Spark安装配置

一、先安装spark依赖scala

1)上传压缩包并且进行解压

Rz file

Tar –zxvf file

2)配置环境变量

Vim /etc/profile

export SCALA\_HOME=/opt/scala/scala-2.12.2

export .:PATH:$SCALA\_HOME/bin:

二、上传压缩文件并进行解压

1) rz

2) tar –zxvf filepath

3)配置环境变量

export SPARK\_HOME=/opt/spark/spark-2.1.1-bin-hadoop2.7

export PATH=.:$PATH:${SPARK\_HOME}/bin

三、配置conf目录下的文件

1)创建spark-env.sh文件

**cp    spark-env.sh.template   spark-env.sh**

**2) 添加配置**

export SCALA\_HOME=/opt/scala/scala-2.12.2

export JAVA\_HOME=/opt/java/jdk1.8.0\_121

export HADOOP\_HOME=/opt/hadoop/hadoop-2.8.0

export HADOOP\_CONF\_DIR=$HADOOP\_HOME/etc/hadoop

export SPARK\_HOME=/opt/spark/spark-2.1.1-bin-hadoop2.7

export SPARK\_MASTER\_IP=hserver1

export SPARK\_EXECUTOR\_MEMORY=1G

3)新建salves文件

**cp    slaves.template   slaves**

**4)添加配置**

hserver2

hserver3

hbase安装配置

**一、上传文件并进行解压**

**1)上传文件**

**Rz**

**2) 解压文件**

**Tar –zxvf filepath**

**3)配置环境变量**

export HBASE\_HOME=/usr/local/software/hbase\_1.2.1

export PATH=.:$JAVA\_HOME/bin:$HBASE\_HOME/bin:$PATH

二、修改hbase-env.sh文件

修改jdk路径

export JAVA\_HOME=/usr/local/software/jdk1.8.0\_66

去掉注释 # export HBASE\_MANAGES\_ZK=true，使用hbase自带zookeeper。

三、修改hbase-site.xml文件

<property>

<name>hbase.rootdir</name>

<value>[file:///home/hbase</value](file:///home/hbase%3c/value)>

　<!-- 端口要和Hadoop的fs.defaultFS端口一致-->

</property>

Hive安装配置