkey起服，cat /proc/进程编号/limits查看文件limit是否正常
9. /home/nucleus-h7/global/mongodb下backup目录拥有者需要是cilu
10. 试用指令 df –lh 检查磁盘大小 大于200G才行