Redis安装教程

1. sudo mkdir /usr/lib/redis
2. sudo tar -zxvf /home/upsmart/下载/redis-3.2.6.tar.gz -C /usr/lib/redis
3. cd /usr/lib/redis/redis-3.2.6/
4. sudo make/sudo make install
5. 配置：a.sudo mkdir /etc/redis

b.sudo mv /usr/lib/redis/redis-3.2.6/redis.conf /etc/redis

c.sudo gedit /etc/redis/redis.conf

修改：A.#取消注释requirepass requirepass redis

B.#注释bind #bind 127.0.0.1

1. 验证：1. redis-server /etc/redis/redis.conf
2. redis-cli -h 127.0.0.1 -p 6379 -a "123"



1. quit：关闭连接（connection）
2. 服务器关闭命令：redis-cli -h 127.0.0.1 -p 6379 -a "123" shutdown
3. 问题：拒绝链接

a.telnet 192.168.199.103



b.解决

参考：http://www.linuxdiyf.com/linux/17355.html（此处存疑）

参考资料：

1、http://jingyan.baidu.com/article/bad08e1ee14ae409c85121cf.html（安装）

2、http://www.linuxidc.com/Linux/2014-05/101544.htm（安装及配置）

3、<http://blog.csdn.net/u010286751/article/details/48924635>（配置）

集群配置：

参考资料：

1、<http://www.cnblogs.com/wuxl360/p/5920330.html>

a. sudo -s获取管理员权限

b.cd /usr/lib/redis/redis-3.2.6

c.mkdir redis\_cluster

d.cd redis\_cluster/

e.mkdir 7000 7001 7002

f. cp /etc/redis/redis.conf 7000

g. gedit 7000/redis.conf

修改如下：

port 7000 //端口7000,7002,7003

bind 本机ip //默认ip为127.0.0.1 需要改为其他节点机器可访问的ip 否则创建集群时无法访问对应的端口，无法创建集群

daemonize yes //redis后台运行

pidfile /var/run/redis\_7000.pid //pidfile文件对应7000,7001,7002

cluster-enabled yes //开启集群 把注释#去掉

cluster-config-file nodes\_7000.conf //集群的配置 配置文件首次启动自动生成 7000,7001,7002

cluster-node-timeout 15000 //请求超时 默认15秒，可自行设置

appendonly yes //aof日志开启 有需要就开启，它会每次写操作都记录一条日志

h.redis-server /usr/lib/redis/redis-3.2.6/redis\_cluster/7002/redis.conf

ps -ef | grep redis

netstat -tnlp | grep redis

参考文献：<http://blog.csdn.net/jthink_/article/details/50373959>

I. cd /usr/lib/redis/redis-3.2.6/src/

./redis-trib.rb create --replicas 1 192.168.199.103:7000 192.168.199.103:7001 192.168.199.103:7002 192.168.199.107:7003 192.168.199.107:7004 192.168.199.107:7005