在cartcontroller中对checkoutcart进行监听，一旦收到消息就以“address(string),userid(int)”的格式转发给topic1，topic1接收后再解读消息，将address和userid作为参数传入cartservice.checkout中，函数运行完成后向topic2发送已经下单完成的消息。

前端选择通过ajax请求获取订单的最新消息。

三种方案优劣：

Js监听topic处理结果：反应速度快；存在暴露后端数据的风险；

前端ajax：反应速度慢，数据传输量大；安全，方便，接口可复用

Websocket：反应刷新速度更快，前端不需要间歇性发请求查看，可以只更新新增订单，数据传输量小；需要重新写接口代码，接口可复用性低