测试用例文档

后端api接口测试用例

格式

- Content-Type 统一为 application/json
- 登录状态下还需要发送token
- 数据返回格式 {"code": , "data": }

POST /qryCategory 查询某种类别宠物的细分宠物

requset:{"category":"狗"}

response:{"code":1,"data":[{"full_name":xxx,"img":xxxxx},{}...]} img为图像地址 可能为空字符串,code 为0时传输方式错误,1的时候表示正常,2的时候表示传输的字段错误。

• 正常情况

POST /qryWiki 查询某种宠物的百科

request:{"full_name":"中华田园犬"}

response{"code":1,"data":{}}code为0时代表传输方式错误,1的时候表示正常,2的时候表示传输的字段错误。

```
data ={
    full_name: 全名,字符串,可能是空字符串
    category: 种类,字符串,可能是空字符串
    shape:体型,字符串,可能是空字符串
    weight:体重,字符串,可能是空字符串
    alias: 别名,字符串,可能是空字符串
    ori_country: 原产地,字符串,可能是空字符串
    height: 身高,字符串,可能是空字符串
    life: 寿命,字符串,可能是空字符串
    base_info: 基本信息,字符串,可能是空字符串
    feature: 性格特点,字符串,可能是空字符串
    life_habit: 生活习性,字符串,可能是空字符串
```

```
advantages_disadvantages: 优缺点,字符串,可能是空字符串
   feed_ways: 喂食技巧,字符串,可能是空字符串
   select_skill: 挑选技巧,字符串,可能是空字符串
   img: 宠物的图片,字符串,可能有多个用&拼接
"https://www.ixiupet.com/uploads/allimg/150525/3-
150525093526.jpg&https://www.ixiupet.com/uploads/allimg/150525/3-
150525093530.jpg&https://www.ixiupet.com/uploads/allimg/150525/3-
150525093532.jpg"
}
```

• 正常情况

```
▼ Object 📋
  code: 1
 ▶ data: {category: "狗", full name: "中华田园犬", shape: "中型", weight: "22-25kg", alias: "土狗", ...}
 ▶ __proto__: Object
• 传输方式错误
    ▼ {data: "", code: 0} 👩
        code: 0
        data: ""
      ▶ proto : Object
• 字段错误
   ▼ {data: "", code: 2} 👩
      code: 2
      data: ""
```

POST /himgClick 点击头像显示被点击用户信息

requset:{"u_id":"xx"}

response{"code":1,"data":{}},code为0代表异常

▶ proto : Object

```
data ={
  himg:被点击用户的头像,字符串,可能有多个用&拼接
  nickname:被点击用户的昵称,字符串
  sex:被点击用户的性别,整型,0男1女
  age:被点击用户的年龄,整型
  area,被点击用户所在地区,字符串
  name,点击头像用户对被点击用户的备注,字符串,可能为空值
}
```

测试结果

```
{"code":1,"data":[{"himg":"","nickname":"\u5927\u53ef\u7231","age":"20","area":"\u798f\u5946\u5946"}]}
```



