



项目实施 | 目录

- 成员分工
- 项目展示
- 统计与数据
- 总结

成员分工

Html/CSS : 彭斐然 杨可盈 陈泓仰 贾仁军

JS : 陈泓仰 贾仁军 高曾谊 程森

后端 : 高曾谊 程森 陈泓仰

数据库 : 高曾谊 程森 贾仁军

测试 : 高曾谊 彭斐然 杨可盈

报告 : 陈泓仰

*工具栈 : Python 3.10 | Flask | Html(bootstrap4) | MySQL

**各模块具体分工见用户故事负责人 (GitLab)

项目展示

<http://ellye.cn:4321/>



跳蚤市场

项目展示

http://ellye.cn:4321/

主页（已登录/未登录）



项目展示

http://ellye.cn:4321/

Header / Footer (响应式)



搜商品



搜索...



我的悬赏

我的待售

推荐



方便面



同济大学
TONGJI UNIVERSITY

软件工程项目 啊不对不队

GitLab

反馈

重置密码

邮箱

5-7位学号@tongji.edu.cn

验证码

请输入验证码

发送验证码

密码

请设置6-32位密码，仅接受[a-zA-Z0-9_-]。

确认

[点击使用密码登录](#)

验证码登录/注册

邮箱

1950084@tongji.edu.cn

验证码

请输入验证码

57S

登录/注册

[点击使用密码登录](#)

密码登录

邮箱地址

5-7位学号@tongji.edu.cn

密码 [忘记密码?](#)

请输入密码

登录

[点击使用验证码注册或登录](#)

验证码登录/注册

邮箱

123456@tongji.edu.cn

验证码

请输入验证码

57S

密码

请设置6-32位密码，仅接受[a-zA-Z0-9_-]。

注册

[点击使用密码登录](#)

修改密码

邮箱

5-7位学号@tongji.edu.cn

验证码

请输入验证码

发送验证码

密码

请设置6-32位密码，仅接受[a-zA-Z0-9_-]。

确认

[点击返回个人中心](#)

http://ellye.cn:4321/

项目展示

登录 / 注册 / 忘记密码 / 修改密码

项目展示

http://ellye.cn:4321/

搜索、筛选、排序与分页





苹果

卖家: 高曾道 | 物品ID: 1

¥ 1.11 - 剩余999件

- 发布类型: 售卖
- 发布时间: 2022-06-13 04:44:31

我要购买

联系卖家

修改商品信息

强制下架商品

取消收藏

TAG: 食品/酒类/生鲜/特产

商品状态: 正常发布



苹果

卖家: 高曾道 | 物品ID: 1

¥ 1.11 - 剩余999件

- 发布类型: 售卖
- 发布时间: 2022-06-13 04:44:31

我要购买

联系卖家

修改商品信息

强制下架商品

取消收藏

TAG: 食品/酒类/生鲜/特产

商品状态: 正常发布

项目展示

<http://ellye.cn:4321/>

商品详情（响应式）

项目展示

http://ellye.cn:4321/

生成订单（响应式）

[返回商品页](#) » [生成订单](#)

商品/悬赏	单价	数量	总价
	苹果	1	¥1.11

确认订单

地址

[点击前往地址管理](#)

备注

请输入你的备注...

总价

¥1.11

提交

商品/悬赏	单价	数量	总价	
	苹果	¥1.11	4	¥4.44

确认订单

地址

[点击前往地址管理](#)

备注

请输入你的备注...

总价

¥4.44

提交

项目展示

http://ellye.cn:4321/

订单详情
(多种状态) (响应式)

确认订单

发起人

1951566

发起时间

2022-06-13 04:44:31

发布者

1950084

商品名	商品图片	商品ID	商品售价	订购数量
方便面		2	3.33	3
方便面		2	3.33	3

收件人

所在校区

四平路校区

详细地址

备注

无备注

总价

9.99

订单状态

已完成

订单评价

请输入你的评价...

