order模块接口文档

一.通信协议

json

二.数据库结构

订单信息表

字段名	类型	作用	备注
id	int	订单id	
add_id	int	收货地址id	
total_money	decimal	商品总价	
total_amount	int	商品总数	
create_time	datetime	订单创建时间	
status	int	订单状态	
user	外键	关联用户表	

订单货物表

字段名	类型	作用	备注
goods_id	char	商品id	
price	decimal	商品单价	
count	int	商品数量	
order	外键	关联订单信息表	

三.接口说明

1.生成订单接口

url:http:127.0.0.1:8000/order

1.1请求方式

POST

1.2请求格式

字段名	类型	作用	备注
addr_id	int	收货地址id	
total_amount	int	商品总数	
total_money	decimal	订单总价	
commodities		商品信息	下面是commodities内的数据
id	char	商品id	
count	int	商品数量	
price	decimal	商品单价	

请求例子:

```
\{ \text{ 'addr\_id'} : \text{ '1'} , \text{ 'total\_amount'} 1 ', ' \text{ total\_money:123,' commodities'} : [\{ \text{ 'name'} : ' xxx', ' \text{ count '1,' price'} : 123\}, \{\}...]\}
```

1.3响应格式

字段名	类型	作用	备注
code	int	状态	正常为200,异常由40100开始

响应例子: { 'code' :200}

2.查看订单接口

url:http://127.0.0.1:8000/order

2.1请求方式

GET

2.2请求格式

全量

2.3响应格式

字段名	类型	作用	备注
code	int	状态	正常为200,异常由40200开始
all_order	[]	全部订单	下面是单个订单内的数据
id	int	订单id	
addr_id	int	收货地址id	
total_amount	int	订单商品总数	
total_money	decimal	订单总价	
create_time	data	订单创建时间	
status	int	订单状态	
commodities	[]	订单商品信息	下面是订单商品信息内的数据
name	char	商品名称	
price	decimal	商品价格	
count	int	商品数量	

```
响应例子: result = { 'code' : 200, 'all_order' : [ { 'id' : 1, 'addr_id' : 1, 'total_amount' : 1, 'total_money' : 1, 'create_time' : 111, 'status' : 0, 'commodities' : [{ 'name' : 'xxx' , 'price' : 1, 'count' : 1}, {}, {}]}, {}, {}] }
```