**C组软件问题汇总**

1.点击导航栏的首页需要重新登录

严重性：一般

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | 基于Flask的深度学习自动化部署系统 | | |
| **测试用例名称** | 易用性测试 | **测试用例编号** | 404 |
| **问题报告人** | 赵正阳、郭浩隆 | **问题报告日期** | 2020/5/27 |
| **测试方法** | 手工 | **测试工具** |  |
| **测试类型** | 黑盒测试 | **测试环境** | Chrome浏览器 |
| **测试内容描述** | 网站页面各个按钮和文本框能正常工作 | | |
| **测试输入** | 无 | | |
| **测试步骤描述** | | | |
| **序号** | **步骤描述** | **预期结果** | **实际结果** |
| **1** | 成功登录 | 进入项目列表页面 | √ |
| **2** | 点击任意一个项目的“查看按钮” | 进入项目详情页面 | √ |
| **3** | 点击页面顶端导航栏的“首页”按钮 | 返回项目列表页面 | 跳转到未登录的首页，但右上角仍显示用户名，见备注截图 |
| **备注** |  | | |

2.未登录时访问项目列表页面返回500

严重性：一般

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | 基于Flask的深度学习自动化部署系统 | | |
| **测试用例名称** | 用户查看项目功能测试 | **测试用例编号** | 105 |
| **问题报告人** | 赵正阳 | **问题报告日期** | 2020/5/27 |
| **测试方法** | 手工 | **测试工具** |  |
| **测试类型** | 黑盒测试 | **测试环境** | Chrome浏览器 |
| **测试内容描述** | 测试用户是否能够查看个人页面中的所有项目 | | |
| **测试输入** | 无 | | |
| **测试步骤描述** | | | |
| **序号** | **步骤描述** | **预期结果** | **实际结果** |
| **1** | 退出登录 | 跳转到首页 | √ |
| **2** | 在浏览器地址栏输入http://39.97.219.243:4998/project/ | 提示未登录或跳转到登录页 | 返回500，见备注截图 |
| **备注** |  | | |

3.通过Postman模拟登录可操作任何用户的项目

严重性：严重

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | 基于Flask的深度学习自动化部署系统 | | |
| **测试用例名称** | 用户更新项目功能测试 | **测试用例编号** | 107 |
| **问题报告人** | 赵正阳 | **问题报告日期** | 2020/5/27 |
| **测试方法** | 手工 | **测试工具** |  |
| **测试类型** | 黑盒测试 | **测试环境** | Chrome浏览器 |
| **测试内容描述** | 测试用户是否能够更新项目信息 | | |
| **测试输入** | 用户1的用户名和密码、用户2的项目id | | |
| **测试步骤描述** | | | |
| **序号** | **步骤描述** | **预期结果** | **实际结果** |
| **1** | 登录用户1 | 进入用户1的项目列表页面 | √ |
| **2** | 使用浏览器的查看Cookie功能记录当前session id | 得到当用户1的session id | √，见备注截图1 |
| **3** | 登录用户2并记录session id | 得到用户2的session id | √，见备注截图2 |
| **4** | 在Postman中创建修改项目信息的POST请求，项目id为53（属于用户1），并设置Cookie为用户1的session id | 修改项目信息成功，描述更新为“by user1” | √，见备注截图3、4 |
| **5** | 在Postman中创建修改项目信息的POST请求，项目id为53（属于用户1），并设置Cookie为用户2的session id | 返回403，或其他提示禁止修改的错误信息 | 返回“操作成功”，项目53的描述被不是其所属的用户修改为“by user2”，见备注截图5、6 |
| **备注** |  | | |

