**GIT SEARCH**

**集成测试用例文档**

****

南京大学软件学院吉特Fan小组

2016-3-6

**团队名称：吉特Fan**

**被测系统名称：Git Search**

**文档更新记录表：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 修改人员 | 日期 | 变更原因 | 版本号 |
| 万兴 | 2016/3/6 | 文档初稿 | V1.0 |
| 万兴 | 2016/3/8 | 补充用例和系统组件 | V1.1 |
|  |  |  |  |

**相关的组件和信息：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 相关的系统层次 | | 相关的组件 | |
| 展示层 | | UI | |
| 业务逻辑层 | | businesslogic | |
| businesslogicService | |
| businesslogicController | |
| 数据层 | | dataService | |
| data | |
| 消息编号 | 消息名称 | 消息发送者 | 消息接收者 |
| [Msg0001] | 用户请求 | UI | businesslogicController |
| [Msg0002] | 调用服务名称 | businesslogicController | businesslogicService |
| [Msg0003] | 数据集操作 | businesslogicService | businesslogic |
| [Msg0004] | 数据操作请求 | businesslogic | dataService |
| [Msg0005] | 储存和读取信息 | dataService | data |

**Integation Test Case L1**

测试用例标题：GitSearch用户查询的组件集成测试

设计人员：

设计日期：

测试用例表：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例ID | 测试用例描述 | 输入数据 | 预期输出 | 实际输出 | Pass/Fail | 备注 |
| Version-001 | 通过客户端展示与改系统的交互 | 请求查看用户信息 | 返回用户信息 |  |  |  |
| Version-002 |  |  |  |
| Version-003 | 选择排序标准，请求给用户排序 | 根据选择的排序标准，系统进行用户排序并返回给展示层 |  |  |  |
| Version-004 |  |  |  |
| Version-005 |  |  |  |
| Version-006 |  |  |  |
| Version-007 |  |  |  |
| Version-008 |  |  |  |
| Version-009 | 选择筛选用户 | 根据输入的筛选标准，系统进行用户筛选并返回给展示层 |  |  |  |
| Version-010 |  |  |  |
| Version-011 |  |  |  |
| Version-012 |  |  |  |

**Integation Test Case L2**

测试用例标题：GitSearch项目查询的组件集成测试

设计人员：

设计日期：

测试用例表：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例ID | 测试用例描述 | 输入数据 | 预期输出 | 实际输出 | Pass/Fail | 备注 |
| Version-001 | 通过客户端展示与改系统的交互 | 请求查看项目信息 | 返回项目信息 |  |  |  |
| Version-002 |  |  |  |
| Version-003 | 选择排序标准，请求给项目排序 | 根据选择的排序标准，系统进行项目排序并返回给展示层 |  |  |  |
| Version-004 |  |  |  |
| Version-005 |  |  |  |
| Version-006 |  |  |  |
| Version-007 |  |  |  |
| Version-008 |  |  |  |
| Version-009 | 选择筛选项目 | 根据输入的筛选标准，系统进行项目筛选并返回给展示层 |  |  |  |
| Version-010 |  |  |  |
| Version-011 |  |  |  |
| Version-012 |  |  |  |