提交评价

确认订单

发起人

1950084

发起时间

2022-06-13 05:05:08

发布者

1951705

商品名	商品图片	商品ID	商品售价	订购数量
苹果		1	1.11	5

收件人

ellye

所在校区

嘉定校区

详细地址

4800

备注

test

总价

5.55

订单状态

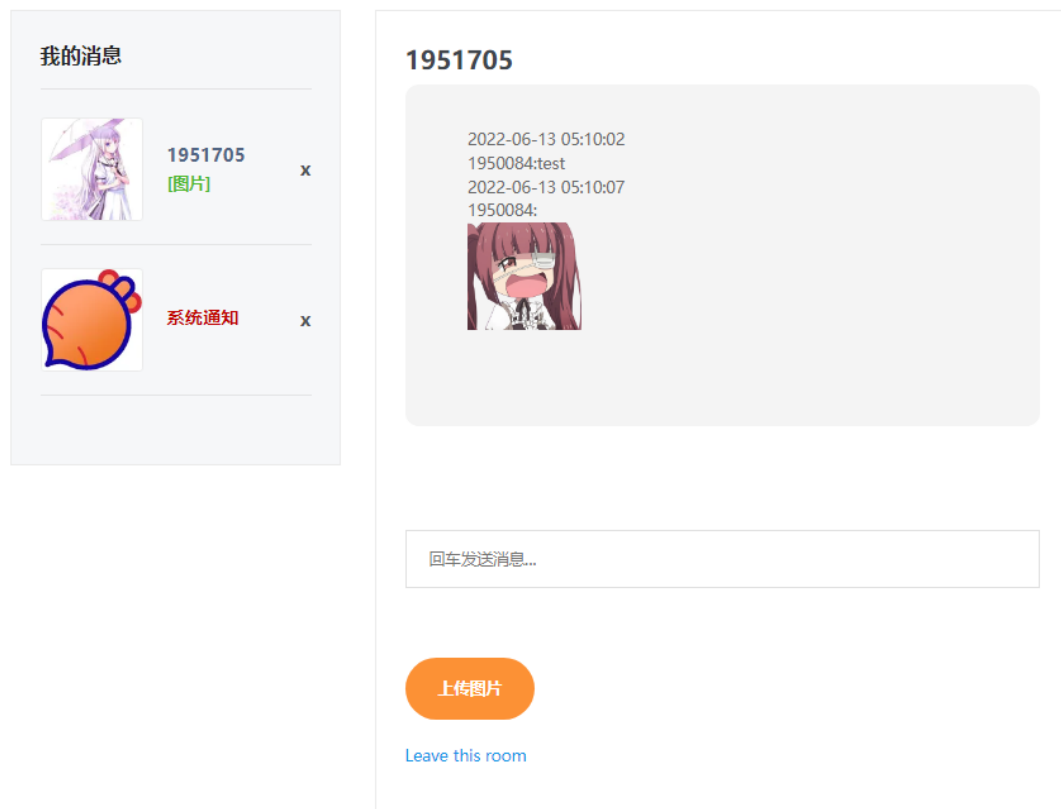
等待商家确认

取消订单

项目展示

http://ellye.cn:4321/

聊天室（含系统通知推送）



项目展示

http://ellye.cn:4321/

我的订单 / 我的发布

订单管理

我的订单

我的发布

我的收藏

我的足迹

我的账户

个人资料





地址管理

用户管理

反馈管理

订单管理

用户管理

待确认订单		快捷操作	
	苹果 1951705	订单详情	取消订单
	方便面 1951566	订单详情	确认订单 取消订单
待完成订单		快捷操作	
	方便面 1951566	订单详情	取消订单
已完成订单		快捷操作	
	方便面 1951566	订单详情	
已取消订单		快捷操作	