4.设置项目预留内存出错

严重性：严重

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | 基于Flask的深度学习自动化部署系统 | | |
| **测试用例名称** | 模型部署参数设置功能测试 | **测试用例编号** | 109 |
| **问题报告人** | 赵正阳 | **问题报告日期** | 2020/5/27 |
| **测试方法** | 手工 | **测试工具** |  |
| **测试类型** | 黑盒测试 | **测试环境** | Chrome浏览器 |
| **测试内容描述** | 测试是否能够配置指定模型的参数 | | |
| **测试输入** | 非常大的预留内存值 | | |
| **测试步骤描述** | | | |
| **序号** | **步骤描述** | **预期结果** | **实际结果** |
| **1** | 成功登录 | 进入项目列表页面 | √ |
| **2** | 点击模型130的“查看详情”按钮 | 进入模型详细信息页面 | √，此时预留内存为“使用默认内存”，见备注截图1 |
| **3** | 点击模型130的“设置参数”按钮 | 进入设置部署参数页面 | √ |
| **4** | 预留内存选择“自定义内存大小”，填写“99999999999999”，点击确定按钮 | 配置失败，提示“内存大小不足，请重新选择” | 提示信息为“修改失败”，见备注截图2 |
| **5** | 再次查看模型130的详细信息 | 预留内存仍为“使用默认内存” | 预留内存变为“100000000000000MB”，见备注截图3 |
| **备注** |  | | |

5.设置部署参数页面“查看项目”链接无法点击

严重性：轻微

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | 基于Flask的深度学习自动化部署系统 | | |
| **测试用例名称** | 易用性测试 | **测试用例编号** | 404 |
| **问题报告人** | 赵正阳 | **问题报告日期** | 2020/5/27 |
| **测试方法** | 手工 | **测试工具** |  |
| **测试类型** | 黑盒测试 | **测试环境** | Chrome浏览器 |
| **测试内容描述** | 网站页面各个按钮和文本框能正常工作 | | |
| **测试输入** | 无 | | |
| **测试步骤描述** | | | |
| **序号** | **步骤描述** | **预期结果** | **实际结果** |
| **1** | 成功登录 | 进入项目列表页面 | √ |
| **2** | 点击任意项目的“查看”按钮 | 进入查看项目页面 | √ |
| **3** | 点击任意模型的“设置参数页面” | 进入设置部署参数页面 | √ |
| **4** | 点击页面标题上方的“查看项目”超链接 | 返回该项目的详细信息页面 | 未跳转，见备注截图 |
| **备注** |  | | |

6、

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | 基于Flask的深度学习自动化部署系统 | | |
| **测试用例名称** | 用户注册功能测试 | **测试用例编号** | 101 |
| **问题报告人** | 郭浩隆 | **问题报告日期** | 2020/5/20 |
| **测试方法** | 黑盒测试 | **测试工具** | Chrome |
| **测试类型** | 功能需求测试 | **测试环境** | / |
| **测试内容描述** | 测试用户是否能在网站注册账号以获取网站功能的使用权限 | | |
| **测试输入** | 正确的用户名和密码、已存在的邮箱 | | |
| **测试步骤描述** | | | |
| **序号** | **步骤描述** | **预期结果** | **实际结果** |
| **1** | 在未登录的情况下进入网站注册页面，填写正确的用户名、密码和确认密码及已经被注册的邮箱 | 无法注册，且显示相应的提示信息 | 无法注册，且显示账户已注册，同时网站顶端显示填写的邮箱账户和退出的选项 |
| **备注** | 点击注册前  点击注册后 | | |

7、

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | 基于Flask的深度学习自动化部署系统 | | |
| **测试用例名称** | 用户登录功能测试 | **测试用例编号** | 102 |
| **问题报告人** | 郭浩隆 | **问题报告日期** | 2020/5/20 |
| **测试方法** | 黑盒测试 | **测试工具** | Chrome |
| **测试类型** | 功能需求测试 | **测试环境** | / |
| **测试内容描述** | 测试用户是否能通过输入正确的用户名和密码登录其账号 | | |
| **测试输入** | / | | |
| **测试步骤描述** | | | |
| **序号** | **步骤描述** | **预期结果** | **实际结果** |
| **1** | 在未登录时进入登录页面 | 显示登录按钮 | 显示登陆按钮 |
| **备注** | 建议将登陆修改为登录 | | |