request:{'userid':",'type':",'iss_user_id':",'title':",'message':"}
response:{}

POST /r_message 发送消息

request:{'userid':''}

response:{'id':",'type':",'type':",'receive_id':",'messgae':",'time':"}

• 测试情况



功能测试用例

一、注册登录

测试功能	测试项	操作	检验点	测试功能	完成情况	
登 录 注 册	登 录 页 面		账号框(限 制11位数 字输入)	显示"请输入您的账号",当输入 长度超过20位或少于6位的字符 串时,提示账号无效	√	
			密码框(限 制6-20位 输入)	显示"请输入您的账号",当输入 长度超过20位或少于6位的字符 串时,提示密码无效	√	
			记住密码选 框	默认不勾选	√	
	登 录 动 作	不输入信息,点 击登录	确认功能、 结果显示	无法登录,警告提示"请输入账号 和密码"	√	
		仅输入账号或密 码(输入格式正 确)	确认功能、 结果显示	无法登录,警告提示"请输入账号 和密码"	√	
		输入账号和密 码,其中一对一 错	确认功能、 结果显示	无法登录,警告提示"账号不正确 或密码错误"	√	
		账号或密码格式 错误	确认功能、 结果显示	无法登录,警告提示"密码存在非 法字符"	√	
		输入正确的账号 和密码	确认功能、 结果显示	登录成功,进入首页	√	
		点击忘记密码按 钮	确认功能、 结果显示	进入密码找回界面	√	
	注册页面		账号框(限 制11位数 字输入)	显示"手机号",当输入非手机号 时,提示"手机号格式错误"	√	
			密码框(限 制6-20位 输入)	显示"密码",当输入字符长度不 正确时,提示密码无效	√	
			确认密码框 (限制6- 20位输 入)	显示"确认密码",当输入字符 与"密码框"不同时,提示两次密 码输入不一致	√	

测试功能	测试项	操作	检验点	测试功能	完成情况	
	注 册 动作	不输入信息,点 击注册	确认功能、 结果显示	无法注册,警告提示"请输入账号 和密码"	√	
		仅输入账号或密 码两者之一(输 入格式正确)	确认功能、 结果显示	无法注册,警告提示"请输入账号 和密码"	√	
		输入正确的账 号、密码和验证 码	确认功能、 结果显示	注册成功,进入个人信息填写页 面	√	
	忘记密码页面		输入框 (限 制11位数 字输入)	显示"手机号",当输入非手机号 时,提示"手机号格式错误"	×	
			密码框(限 制6-20位 输入)	显示"密码",当输入字符长度不 正确时,提示密码无效	×	
			确认密码框 (限制6- 20位输 入)	显示"确认密码",当输入字符 与"密码框"不同时,提示两次密 码输入不一致	×	
	忘记密码动作	不输入完成信息	确认按钮	禁止点击	×	
		信息填写完整正 确	确认按钮	提示"重置成功",跳转主页	×	

二、查看宠物百科

测试功能	测 试 项	操作	检验点	测试功能	完成情况	
宠 物 百 科	查 找 动 作	点击更多 按钮	确认功能、 结果显示	点击后展开更多宠物大类,页面其 余功能保持不变	√	
			品种查找选 项框	品种查找选项框默认不勾选	√	
		点击品种 查找选项 框	确认功能、 结果显示	品种查找选项框下的品种图片根据 用户选择做出相应改变	√	
		点击宠物 品种图片	确认功能、 结果显示	跳转至相应品种的百科资料页面	√	

三、发布查看启示

测 试 功 能	测试项	操作	检验点	测试功能	完成情况	
发布查看启示	发布启示	点击"发布启 示"按钮	发布启示 按钮	跳转至填写发布启示所需信息页面	×	
		点击"提交"	填写发布 启示信息 页面	检验必填信息是否填写,若没有,警告提示"还有必填信息未填写",页面不跳转	×	
			填写发布 启示信息 页面	检验必填信息是否填写, 若均填写, 跳转至发布成功页面	×	
	查看启示	点击"启示"按 钮	确认功 能、结果 显示	跳转至启示界面,默认为寻宠启事界 面	×	
		点击"领养启 示"按钮	领养启示 按钮	页面切换至领养启示界面	×	
		点击"寻宠启 示"按钮	寻宠启示 按钮	页面切换至寻宠启示界面	×	
		点击筛选栏选 择列表后的确 定按钮	确认功 能、结果 显示	页面切换至筛选后的信息页面	×	
		点击具体启示 标题	确认功 能、结果 显示	页面跳转至具体启示页面	×	
		点击联系失主 按钮	确认功 能、结果 显示	页面跳转至与失主的留言页面	×	
	撤销启示	点击"我的启 示"按钮	确认功 能、结果 显示	页面跳转至"启示一览"界面	×	
			确认功 能、结果 显示	显示所有已发布启示	×	
		点击具体启示后的撤销按钮	确认功 能、结果 显示	弹出窗口"是否确定撤销"	×	

