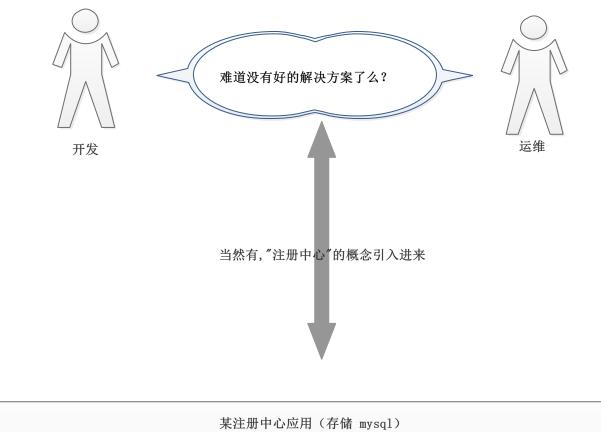


存在的问题

1) 难道每次订单服务->商品 都要去注册中心拉取服务ip 么?

2) 若我订单服务去注册中心 拉取的商品服务的ip对应机器 宕机了怎么办? 3)注册中心宕机了怎么办?



注册表(server-register-table)

注册接口

2:每次调用商品服务前,都去 注册中心获取商品服务的ip 主要逻辑select

192. 168. 159. 1

192. 168. 159. 2

port status

1:商品服务启动时候,调用注册接口 主要逻辑就是 insert

8080

8081

服务获取接

service_name

order-server

product-server

1:订单服务启动的时候,调用注册接口 主要逻辑就是 insert

注册接口业务逻辑 insert into server_register_table(id, service_name, ip, port, status) values(?,?,?,?) 服务发现接口业务逻辑 select * from server_register_table where service_name='product-server' and status = 'up'

注册接口业务逻辑 insert into server_register_table(id, service_name, ip, port, status) values(?,?,?,?)

服务发现接口业务逻辑 select * from server_register_table where service_name='product-server' and status = 'up'

服务心跳接口业务逻辑 update server_register_table set last_heartTime = current_time where service_name='product-server' and ip = '192.168.159.2'

注销接口业务逻辑 delete from server_register_table where service_name = 'order-server' and ip='192.169.158.1'

TaskTimer3的业务逻辑(假设剔除15s没有续约的服务)
update server_register_table set status='down' where current_time-last_heartTime>15

