

# redis 阿里云安装、使用

作者: [hmmzhtx](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1571384220998>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

# 阿里云安装

- 官网地址: <https://redis.io/>, 压缩包: redis-5.0.5.tar.gz
- 进入 文件夹/home

```
cd /home
```

- 下载

```
wget http://download.redis.io/releases/redis-5.0.5.tar.gz
```

- 解压压缩包 (redis-5.0.5.tar.gz)

```
tar -xvf redis-5.0.5.tar.gz
```

- 将解压的文件移动到/usr/local/文件夹中, 并且重命名为: redis

```
mv redis-5.0.5 /usr/local/redis
```

- 进入 /usr/local/redis 进行编译

```
make
```

- 编译完成后, 进行安装

```
make install
```

## 配置文件修改, redis外部访问、密码设置

- 修改的配置文件

```
redis.conf
```

- 修改的内容

可对外所有IP访问, 要修改: bind 127.0.0.1 为: bind 0.0.0.0  
设置登录密码, 修改: # requirepass 为: requirepass 123456  
允许服务在后台运行, 修改: daemonize:no 为: daemonize:yes

- 启动redis

```
redis-server redis-conf (配置文件的路径和名字, 可保证是使用配置启动的, 避免外部无法链接)
```

- 关闭redis

```
redis-cli shutdown
```

- 进入服务访问:

```
redis-cli  
auth [password]
```

- 带密码登录

```
redis-cli -a [password]
```

- 基本命令

```
set key value  
get key
```

- 查看redis是否运行

```
ps aux | grep redis
```

## redis 可视化客户端

- 工具名: RedisDesktopManager, 网上自己下载即可