



首页 → 服务器应用

阅读全文	背景: □□□□□□□□	最新资讯
<div><div>CentOS 7安装与配置Zookeeper过程</div><div><div>[日期: 2018-03-12]</div><div>来源: Linux社区 作者: littlerd</div><div>[字体: 大 中 小]</div></div></div> <div><p>由于要学习Dubbo, 需要用到Zookeeper, 所以这里记录一下CentOS 7 Linux的Zookeeper安装与配置。</p><p>一、下载zookeeper的包: 官方地址</p><div></div><p>二、把包上传到linux上, 同样也是放到 <code>/usr/local</code> 目录下, 当然同样也是放在哪里都行, 最后解压到 <code>/usr/local/zookeeper</code> 目录下即可</p><p>首先创建 <code>zookeeper</code> 文件夹</p><pre>mkdir -p /usr/local/zookeeper</pre><p>把zookeeper包解压到zookeeper目录下</p><pre>tar -zxvf zookeeper-3.4.10.tar.gz -C zookeeper</pre><p>三、首先进入 <code>/usr/local/zookeeper/zookeeper-3.4.10/conf</code>目录</p><pre>cd /usr/local/zookeeper/zookeeper-3.4.10/conf</pre><p>把 <code>/usr/local/zookeeper/zookeeper-3.4.10/conf</code> 目录下的 <code>zoo_sample.cfg</code> 文件赋值一份, 并且重命名为 <code>zoo.cfg</code>,</p><pre>cp zoo_sample.cfg zoo.cfg</pre><p>这个<code>zoo.cfg</code>是zookeeper的配置文件, 这里我搭的是单机版, 如果想搭集群版也是通过修改配置文件即可。</p><p>修改 <code>zoo.cfg</code></p><div><pre>dataDir=/usr/local/zookeeper/zookeeper-3.4.10/data dataLogDir=/usr/local/zookeeper/zookeeper-3.4.10/logs</pre></div><p>进入到zookeeper的bin目录</p></div> <div><div>Kubernetes集群中使用ingress发布服务</div><div>关于Memcached服务器反射攻击的情况通报 (</div><div>Debian 9.4 发布, 小版本更新</div><div>Ubuntu 16.04 安装 WineHQ</div><div>30行Python代码实现人脸检测</div><div>C++实现从一个文件夹中读出所有txt文件</div><div>在Kotlin中使用Gradle构建缓存</div><div>Jolla 宣布 Sailfish 3 带来诸多更新</div><div>CentOS 7安装与配置Zookeeper过程</div><div>CentOS 7安装与配置jdk-8u162</div></div>		

```
cd /usr/local/zookeeper/zookeeper-3.4.10/bin
```

启动zookeeper

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

结果如下图

```
[root@rd bin]# ./zkServer.sh start
ZooKeeper JMX enabled by default
Using config: /usr/local/zookeeper/zookeeper-3.4.10/bin/../conf/zoo.cfg
Starting zookeeper ... STARTED
```

利用

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

查看当前zookeeper的状态

```
[root@rd bin]# ./zkServer.sh status
ZooKeeper JMX enabled by default
Using config: /usr/local/zookeeper/zookeeper-3.4.10/bin/../conf/zoo.cfg
Mode: standalone
```

至此，zookeeper的单机版搭建成功。

四、将zookeeper修改成为开机启动

进入到 /etc/rc.d/init.d 目录下

```
cd /etc/rc.d/init.d
```

新建一个名为 zookeeper 的文件

```
touch zookeeper
```

编辑zookeeper文件

```
vi zookeeper
```

按 i 键进入插入模式，把文件修改为

```
#!/bin/bash
#chkconfig: 2345 10 90
#description: service zookeeper
export JAVA_HOME=/usr/local/java/jdk1.8.0_162
export ZOO_LOG_DIR=/usr/local/zookeeper/zookeeper-3.4.10/logs
ZOOKEEPER_HOME=/usr/local/zookeeper/zookeeper-3.4.10
su root ${ZOOKEEPER_HOME}/bin/zkServer.sh "$1"
```

然后退出并保存。

为新建的/etc/rc.d/init.d/zookeeper文件添加可执行权限

```
chmod +x /etc/rc.d/init.d/zookeeper
```

把zookeeper这个脚本添加到开机启动项里面

```
chkconfig --add zookeeper
```

最后重启linux

```
reboot
```

重启之后

```
service zookeeper status
```

查看zookeeper是否启动

结果如下图

```
[root@rd ~]# service zookeeper status
ZooKeeper JMX enabled by default
Using config: /usr/local/zookeeper/zookeeper-3.4.10/bin/../conf/zoo.cfg
Mode: standalone
[root@rd ~]#
```

在 CentOS7 上安装 Zookeeper-3.4.9 服务 <https://www.linuxidc.com/Linux/2016-09/135052.htm>

ZooKeeper官方文档翻译——ZooKeeper Overview 3.4.6 <https://www.linuxidc.com/Linux/2016-12/138025.htm>

CentOS下ZooKeeper 3.4.8 集群环境搭建 <https://www.linuxidc.com/Linux/2016-12/137958.htm>

CentOS 7下ZooKeeper集群安装 <https://www.linuxidc.com/Linux/2017-01/139733.htm>

分布式服务Dubbo+Zookeeper安全认证 <https://www.linuxidc.com/Linux/2017-12/149605.htm>

Linux下安装Zookeeper集群 <https://www.linuxidc.com/Linux/2017-01/139545.htm>

Linux下Zookeeper集群的安装 <https://www.linuxidc.com/Linux/2017-03/141400.htm>

本文永久更新链接地址: <https://www.linuxidc.com/Linux/2018-03/151327.htm>



基于Docker部署Lepus及MySQL慢查询配置

Kubernetes集群中使用ingress发布服务

相关资讯

ZooKeeper配置CentOS安装Zookeeper

配置Apache Kafka的Zookeeper配置 (09/29/2014 19:28:39)

ZooKeeper服务器集群环境配置实测 (04/28/2013 13:04:50)

配置ZooKeeper以独立服务器模式运 (05/24/2014 10:14:04)

本文评论

查看全部评论 (0)

表情:

姓名:

☒ 匿名 字数 0

☒ 同意评论声明

请登录

评论声明

■ 尊重网上道德，遵守中华人民共和国的各项有关法律法规

■ 承担一切因您的行为而直接或间接导致的民事或刑事法律责任

■ 本站管理人员有权保留或删除其管辖留言中的任意内容

■ 本站有权在网站内转载或引用您的评论

■ 参与本评论即表明您已经阅读并接受上述条款