# 下载redis安装包

从 http://download.redis.io/releases/

下载 redis-4.0.8.tar.gz

上传到云端服务器/usr/soft目录下，如果不存在目录则创建该目录

**mkdir /usr/soft**

# 安装redis服务

创建安装路径

***mkdir /usr/redis***

进入压缩文件夹所在的目录

**c*d /usr/soft***

解压缩到安装路径

***tar -zxvf redis-4.0.8.tar.gz -C /usr/redis***

进入到解压缩的路径

***cd /usr/redis/redis-4.0.8/***

安装gcc依赖库

***yum install gcc***

执行make编译源码

***make MALLOC=libc***

执行安装命令

***make install***

# 配置redis

## 3.1配置初始化脚本，以服务方式启动redis

***cp /usr/redis/redis-4.0.8/utils/redis\_init\_script /etc/init.d/redis***

***mkdir /etc/redis***

***cp /usr/redis/redis-4.0.8/redis.conf /etc/redis/6379.conf***

创建用来存储redis持久化文件的目录

***mkdir -p /var/redis/6379***

## 3.2配置***6379.conf***文件

* 1.设置daemonize 为yes，默认为no
* 2.设置pidfile为 /var/run/6379.pid（端口号默认6379）
* 3.设置port为6379
* 4.设置日志级别loglevel为notice
* 5.设置日志文件logfile为 /var/log/redis/redis\_6379.log(新建 /var/log/redis文件夹)
* 6.设置工作目录dir为 /var/redis/6379
* 7.配置访问密码requirepass为 自定义密码
* 8.设置protected-mode为 no
* 9.设置bind为0.0.0.0

## 3.3打开防火墙端口6379

**firewall-cmd --add-port=6379/tcp**

# 启动redis

***service redis start***

测试启动是否成功

***redis-cli***

***auth '设置的密码'***

***ping***

返回”PONG” 表示成功.

关闭redis

***shutdown***