我发布的商品		
	方便面	物品详情
	肉	物品详情
我发布的悬赏		

项目展示

http://ellye.cn:4321/

我的收藏 / 历史记录

2022-06-13 04:44:31



苹果

出售

1951705



2022-06-13 04:44:31



沈坚作业

悬赏

1951705



2022-06-13 05:09:52



沈坚作业

悬赏

1951705



2022-06-13 05:09:37



方便面

出售

1950084



2022-06-13 05:03:33



苹果

出售

1951705



无浏览记录

清空历史

项目展示

http://ellye.cn:4321/

个人资料（查看自己/他人）

个人信息



修改密码

用户名

陈泓仰

信誉分

100

邮箱

1950084@tongji.edu.cn

学号

1950084

☐ 不公开

性别

保密

姓名

陈泓仰

☐ 不公开

校区

四平路校区

☐ 不公开

提交修改

个人信息



解封该用户

与对方聊天

用户名

程森

信誉分

100

邮箱

1953493@tongji.edu.cn

封禁原因

恶意利用网站bug

封禁时间

2022-06-01 00:00:00

封禁

时间错误

解封时间

2021/12/31

封禁原因

test

关闭

提交

项目展示

http://ellye.cn:4321/

地址管理

请双击表单内容进行修改

收件人	电话	详细地址	所在校区	设为默认	
chy	123	4800	嘉定校区 ▾	<input type="checkbox"/>	删除
ellye	test	247	嘉定校区 ▾	<input checked="" type="checkbox"/>	删除
ellye	test	247	沪西校区 ▾	<input type="checkbox"/>	删除

收件人姓名不可为空

收件人姓名:

电话:

19123454321

详细地址:

4800

所在校区:

