

前提: 已经配置好 JDK 环境变量

1. 上传 zookeeper 安装包到 linux 中/usr/local/temp 中(目录随意,对安装无影响)

2. 解压 zookeeper 压缩包

```
# tar zxvf /usr/local/temp/zookeeper-3.4.8.tar.gz
```

3. 复制 zookeeper 解压后的文件夹到/usr/local 下并起名为 zookeeper(复制后名称任意,对安装无影响)

```
# cp -r /usr/local/temp/zookeeper-3.4.8 /usr/local/zookeeper
```

4. 进入到 zookeeper 文件夹中

```
# cd /usr/local/zookeeper
```

5. 在 zookeeper 中新建 data 文件夹,做为 zookeeper 数据存储文件夹

```
# mkdir data
```

6. 进入到 conf 文件夹

```
# cd conf
```

7. 复制 zoo_sample.cfg,并给新起名的 zoo.cfg

```
#cp zoo_sample.cfg zoo.cfg
```

8. 修改 zoo.cfg 中 dataDir 属性值为新建 data 文件夹的路径

```
# vim zoo.cfg
```

修改后的效果

```
# do not use /tmp for storage, /tmp here is just an example sake.
```

```
dataDir=/usr/local/zookeeper/data
```

```
# the port at which the clients will connect
```

9. 进入到 zookeeper/bin 文件夹,使用 zkServer.sh 启动 zookeeper

```
# cd ../bin
```

```
# ./zkServer.sh start
```

启动成功效果图

```
[root@localhost bin]# ./zkServer.sh start
ZooKeeper JMX enabled by default
Using config: /usr/local/zookeeper/bin/../conf/zoo.cfg
Starting zookeeper ... STARTED
```

10. 查看状态,其中 Mode: standalone 表示单机版

```
# ./zkServer.sh status
```

```
[root@localhost bin]# ./zkServer.sh status
ZooKeeper JMX enabled by default
Using config: /usr/local/zookeeper/bin/../conf/zoo.cfg
Mode: standalone
```

11. 为了外部能访问,需要在防火墙中放行 2181 端口