Zookeeperan集群安装部署：

1. 下载zookeeper-3.4.12
2. 解压到自己的目录：tar –zxvf zookeeper-3.4.12.tar.gz –C apps/
3. 修改配置文件mv zoo\_sample.cfg zoo.cfg (附件中的zoo.cfg)
4. 将文件分发都集群其他集群中

scp –r zookeeper-3.4.12/ hdp-master-2:$PWD

scp –r zookeeper-3.4.12/ hdp-data-1:$PWD

1. 在各个集群中创建zoo.cfg中指定的目录:mkdri /home/Hadoop/data/zkdata
2. 在zkdata中创建myid文件，里面的内容是zoo.cfg中对应的服务器id

cd data/zkdata/

echo 1 > myid

1. 配置环境变量

vi /etc/profile

export ZOOKEEPER\_HOME=/apps/zookeeper-3.4.12

export PATH=$PATH:$ZOOKEEPER\_HOME/bin

1. 环境变量生效：source /etc/profile
2. 启动zookeeper：

cd /apps/zookeeper/bin

./zkServer.sh start

1. 查看状态:./zkServer.status
2. 查看jps,对应里面的QuorumPeerMain