목차

JGroups UDP Multicast Test 3
대상 3
JBoss EAP 6.1+ and 7 3
수신측 설정방법 3
송신측 설정방법 3
JBoss EAP 6.0.x 이전 버전 3
수신측 설정방법 3
송신측 설정 방법 4
참조링크 4

JGroups UDP Multicast Test

대상

Red Hat JBoss Enterprise Application Platform (EAP)

- 4.x
- 5.x
- 6.x
- 7.x

JBoss EAP 6.1+ and 7

수신측 설정방법

```
java -cp $JBOSS_HOME/bin/client/jboss-client.jar
org.jgroups.tests.McastReceiverTest -mcast_addr 230.11.11.11 -port 5555
```

송신측 설정방법

```
java -cp $JBOSS_HOME/bin/client/jboss-client.jar
org.jgroups.tests.McastSenderTest -mcast_addr  230.11.11.11 -port 5555
```

JBoss EAP 6.0.x 이전 버전

수신측 설정방법

받는쪽 서버에서 JBoss 가 설치된 디렉토리에서 아래와같이 명령어를 입력하여 데이터 수신을 대기한다.

JBoss EAP 6.0.x

```
[root@host1:/jboss]# java -cp
./modules/system/layers/base/org/jgroups/main/jgroups-3.6.8.Final-
redhat-2.jar org.jgroups.tests.McastReceiverTest -mcast_addr 230.0.30.11 -
port 7600
Socket=0.0.0.0/0.0.0.0:7600, bind interface=/0:0:0:0:0:0:0:0%ipmp0
Socket=0.0.0.0/0.0.0.0:7600, bind interface=/172.18.77.21
Socket=0.0.0.0/0.0.0.0:7600, bind interface=/0:0:0:0:0:0:0:1%lo0
Socket=0.0.0.0/0.0.0.0:7600, bind interface=/127.0.0.1
```

JBoss EAP 5.x

```
java -cp $JBOSS_HOME/server/production/lib/jgroups.jar
org.jgroups.tests.McastReceiverTest -mcast_addr 230.11.11.11 -port 5555 -
bind_addr $YOUR_BIND_ADDRESS
```

송신측 설정 방법

보내는쪽 서버에서 JBoss가 설치된 디렉토리에서 아래와같이 명령어를 입력하여 데이터 발송 상태로 셋팅한다.

JBoss EAP 6.0.x

```
[root@host2:/jboss]# java -cp
./modules/system/layers/base/org/jgroups/main/jgroups-3.6.8.Final-
redhat-2.jar org.jgroups.tests.McastSenderTest -mcast_addr 230.0.30.11 -port
7600
Socket #1=0.0.0.0/0.0.0.0:7600, ttl=32, bind
interface=/0:0:0:0:0:0:0:0%ipmp0
Socket #2=0.0.0.0/0.0.0.0:7600, ttl=32, bind interface=/172.18.77.22
Socket #3=0.0.0.0/0.0.0.0:7600, ttl=32, bind interface=/0:0:0:0:0:0:0:1%lo0
Socket #4=0.0.0.0/0.0.0.0:7600, ttl=32, bind interface=/127.0.0.1
> 이후에 아무거나 입력하면 수신쪽 화면에서 데이터가 출력되는것을 확인 할 수 있다.
```

JBoss EAP 5.x

```
java -cp $JBOSS_HOME/server/production/lib/jgroups.jar
org.jgroups.tests.McastSenderTest -mcast_addr  230.11.11.11 -port 5555 -
bind_addr $YOUR_BIND_ADDRESS
```

참조링크

- https://access.redhat.com/solutions/123073

From:
https://atl.kr/dokuwiki/ - **AllThatLinux!**

Permanent link:
https://atl.kr/dokuwiki/doku.php/%ED%81%B4%EB%9F%AC%EC%8A%A4%ED%84%B0%EB%A7%81%EC%9D%84_%EC%9C%84%ED%95%9C_jgroups_udp_multicast_test_%EB%B0%A9%EB%B2%95?rev=1499839726

Last update: **2017/07/12 06:08**