Mq-control

Note： this module is used to unsubscribe mqtt topic by restful api, require dispatcher 4.0

Install：

git clone <http://xxx.git>

对应dispatcher4.0的mq topic退订，独立一个mq-control模块作为工具，通过restful请求可以进行mq topic的退订操作。

# 部署

解压mq-control.zip包，为里面的start.sh脚本增加权限。

# 配置

打开application.properties文件，修改相关配置项（#号注释部分）

|  |
| --- |
| spring.pplication.name=/${APP\_NAME:mq-control}  server.connection-timeout=5000  server.context-path=/${WEB\_CONTEXT\_NAME:mq-control}  server.port=${WEB\_PORT:8081} # 端口号，换一个未被占用的端口  brokers=tcp://127.0.0.1:1883 #dispatcher4.0的broker地址，多个地址用逗号（,）分隔  protocols=VDA/VDB/VDC/VDD/VDE  spring.dataSource.url=jdbc:postgresql://10.61.34.101:5432/tscdb # 数据库的地址  spring.dataSource.username=tscdba  spring.dataSource.password=htRTg5tRsYliXlpetlwrqxedT+J+ApVlW1zcUEFPzJ0GeSJArR9KoprAu2zPx/ViYdo7LNNuf5251qEv/QGOhg==  spring.dataSource.driverClassName=org.postgresql.Driver  spring.dataSource.initialSize=1  spring.dataSource.minIdle=1  spring.dataSource.maxActive=10  spring.dataSource.maxWait=3000  spring.dataSource.timeBetweenEvictionRunsMillis=50000  spring.dataSource.minEvictableIdleTimeMillis=40000  spring.dataSource.testOnBorrow=true  spring.dataSource.testOnReturn=false |

# 执行

执行 start.sh脚本，如果报错，需要设置文件格式

执行：vi start.sh ; :set ff=unix; wp;

# 测试

|  |
| --- |
| POST <http://127.0.0.1:8081/mq-control/topic/unsubscribe>  {  "type": "temId",  "list": "temId01,temId02"  }  注意: type 填写temId或者vin。对应的list要填写具体的temId或者vin码，多个用逗号（,）分隔  返回结果如下，其中code=100表示成功  {  "code": 300,  "message": "connection to broker error"  } |