redis安装文档

# 单点redis

安装用户为root

## 上传

用工具上传redis安装文件到/usr/local下

## 解压

su – root

cd /usr/local

tar –zxvf tar -zxvf redis-2.8.19.tar.gz

## 编译

cd cd redis-2.8.19

make

## 安装

make install

## 启动

cd /usr/local/cd redis-2.8.19

redis-server redis.conf &

## 验证

测试服务安装，运行客户端：redis-cli

## 关闭

redis-cli shutdown

# 主从

## 配置

安装2台redis，在从的一端的配置文件redis.conf中添加

slaveof 主的ip 主的端口

## 启动主从

启动主

启动从

## 查看状态

redis-cli -h 192.168.9.19 info Replication

# 哨兵模式

## 配置

在主和从上的sentinel.conf文件中添加

# sentinel monitor <master-name> <ip> <redis-port> <quorum>

sentinel monitor slave1 192.168.56.201 6379 1

#挂掉的时间

sentinel down-after-milliseconds slave1 5000

#失败转移时间

sentinel failover-timeout slave1 900000

#是否故障转移

sentinel parallel-syncs slave1 2

## 启动

redis-sentinel sentinel.conf –sentinel

## 查看

redis-cli -h 192.168.9.17 -p 26379 info Sentinel