测试功能	测试项	操作	检验点	测试功能	完成情况	
		点击确定按钮	确认功 能、结果 显示	删除启示,弹出删除成功窗口	×	
		点击取消	确认功 能、结果 显示	页面不变	×	

四、社区界面

测试功能	测试项	操作	检验点	测试功能	完成情况	
贴 子 操 作	发 贴	点击"发布"按 钮	确认功 能、结果 显示	跳转至编辑贴子界面	×	
		点击"发布"按 钮	贴子字数	若贴子字数超出限制范围,警告提示"发布内容超过字数上限"	×	
			贴子内容	若贴子内容包含敏感字符,警告提 示内容含有敏感信息	×	
			确认功 能、结果 显示	若均无异常,警告弹窗"确认发 布?"	×	
		点击"确定"按 钮	确认功 能、结果 显示	弹出信息"发布成功"	×	
		点击"取消"	确认功 能、结果 显示	页面保持不变	×	
	看 帖	点击具体贴子 标题	确认功 能、结果 显示	跳转至具体贴子详细信息页面	×	
		点击点赞按钮	确认功 能、结果 显示	赞数加一	×	
		在评论栏的确定按钮	确认功 能、结果 显示	发布评论	×	
		点击收藏按钮	确认功 能、结果 显示	收藏夹中加入此贴子链接	×	
	删帖	点击我的贴子 按钮	确认功 能、结果 显示	进入贴子一览界面	×	
		点击贴子标题后的删除按钮	确认功 能、结果 显示	弹出窗口"是否确定删除"	×	
		点击确定按钮	确认功 能、结果 显示	删除贴子链接,显示弹出成功信息	×	

五、留言管理

测试 功能	测试 项	操作	检验点	测试功能	完成情况
留言	留言 回复	点击留言按钮	确认功能、结 果显示	跳转至留言界面	×
		点击留言栏具 体标题	确认功能、结 果显示	跳转至留言具体内 容界面	×
		点击回复按钮	确认功能、结 果显示	跳转至编写回复留 言界面	×
	留言删除	点击删除留言 按钮	确认功能、结 果显示	删除此留言链接	×

六、爱宠中心

测试功能	测试	操作	检验点	测试功能	完成情况
爱 宠 中 心		点击爱宠中心按钮	爱宠中 心按钮	跳转至功能选择界面	×
	宠物 医院 模块	点击宠物医院按钮	宠物医 院按钮	跳转至"附近医院"界面	×
		点击"附近医院"按 钮	"附近医 院"按钮	切换至"附近医院"界面	×
			"附近医 院"页面	罗列同城所有宠物店以及宠 物医院名称以及地址	×

测试功能	测试	操作	检验点	测试功能	完成情况	
		点击"地图"按钮	"地 图"按钮	跳转至地图界面	×	
		附近医院界面下再 搜索栏填入信息	搜索栏	显示与信息相关列表	×	

七、宠物管理

测 试 功能	测试项	操作	检验点	测试功能	完成情况
宠物管理		点击宠物管理按钮	宠物管理按钮	跳转至功能选择页面	√
	发布模块	点击"我要发布"按钮	"我要发布"按钮	弹出包含"宠物配对、宠物寄养、宠物转让按 钮"的窗口选项	√

测 试 功 能	测试项	操作	检验点	测试功能	完成情况
		点击"宠物配对、宠物 寄养、宠物转让"按钮 之一的选项	"宠物配对、宠物寄养、宠物 转让"按钮	跳转至相应界面	√
		点击"发布"按钮	"发布"按钮	跳转至发布页面	√
	查询模块	在查找栏输入信息	查找栏	若有相关信息,跳转至 罗列信息列表界面	√
			查找栏	若无相关信息,跳转至 空白信息列表界面显 示"无相关信息"	V

测试总述

目前还有不少的模块和功能尚未实现,已经实现的模块都较好的通过测试,将找到的bug已经修复完毕。接下来还需要加把劲继续赶进度。