

C++ redis

1. redis

```
# 安装 redis-server, redis c 客户端函数库
pacman -S redis hiredis
```

2. redis

```
# 启用 redis-server 服务器
systemctl start redis.service
# 查看 redis-server status
systemctl status redis.service
```

3. redis

```
# redis 自带一个简单的 redis-client, 可以简单的体验一下
# port 默认是 6379,
redis-cli -h hostname -p port
```

:

```
# 测试连接
127.0.0.1:6379> PING
PONG
# 设置 key: "microsoft" value: "windows"
127.0.0.1:6379> SET microsoft windows_xp
OK
# 获取 key: "microsoft"
127.0.0.1:6379> GET microsoft
"windows_xp"
# 获取不存在的值
127.0.0.1:6379> GET apple
(nil)
# 退出 redis-client
127.0.0.1:6379> QUIT
```

4. redis :

redis 是一种 KV 数据库, 可将理解成 `c++ std::unorderedmap<key, value>`, key value, 多种类型. 很多大功能.

5. redis 配置

1. redis 设置 用户 密码

修改 `/etc/redis/redis.conf`, 找到 `#requirepass foobared` 这行, 注释, 将 `foobared` 要密码. 后重启 redis 服务.

后 redis-client 连接, 虽然可连接, 没操作限.

- 在 redis-client 加 密码

- 在 行加 密码

认证成功 可 常 .

2. redis ,普通 在