沪西校区 ▾

关闭

提交

发布商品/悬赏

项目展示

<http://ellye.cn:4321/>

发布新物品

test4

123

321

商品标签

图书/文娱/教育/电子书

发布商品

test



图片

设为头图



a96c96b11b95e33c045ddc3f891da458



249da0bcc1486243179da31e5895e3d1



ebq.png

选择图片

上传图片

提交发布

http://ellye.cn:4321/

项目展示

管理员管理页

待确认订单



方便面

1950084

订单详情

取消订单

待完成订单



沈坚作业

1951705

订单详情

取消订单

未阅 | 未回复

已阅 | 未回复

2022-06-13 04:44:31

1951705

哈哈哈哈哈

反馈详情

已阅 | 已回复

2022-06-13 04:44:31

1953493

有bug啊

反馈详情

订单管理

- 我的订单
- 我的发布
- 我的收藏
- 我的足迹

我的账户

- 个人资料
- 地址管理

用户管理

- 反馈管理
- 订单管理
- 用户管理

用户信息

校区

信誉分



1951566

贾仁军

四平路校区

100

用户详情



1953493

程森

四平路校区

100

用户详情

项目展示

http://ellye.cn:4321/

反馈和反馈回复

不可举报自己

反馈单

举报用户 ▾

1950084

test



提交反馈

反馈详情

反馈用户ID 1951705

反馈类型 举报用户

反馈时间 2022-06-13 04:44:31

反馈状态 已读 | 未回复

反馈内容 哈哈哈哈哈

当前回复 *该反馈未被任何管理员回复过*

输入回复

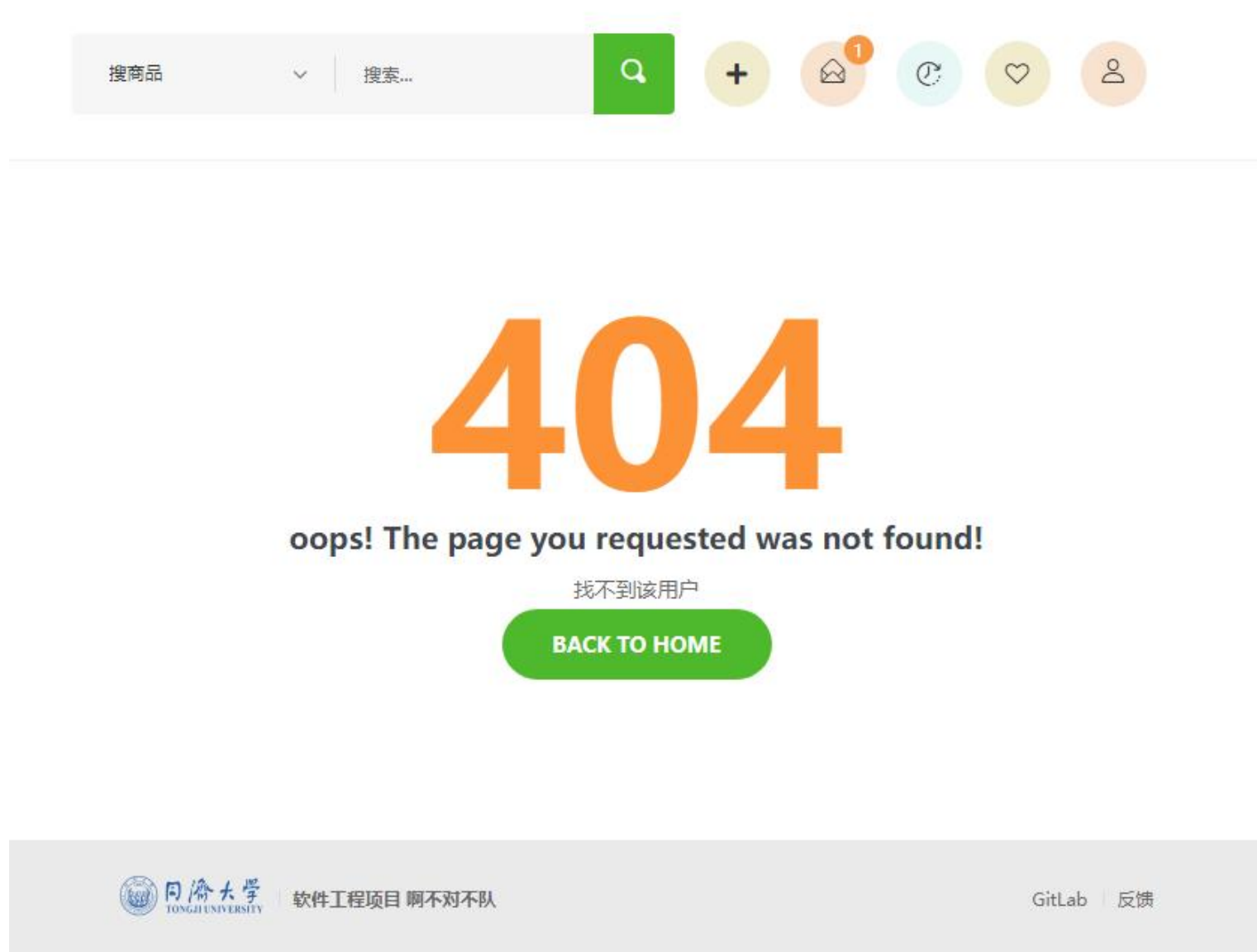
请输入你的回复...

提交回复

404

项目展示

<http://ellye.cn:4321/>



统计与数据

Api文档: <https://www.apifox.cn/apidoc/shared-af3f347b-6e3e-4257-834b-641ce60fc791/api-19332263>

Members=6

Commits=586 (develop only)

代码文件数=287

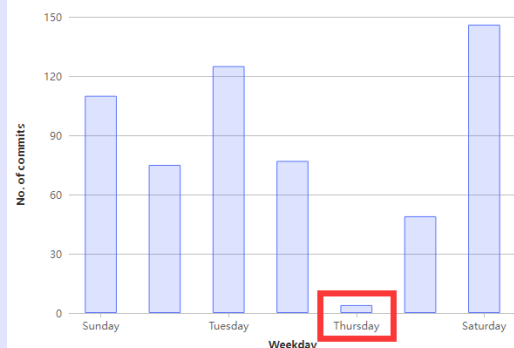
测试次数=578

总分值点=365 (30issues)

