☆★작성자: 양재옥★☆

###kafka

1. kafka 다운로드 후 압축해제, 심볼릭 링크 생성

wget https://downloads.apache.org/kafka/2.4.1/kafka\_2.13-2.4.1.tgz

tar -xvzf kafka\_2.13-2.4.1.tgz

ln -s kafka\_2.13-2.4.1 kafka

2. kafka 시작(우린ㄴ cluster가 없으므로 환경설정 X)

./kafka-server-start.sh ../config/server.properties

3. topic생성

3-1) topic 생성

./kafka-topics.sh --create --zookeeper hadoop01:2181 --replication-factor 1 --partitions 1 --topic test\_1

3-2) 생성한 topic 확인

./kafka-topics.sh --list --zookeeper hadoop01:2181

3-3) proucer 메시지 생산 & consumer 메시지 소비

./kafka-console-producer.sh --broker-list hadoop01:9092 -topic test\_1

./kafka-console-consumer.sh --bootstrap-server hadoop01:9092 --topic test\_1 --from-beginning