8、

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | 基于Flask的深度学习自动化部署系统 | | |
| **测试用例名称** | 用户删除项目功能测试 | **测试用例编号** | 106 |
| **问题报告人** | 郭浩隆 | **问题报告日期** | 2020/5/20 |
| **测试方法** | 黑盒测试 | **测试工具** | Chrome |
| **测试类型** | 功能需求测试 | **测试环境** | / |
| **测试内容描述** | 测试能否实项目管理中删除项目的需求 | | |
| **测试输入** | / | | |
| **测试步骤描述** | | | |
| **序号** | **步骤描述** | **预期结果** | **实际结果** |
| **1** | 登录后进入个人页面 | 显示项目列表 | 显示项目列表 |
| **2** | 选择某个项目点击删除按钮 | 该项目被删除 | 该项目被删除，同时项目列表显示有误，刷新后恢复正常 |
| **备注** | 删除321项目前  删除312项目后  刷新后 | | |

9、

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | **基于Flask的深度学习自动化部署系统** | | |
| **测试用例名称** |  | **测试用例编号** |  |
| **问题报告人** | **宋冰晨** | **问题报告日期** | 2020/5/27 |
| **测试方法** | **黑盒** | **测试工具** | Chrome浏览器 |
| **测试类型** |  | **测试环境** |  |
| **测试内容描述** | **登录后点击首页** | | |
| **测试输入** |  | | |
| **测试步骤描述** | | | |
| **序号** | **步骤描述** | **预期结果** | **实际结果** |
| **1** | **完成注册登录** | **成功完成登录注册** | **成功完成登录注册** |
| **2** | **在**<http://39.97.219.243:4998/project/>**点击首页** | **仍停留在**<http://39.97.219.243:4998/project/>或跳转到首页隐去登录按钮 | 跳转到首页，仍显示登录按钮 |
| **备注** |  | | |

10、

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | **基于Flask的深度学习自动化部署系统** | | |
| **测试用例名称** |  | **测试用例编号** |  |
| **问题报告人** | **宋冰晨** | **问题报告日期** | 2020/5/27 |
| **测试方法** | **黑盒** | **测试工具** | Chrome浏览器 |
| **测试类型** |  | **测试环境** |  |
| **测试内容描述** | **登录后点击首页，跳转至首页后点击登录按钮** | | |
| **测试输入** |  | | |
| **测试步骤描述** | | | |
| **序号** | **步骤描述** | **预期结果** | **实际结果** |
| **1** | **完成注册登录** | **成功完成登录注册** | **成功完成登录注册** |
| **2** | **在http://39.97.219.243:4998/project/点击首页** | **仍停留在**<http://39.97.219.243:4998/project/>**或跳转到首页隐去登录按钮** | 跳转到首页，仍显示登录按钮 |
| **3** | **点击登录按钮** | **可以隐去登录按钮** | 用户没有退出但点击登录之后页面右上角发生了变化，用户似乎是自动退出了 |
| **备注** |  | | |

11、

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | **基于Flask的深度学习自动化部署系统** | | |
| **测试用例名称** | **易用性测试** | **测试用例编号** | 404 |
| **问题报告人** | **宋冰晨** | **问题报告日期** | 2020/5/27 |
| **测试方法** | **黑盒** | **测试工具** | Chrome浏览器 |
| **测试类型** |  | **测试环境** |  |
| **测试内容描述** | **易用性** | | |
| **测试输入** |  | | |
| **测试步骤描述** | | | |
| **序号** | **步骤描述** | **预期结果** | **实际结果** |
| **1** | **填写注册表单** | **无需输入邮箱** | 必须输入邮箱 |
| **备注** | **似乎并没有做邮箱验证相关的功能实现，不是很理解为何注册时必须输入邮箱信息，建议改为非必须** | | |

12、

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | **基于Flask的深度学习自动化部署系统** | | |
| **测试用例名称** | **易用性测试** | **测试用例编号** | 404 |
| **问题报告人** | **宋冰晨** | **问题报告日期** | 2020/5/27 |
| **测试方法** | **黑盒** | **测试工具** | Chrome浏览器 |
| **测试类型** |  | **测试环境** |  |
| **测试内容描述** | **易用性** | | |
| **测试输入** |  | | |
| **测试步骤描述** | | | |
| **序号** | **步骤描述** | **预期结果** | **实际结果** |
| **1** | **点击进入登录页面** | **允许使用用户名或邮箱登录** | 只能邮箱登录 |
| **备注** | **建议修改为允许使用用户名或邮箱+密码登录** | | |