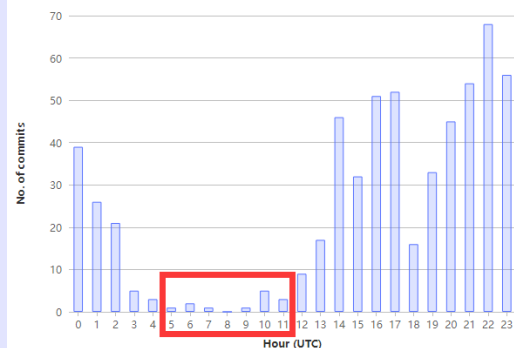
小组开发时间=191h (会议室)

会议纪要=5994字

Commits per weekday



Commits per day hour (UTC)



Commit statistics for develop Apr 01 - Jun 12

Excluding merge commits. Limited to 2,000 commits.

- Total: **586 commits**
- Average per day: **8.0 commits**
- Authors: **6**

验证码登录或注册

POST /api/register_or_login_using

对传入的user_id; 若不含'@', 则自动加上 '@tongji.edu.cn'

验证user_id:
if user_id 符合 r'^[a-zA-Z0-9]{1,20}@tongji.edu.cn\$': 验证通过。
elif user_id 符合 r'^[a-zA-Z0-9]{1,20}\$': 400, 必须通过学号注册或登录。
else: 400, 邮箱格式错误。

验证码:
if 该用户下不存在验证码: 400, 验证码不存在, 请点击发送验证码
elif 验证码过期: 400, 验证码已过期, 请重新点击发送验证码
elif 验证码错误: 400, 验证码错误, 请重新点击发送验证码

验证password (若不为空):
密码格式错误: 400, 密码格式错误。仅允许6-32位密码。仅允许字母数字下划线横杠。

当user_id和code均正确, 且password不为空:
if user_id不在数据库中: 200, 注册成功
else: 200, 密码修改成功

当user_id和code均正确, 且password为空:
if user_id在数据库中: (登录成功) 跳转到主页
else: 401, 请输入密码以完成注册。

前调收到200: 跳转回登录模块
前调收到400或401: 弹窗展示对应的返回消息
前调收到401: 展示密码栏, placeholder为'请设置用于登录的密码', 按钮变为'注册'。

50

接口数

105

接口用例数

1

文档数

16

数据模型数

51

测试用例数

3

测试套件数

返回响应

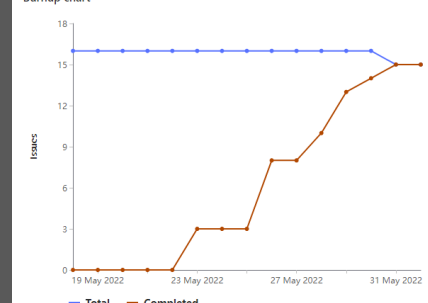
成功 (200) 失败 (400)

HTTP 状态码 200 内容格式: JSON

object {}

属性	类型	说明
success	boolean	是否成功
statusCode	integer	状态码, 200 (成功)
message	string	消息
data	object	数据
data	array	数据
id	integer	ID
name	string	名称
user_id	integer	用户ID
publish_time	string	发布时间
price	integer	价格
tag	string	标签
type	integer	类型
shelves_num	integer	上架数量
description	string	描述
state	integer	状态

Burnup chart



总结

- 一个“五脏俱全”的大项目
- 小组合作、项目管理经验
- 从依样画葫芦到自主设计
- 代码规范、安全性
- 根据API文档进行测试开发
- 善始善终，完结撒花



谢谢



同济跳蚤市场
软件工程 交付汇报
软箭攻城 / 啊不对不队