

目录	
User	
登录验证账号密码	2
获取用户信息	2
修改密码	2
Goods	
添加商品	2
买家查看商品信息	3
修改商品状态	3
查询正在出售商品	3
买家查询正在出售商品(首页使用)	3
查看交易成功(下架)商品	4
修改商品信息	4
查看冻结商品	4
Order	
查看商品意向买家	4
查看交易中的商品订单信息	5
同意意向买家	5
完成交易(下架)	5
取消交易(恢复)	5
意向买家下单	6

功能	登录验证账号密码		
URL	<a href="http://localhost:8082/user/login">http://localhost:8082/user/login</a>		
传参方式	POST	application/x-www-form-urlencoded	
参数	类型	名字	备注
	String	<b>username</b>	User类的username
	String	<b>password</b>	User类的password
返回			
成功	类型	名字	备注
	String	<b>username</b>	User类的username
	String	<b>token</b>	
	String	<b>message</b>	success
失败	类型	名字	备注
	String	<b>message</b>	error

功能	获取用户信息		
URL	<a href="http://localhost:8082/user/getUserInfo">http://localhost:8082/user/getUserInfo</a>		
传参方式	POST	application/x-www-form-urlencoded	
参数	类型	名字	备注
	String	<b>username</b>	User类的username
返回			
成功	类型	名字	备注
	User	<b>user</b>	User类
	String	<b>message</b>	success
失败	类型	名字	备注
	String	<b>message</b>	error

功能	修改密码		
URL	<a href="http://localhost:8082/user/updatePassword">http://localhost:8082/user/updatePassword</a>		
传参方式	POST	application/x-www-form-urlencoded	
参数	类型	名字	备注
	String	<b>username</b>	User类的username
	String	<b>oldPassword</b>	User类的username(旧)
	String	<b>newPassword</b>	User类的password(新)
返回			
成功	类型	名字	备注
	String	<b>message</b>	success
失败	类型	名字	备注
	String	<b>message</b>	error

功能	添加商品		
URL	<a href="http://localhost:8082/goods/addGoods">http://localhost:8082/goods/addGoods</a>		
传参方式	POST	application/x-www-form-urlencoded	
参数	类型	名字	备注
	String	<b>goods_name</b>	Goods类的goods_name
	String	<b>goods_img</b>	Goods类的goods_img
	String	<b>goods_discribe</b>	Goods类的goods_discribe
	float	<b>goods_price</b>	Goods类的goods_price
返回			
成功	类型	名字	备注
	String	<b>message</b>	success
失败	类型	名字	备注
	String	<b>message</b>	error

功能	买家查看商品信息		
URL	<a href="http://localhost:8082/goods/searchGoods">http://localhost:8082/goods/searchGoods</a>		
传参方式	POST	application/x-www-form-urlencoded	
参数	类型	名字	备注
	int	item_id	Goods类的item_id
返回			
成功	类型	名字	备注
	Goods String	good message	Goods类 success
失败	类型	名字	备注
	String	message	error

功能	修改商品状态		
URL	<a href="http://localhost:8082/goods/updateGoodsState">http://localhost:8082/goods/updateGoodsState</a>		
传参方式	POST	application/x-www-form-urlencoded	
参数	类型	名字	备注
	String int int	seller_username item_id newstate	Order类的seller_username Goods类的item_id Goods类的goods_state
返回			
成功	类型	名字	备注
	String	message	success
失败	类型	名字	备注
	String	message	error

功能	查询正在出售商品		
URL	<a href="http://localhost:8082/goods/searchSellingGoods">http://localhost:8082/goods/searchSellingGoods</a>		
传参方式	POST	application/x-www-form-urlencoded	
参数	类型	名字	备注
	int	page	页码
返回			
成功	类型	名字	备注
	List<Goods> String	goods message	Goods数组 success
失败	类型	名字	备注
	String	message	error

功能	买家查询正在出售商品(首页使用)		
URL	<a href="http://localhost:8082/goods/searchWelcomeGoods">http://localhost:8082/goods/searchWelcomeGoods</a>		
传参方式	POST	application/x-www-form-urlencoded	
参数	类型	名字	备注
返回			
成功	类型	名字	备注
	List<Goods> String	goods message	Goods数组 success
失败	类型	名字	备注
	String	message	error

功能	查看交易成功(下架)商品		
URL	<a href="http://localhost:8082/goods/searchHistoryGoods">http://localhost:8082/goods/searchHistoryGoods</a>		
传参方式	POST	application/x-www-form-urlencoded	
参数	类型	名字	备注
	String int	<b>username</b> <b>page</b>	User类的username 页码
返回			
成功	类型	名字	备注
	List<Order_Goods> String	<b>list</b> <b>message</b>	Goods和Order类整合数组 success
失败	类型	名字	备注
	String	<b>message</b>	error