13、

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | **基于Flask的深度学习自动化部署系统** | | |
| **测试用例名称** | **易用性测试** | **测试用例编号** | 404 |
| **问题报告人** | **宋冰晨** | **问题报告日期** | 2020/5/27 |
| **测试方法** | **黑盒** | **测试工具** | Chrome浏览器 |
| **测试类型** |  | **测试环境** |  |
| **测试内容描述** | **易用性** | | |
| **测试输入** |  | | |
| **测试步骤描述** | | | |
| **序号** | **步骤描述** | **预期结果** | **实际结果** |
| **1** | **点击进入登录页面** | **出现统一的“登录”** | 既有登录也有登陆 |
| **备注** |  | | |

14、

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | **基于Flask的深度学习自动化部署系统** | | |
| **测试用例名称** | **易用性测试** | **测试用例编号** | 404 |
| **问题报告人** | **宋冰晨** | **问题报告日期** | 2020/5/27 |
| **测试方法** | **黑盒** | **测试工具** | Chrome浏览器 |
| **测试类型** |  | **测试环境** |  |
| **测试内容描述** | **易用性** | | |
| **测试输入** |  | | |
| **测试步骤描述** | | | |
| **序号** | **步骤描述** | **预期结果** | **实际结果** |
| **1** | **进入创建项目页面** | **提供项目路由字段的简要说明** | 无简要说明 |
| **备注** | **经测试，项目路由字段似乎中英文都可以输入，路由不知道是否指的是URL？似乎用户输入的这个字段信息没有找到在哪里使用到？不知道为何这个字段要设置为必填？是否可以删除或设置为非必填？** | | |

15、

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | **基于Flask的深度学习自动化部署系统** | | |
| **测试用例名称** |  | **测试用例编号** |  |
| **问题报告人** | **宋冰晨** | **问题报告日期** | 2020/5/27 |
| **测试方法** | **黑盒** | **测试工具** | Chrome浏览器 |
| **测试类型** |  | **测试环境** |  |
| **测试内容描述** | **易用性** | | |
| **测试输入** |  | | |
| **测试步骤描述** | | | |
| **序号** | **步骤描述** | **预期结果** | **实际结果** |
| **1** | **关闭所有页面后从历史记录进入创建项目页面** | **跳转到登录页面** | 显示创建项目页面，但页面右上角已没有用户名 |
| **备注** | **已录制相关视频以供查看** | | |

16、

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | **基于Flask的深度学习自动化部署系统** | | |
| **测试用例名称** |  | **测试用例编号** |  |
| **问题报告人** | **宋冰晨** | **问题报告日期** | 2020/5/27 |
| **测试方法** | **黑盒** | **测试工具** | Chrome浏览器 |
| **测试类型** |  | **测试环境** |  |
| **测试内容描述** | **易用性** | | |
| **测试输入** |  | | |
| **测试步骤描述** | | | |
| **序号** | **步骤描述** | **预期结果** | **实际结果** |
| **1** | **关闭所有页面后从历史记录进入创建项目页面** | **跳转到登录页面** | 显示创建项目页面，但页面右上角已没有用户名 |
| **2** | **点击“项目”即http://39.97.219.243:4998/project/** | **跳转到登录页面** | 显示Internal Server Error（该错误提示对用户不是很友好） |
| **备注** | **已录制相关视频以供查看** | | |

