# Spark的简单配置与使用

编写人：杨杰

时间：2017.9.25

## 运行环境

1. VMware下的centos7 64bit；
2. Java 1.8；
3. Scala-2.12.3；
4. Spark-2.0.0-bin-hadoop2.7。

## 运行代码

1、val textFile = sc.textFile("/home/yj/ProgramSoftware/test")；

2、val wordCounts = textFile.flatMap(line => line.split(" ")).map(word => (word, 1)).reduceByKey((a, b) => a + b)；

3、wordCounts.collect()。

## 运行结果

res2: Array[(String, Int)] = Array((aa,1), (yk,1), (yj,1), (yy,1), (jj,1), (rh,1), (bb,1), (cc,1))

## 目前正在解决的问题

VMware无法使用桥接模式（无法上网）