## KafkaManager

1.上传压缩包kafka-manager-1.3.3.15.zip到集群

2.解压到/opt/module

3.修改配置文件conf/application.conf

kafka-manager.zkhosts="kafka-manager-zookeeper:2181"

修改为：

kafka-manager.zkhosts="hadoop102:2181,hadoop103:2181,hadoop104:2181"

4.启动kafka-manager

bin/kafka-manager

5.登录hadoop102:9000页面查看详细信息

操作系统：CentOS7

1：首先建个/kafka-manger文件夹。

2: 安装sbt: yum install sbt

3：https://github.com/yahoo/kafka-manager/releases 下载1.3.3.15.tar.gz包, 放入/kafka-manger文件夹

3：命令行：cd /kafka-manger, 执行解压命令： tar -xzvf kafka-manager-1.3.3.15.tar.gz， 解压后生成/kafka-manger/kafka-manager-1.3.3.15文件夹

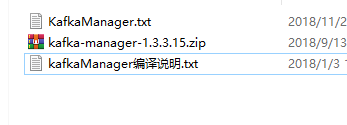
4: 命令行：cd kafka-manager-1.3.3.15, 编译: ./sbt clean dist。 需要很长时间。 编译成功后，会在target/universal下生成一个kafka-manager-1.3.3.15.zip包

5: 编译过程中如果报javac错误，安装javac: yum install java-devel, 然后重新执行:./sbt clean dist

6：解压编译成功的kafka-manager-1.3.3.15.zip,找到conf/application.conf文件中第一个kafka-manager.zkhosts变量，把值修改成"localhost:2181"，localhost你可以写成其它ip地址。

7：cd /kafka-manger/kafka-manager-1.3.3.15/bin, 运行KafkaManager: ./kafka-manager

8: 如果运行时出现root权限不足，可以使用chmod 777 /kafka-manger/kafka-manager-1.3.3.15/bin/kafka-manager为文件分配权限，然后执行就可以了



## KafkaMonitor

1.上传jar包KafkaOffsetMonitor-assembly-0.2.0.jar到集群

2.在/opt/module/下创建kafka-offset-console文件夹

3.将上传的jar包放入刚创建的目录下

4.在/opt/module/kafka-offset-console目录下创建启动脚本start\_en.sh，内容如下：

#!/bin/bash

java -Xms512M -Xmx512M -Xss1024K -XX:PermSize=256m -XX:MaxPermSize=512m -cp KafkaOffsetMonitor-assembly-0.2.0.jar \

com.quantifind.kafka.offsetapp.OffsetGetterWeb \

--zk 192.168.1.102:2181,192.168.1.103:2182,192.168.1.104:2181 \

--port 8086 \

--refresh 10.seconds \

--retain 7.days 1>mobile-logs/stdout.log 2>mobile-logs/stderr.log &

java -cp KafkaOffsetMonitor-assembly-0.4.1-SNAPSHOT.jar \

com.quantifind.kafka.offsetapp.OffsetGetterWeb \

--offsetStorage kafka \

--kafkaBrokers hadoop102:9092,hadoop103:9092,hadoop104:9092 \

--kafkaSecurityProtocol PLAINTEXT \

--zk hadoop102:2181,hadoop103:2182,hadoop104:2181 \

--port 8086 \

--refresh 10.seconds \

--retain 5.days \

5.在/opt/module/kafka-offset-console目录下创建mobile-logs文件夹

mkdir /opt/module/kafka-offset-console/mobile-logs

6.启动KafkaMonitor

./start\_en.sh

7.登录页面hadoop102:8086端口查看详情