功能	修改商品信息		
URL	<a href="http://localhost:8082/goods/updateGoods">http://localhost:8082/goods/updateGoods</a>		
传参方式	POST	application/x-www-form-urlencoded	
参数	类型	名字	备注
	int String String String float	<b>item_id</b> <b>goods_name</b> <b>goods_img</b> <b>goods_discribe</b> <b>goods_price</b>	Goods类的item_id Goods类的goods_name Goods类的goods_img Goods类的goods_discribe Goods类的goods_price
返回			
成功	类型	名字	备注
	String	<b>message</b>	success
失败	类型	名字	备注
	String	<b>message</b>	error

功能	查看冻结商品		
URL	<a href="http://localhost:8082/goods/searchFreezingGoods">http://localhost:8082/goods/searchFreezingGoods</a>		
传参方式	POST	application/x-www-form-urlencoded	
参数	类型	名字	备注
	String int	<b>seller_username</b> <b>page</b>	Order类的seller_username 页码
返回			
成功	类型	名字	备注
	List<Goods> String	<b>goods</b> <b>message</b>	Goods数组 success
失败	类型	名字	备注
	String	<b>message</b>	error

功能	查看商品意向买家		
URL	<a href="http://localhost:8082/order/searchBuyerlist">http://localhost:8082/order/searchBuyerlist</a>		
传参方式	POST	application/x-www-form-urlencoded	
参数	类型	名字	备注
	String int	<b>seller_username</b> <b>item_id</b>	Order类的seller_username Goods类的item_id
返回			
成功	类型	名字	备注
	List<Order> String	<b>orders</b> <b>message</b>	Order类数组 success
失败	类型	名字	备注
	String	<b>message</b>	error

功能	查看交易中的商品订单信息		
URL	<a href="http://localhost:8082/order/searchFreezeGoodsBuyer">http://localhost:8082/order/searchFreezeGoodsBuyer</a>		
传参方式	POST	application/x-www-form-urlencoded	
参数	类型	名字	备注
	String int	<b>seller_username</b> <b>item_id</b>	Order类的seller_username Goods类的item_id
返回			
成功	类型	名字	备注
	Order String	<b>order</b> <b>message</b>	Order类 success
失败	类型	名字	备注
	String	<b>message</b>	error

功能	同意意向买家		
URL	<a href="http://localhost:8082/order/agreeOrderwanted">http://localhost:8082/order/agreeOrderwanted</a>		
传参方式	POST	application/x-www-form-urlencoded	
参数	类型	名字	备注
	int	<b>order_id</b>	Order类的order_id
返回			
成功	类型	名字	备注
	Order String	<b>order</b> <b>message</b>	Order类 success
失败	类型	名字	备注
	String	<b>message</b>	error

功能	完成交易(下架)		
URL	<a href="http://localhost:8082/order/finishOrder">http://localhost:8082/order/finishOrder</a>		
传参方式	POST	application/x-www-form-urlencoded	
参数	类型	名字	备注
	String int	<b>seller_username</b> <b>item_id</b>	Order类的seller_username Goods类的item_id
返回			
成功	类型	名字	备注
	String	<b>message</b>	success
失败	类型	名字	备注
	String	<b>message</b>	error

功能	取消交易(恢复)		
URL	<a href="http://localhost:8082/order/cancelOrder">http://localhost:8082/order/cancelOrder</a>		
传参方式	POST	application/x-www-form-urlencoded	
参数	类型	名字	备注
	String int	<b>seller_username</b> <b>item_id</b>	Order类的seller_username Goods类的item_id
返回			
成功	类型	名字	备注
	String	<b>message</b>	success
失败	类型	名字	备注
	String	<b>message</b>	error

功能	意向买家下单		
URL	<a href="http://localhost:8082/order/addToOrderWanted">http://localhost:8082/order/addToOrderWanted</a>		
传参方式	POST	application/x-www-form-urlencoded	
参数	类型	名字	备注
	int	<b>item_id</b>	Goods类的item_id
	String	<b>buyer_realname</b>	Order类的buyer_realname
	String	<b>buyer_phonenumber</b>	Order类的buyer_phonenumber
	String	<b>buyer_address</b>	Order类的buyer_address
返回			
成功	类型	名字	备注
	String	<b>message</b>	success
失败	类型	名字	备注
	String	<b>message</b>	error