17、

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | **基于Flask的深度学习自动化部署系统** | | |
| **测试用例名称** |  | **测试用例编号** |  |
| **问题报告人** | **宋冰晨** | **问题报告日期** | 2020/5/27 |
| **测试方法** | **黑盒** | **测试工具** | Chrome浏览器 |
| **测试类型** |  | **测试环境** |  |
| **测试内容描述** | **易用性** | | |
| **测试输入** |  | | |
| **测试步骤描述** | | | |
| **序号** | **步骤描述** | **预期结果** | **实际结果** |
| **1** | **在一个页面进行登录** | **成功完成登录** | 成功完成登录 |
| **2** | **打开一个新的标签页使用同个账号进行登录** | **无法登录** | 成功完成登录 |
| **备注** | **建议阻止同个账号同时登陆的情况** | | |

18、

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | **基于Flask的深度学习自动化部署系统** | | |
| **测试用例名称** |  | **测试用例编号** |  |
| **问题报告人** | **宋冰晨** | **问题报告日期** | 2020/5/27 |
| **测试方法** | **黑盒** | **测试工具** | Chrome浏览器 |
| **测试类型** |  | **测试环境** |  |
| **测试内容描述** | **易用性** | | |
| **测试输入** |  | | |
| **测试步骤描述** | | | |
| **序号** | **步骤描述** | **预期结果** | **实际结果** |
| **1** | **成功创建项目后** | **显示没有任何模型** | 显示没有任何项目 |
| **备注** |  | | |

19、

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | **基于Flask的深度学习自动化部署系统** | | |
| **测试用例名称** |  | **测试用例编号** |  |
| **问题报告人** | **宋冰晨** | **问题报告日期** | 2020/5/27 |
| **测试方法** | **黑盒** | **测试工具** | Chrome浏览器 |
| **测试类型** |  | **测试环境** |  |
| **测试内容描述** | **易用性** | | |
| **测试输入** |  | | |
| **测试步骤描述** | | | |
| **序号** | **步骤描述** | **预期结果** | **实际结果** |
| **1** | **进入导入模型页面** | **版本字段被设计为disable状态** | **版本字段没有被设计为disable** |
| **备注** | **建议添加disable=“true”** | | |

20、

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | **基于Flask的深度学习自动化部署系统** | | |
| **测试用例名称** |  | **测试用例编号** |  |
| **问题报告人** | **宋冰晨** | **问题报告日期** | 2020/5/27 |
| **测试方法** | **黑盒** | **测试工具** | Chrome浏览器 |
| **测试类型** |  | **测试环境** |  |
| **测试内容描述** | **易用性** | | |
| **测试输入** |  | | |
| **测试步骤描述** | | | |
| **序号** | **步骤描述** | **预期结果** | **实际结果** |
| **1** | **进入导入模型页面，拖动描述字段** | **描述字段正常缩放** | 描述字段错误缩放，详见截图 |
| **备注** |  | | |

21、

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | **基于Flask的深度学习自动化部署系统** | | |
| **测试用例名称** |  | **测试用例编号** |  |
| **问题报告人** | **宋冰晨** | **问题报告日期** | 2020/5/27 |
| **测试方法** | **黑盒** | **测试工具** | Chrome浏览器 |
| **测试类型** |  | **测试环境** |  |
| **测试内容描述** | **易用性** | | |
| **测试输入** |  | | |
| **测试步骤描述** | | | |
| **序号** | **步骤描述** | **预期结果** | **实际结果** |
| **1** | **进入创建项目页面，拖动描述字段** | **描述字段正常缩放** | 描述字段错误缩放，详见截图 |
| **备注** |  | | |

22、

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目名称** | **基于Flask的深度学习自动化部署系统** | | |
| **测试用例名称** |  | **测试用例编号** |  |
| **问题报告人** | **宋冰晨** | **问题报告日期** | 2020/5/27 |
| **测试方法** | **黑盒** | **测试工具** | Chrome浏览器 |
| **测试类型** |  | **测试环境** |  |
| **测试内容描述** | **易用性** | | |
| **测试输入** |  | | |
| **测试步骤描述** | | | |
| **序号** | **步骤描述** | **预期结果** | **实际结果** |
| **1** | **在项目页面选中修改按钮** | **出现的蓝色框和修改按钮非常贴合** | **蓝色框和修改按钮并不是非常贴合**（如果其他页面的按钮也有同类问题，建议一并修正） |
| **备注** |  | | |