

## 技术渣渣-418370583

博客园 首页 新随笔 联系 订阅 管理

### docker安装redis 指定配置文件且设置了密码

-----首先，所有docker的命令，都可以用 docker help 来查询，这个挺好的，我反正记不住辣么多命令呀。

1、直接pull 官方镜像吧。没啥说的，这样方便省事。如果你非要用啥Dockerfile，那么你高兴就好。

2、然后创建一个 redis/data 目录，如果需要指定配置文件，那么请在redis目录下放一个redis.conf配置文件。配置文件去redis安装包中找一个，哈哈。

3、然后启动容器，做映射。

3.1、端口映射，data目录映射，配置文件映射。

```
# docker run -p 6699:6379 --name myredis -v $PWD/redis.conf:/etc/redis/redis.conf -v $PWD/data:/data  
-d redis:3.2 redis-server /etc/redis/redis.conf --appendonly yes
```

命令说明：

--name myredis ：指定容器名称，这个最好加上，不然在看docker进程的时候会很尴尬。

-p 6699:6379 ： 端口映射，默认redis启动的是6379，至于外部端口，随便玩吧，不冲突就行。

-v \$PWD/redis.conf:/etc/redis/redis.conf ： 将主机中当前目录下的redis.conf配置文件映射。

-v \$PWD/data:/data -d redis:3.2 ： 将主机中当前目录下的data挂载到容器的/data

--redis-server --appendonly yes :在容器执行redis-server启动命令，并打开redis持久化配置\

注意事项：

如果不需要指定配置，-v \$PWD/redis.conf:/etc/redis/redis.conf 可以不用，

redis-server 后面的那段 /etc/redis/redis.conf 也可以不用。

主要我是用来给redis设置了密码，我怕别人偷偷用我的redis。哈哈

#### 公告

昵称：技术渣渣-418370583

园龄：1年4个月

粉丝：0

关注：0

+加关注

2018年9月						
日	一	二	三	四	五	六
26	27	28	29	30	31	1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	1	2	3	4	5	6

#### 搜索

<input type="text"/>	找找看
<input type="text"/>	谷歌搜索

4、如果顺利的话，你的redis容器已经正常启动啦。那么现在可以docker ps 看看这个进程，然后连上去看看。

4.1、直接连接到redis容器中，直接上命令：

```
# docker inspect myredis | grep IP ---先查询到myredis容器的ip地址。
```

```
# docker run -it redis:3.2 redis-cli -h 192.168.42.32 ---连接到redis容器。然后就进入redis命令行了。
```

4.2、直接通过本机的ip端口连接到redis，继续看下面：

注意：由于我之前已经安装过redis，非docker方式的，所以我有redis-cli的客户端。

先进入了我之前安装的redis目录，然后执行下面的命令：

```
# ./bin/redis-cli -p 6699 ---因为我用的6699的本机端口映射到的redis容器，所以指定6699去连接。
```

分类: [docker](#)

好文要顶

关注我

收藏该文



技术渣渣-418370583

关注 - 0

粉丝 - 0

[+加关注](#)

« 上一篇: [bootstrap-treeview 关于checkbox选择框不显示的问题](#)

1

0

posted @ 2017-07-11 17:21 技术渣渣-418370583 阅读(10365) 评论(0) 编辑 收藏

[刷新评论](#) [刷新页面](#) [返回顶部](#)

注册用户登录后才能发表评论，请 [登录](#) 或 [注册](#)，[访问网站首页](#)。

【推荐】超50万VC++源码：大型组态工控、电力仿真CAD与GIS源码库！

【免费】要想入门学习Linux系统技术，你应该先选择一本适合自己的书籍

【前端】SpreadJS表格控件，可嵌入应用开发的在线Excel

【直播】如何快速接入微信支付功能

## 常用链接

[我的随笔](#)

[我的评论](#)

[我的参与](#)

[最新评论](#)

[我的标签](#)

## 我的标签

[web bootstrap treeview\(1\)](#)

## 随笔分类

[docker\(1\)](#)

[web-bootstrap-treeview\(1\)](#)

## 随笔档案

[2017年7月 \(1\)](#)

[2017年4月 \(1\)](#)

## 阅读排行榜

1. docker安装redis 指定配置文件且设置了密码(10365)

2. bootstrap-treeview 关于checkbox选择框不显示的问题(80)

## 推荐排行榜

1. docker安装redis 指定配置文件且设置了密码(1)



#### 最新IT新闻:

- 2018诺贝尔奖预测：美国11人，日本1人，中国无人入围
  - 警方侦破造谣抹黑百度“黑公关”案件 多人被刑拘
  - 低到尘埃里才开出花？不如高入宇宙中绽放芬芳
  - 愿景基金成利润发动机 软银股价创18年新高
  - "吉祥三宝"阿爸突然离世！每分钟就有1人因心肌梗塞死亡
- » 更多新闻...



#### 最新知识库文章:

- 为什么说 Java 程序员必须掌握 Spring Boot ?
  - 在学习中，有一个比掌握知识更重要的能力
  - 如何招到一个靠谱的程序员
  - 一个故事看懂“区块链”
  - 被踢出去的用户
- » 更多知识库文章...