**集成测试用例**

团队名称：141250117\_cseiii\_AnyQuant 编写日期：2016-04-16

编写人员：孙超

相关的组件和消息：

|  |  |
| --- | --- |
| **相关的系统层次** | **相关的组件** |
| 展示层 | ui |
| 业务逻辑层 | controller |
| logicService |
| logic |
| dataService |
| 集成层 | data |
| po |
| vo |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 消息编号 | 消息名 | 消息发送者 | 消息接收者 |
| Msg0001 | 用户请求 | ui | controller |
| Msg0002 | 调用服务 | controller | logicService |
| Msg0003 | 数据集操作 | logicService | logic |
| Msg0004 | 数据操作请求 | logic | dataService |
| Msg0005 | 获取信息 | dataService | data |

Integation Test Case L1

测试用例标题：查看股票详细信息的组件集成测试

设计人员：孙超

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 |
| 点击股票 |  |  |  |
| L1-001 | 点击不同的股票，显示相应的股票信息 | 第一行的大盘 | 无 | 无 | Pass |
| L1-002 | 第二行的股票sz300027 | sz300027的详细信息 | sz300027的详细信息 | Pass |
| L1-003 | 第三行的股票sz300059 | sz300059的详细信息 | sz300059的详细信息 | Pass |
| L1-004 | 第九行的股票sz002351 | sz002351的详细信息 | sz002351的详细信息 | Pass |
| L1-005 | 第十二行的股票sz000036 | sz000036的详细信息 | sz000036的详细信息 | Pass |
| L1-006 | 最后一行的股票sz000895 | sz000895的详细信息 | sz000895的详细信息 | Pass |

Integation Test Case L2

测试用例标题：查看股票界面不同图表数据的组件集成测试

设计人员：孙超

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 |
| 点击按钮 |  |  |  |
| L1-001 | 点击不同的按钮，显示相应的股票图表 | K线-日k | 该股的日k线图 | 该股的日k线图 | Pass |
| L1-002 | K线-周k | 该股的周k线图 | 该股的周k线图 | Pass |
| L1-003 | K线-月k | 该股的月k线图 | 该股的月k线图 | Pass |
| L1-004 | 折线-成交量 | 该股的成交量k线图 | 该股的成交量k线图 | Pass |
| L1-005 | 折线-均幅指标 | 该股的均幅指标k线图 | 该股的均幅指标k线图 | Pass |
| L1-006 | 其他-大盘对比 | 该股与大盘对比的k线图 | 该股与大盘对比的k线图 | Pass |
| L1-007 | 其他-详细数据 | 该股的详细数据列表 | 该股的详细数据列表 | Pass |
| L1-008 | 其他-详细分析 | 该股的详细分析界面 | 该股的详细分析界面 | Pass |

Integation Test Case L3

测试用例标题：股票日期选择的组件集成测试

设计人员：孙超

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 |
| 界面状态 | 开始日期 | 截止日期 |  |  |  |
| L1-001 | 选择不同的开始和截止日期，显示相应的股票图表信息 | 日k | 2016-02-16 | 2016-04-16 | 该股2016-02-16至2016-04-16的日k线图 | 该股2016-02-16至2016-04-16的日k线图 | Pass |
| L1-002 | 周k | 2016-02-16 | 2016-04-16 | 该股2016-02-16至2016-04-16的周k线图 | 该股2016-02-16至2016-04-16的周k线图 | Pass |
| L1-003 | 月k | 2016-02-16 | 2016-04-16 | 该股2016-02-16至2016-04-16的月k线图 | 该股2016-02-16至2016-04-16的月k线图 | Pass |
| L1-004 | 成交量折线图 | 2016-02-16 | 2016-04-16 | 该股2016-02-16至2016-04-16的成交量折线图 | 该股2016-02-16至2016-04-16的成交量折线图 | Pass |
| L1-005 | 均幅指标折线图 | 2016-02-16 | 2016-04-16 | 该股2016-02-16至2016-04-16的均幅指标折线图 | 该股2016-02-16至2016-04-16的均幅指标折线图 | Pass |
| L1-006 | 大盘对比 | 2016-02-16 | 2016-04-16 | 该股2016-02-16至2016-04-16的大盘对比 | 该股2016-02-16至2016-04-16的大盘对比 | Pass |
| L1-007 | 详细数据 | 2016-02-16 | 2016-04-16 | 该股2016-02-16至2016-04-16的详细数据 | 该股2016-02-16至2016-04-16的详细数据 | Pass |
| L1-008 | 详细分析 | 2016-02-16 | 2016-04-16 | 该股2016-02-16至2016-04-16的详细分析 | 该股2016-02-16至2016-04-16的详细分析 | Pass |
| L1-009 | 日k | 2016-02-16 | 2016-05-20 | 弹出框“请不要将截止日期超过今天” | 弹出框“请不要将截止日期超过今天” | Pass |
| L1-010 | 详细数据 | 2016-02-16 | 2016-02-10 | 弹出框“请不要将截止日期早于或等于开始日期” | 弹出框“请不要将截止日期早于或等于开始日期” | Pass |

Integation Test Case L4

测试用例标题：返回的组件集成测试

设计人员：孙超

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 |
| 之前界面 | 现在界面 |  |  |  |
| L1-001 | 点击返回，返回到对应的界面 | 股票列表 | 股票详细信息 | 股票列表 | 股票列表 | Pass |
| L1-002 | 股票列表 | 行业分析 | 股票列表 | 股票列表 | Pass |
| L1-003 | 行业分析 | 行业详细分析 | 行业分析 | 行业分析 | Pass |
| L1-004 | 行业详细分析 | 股票详细信息 | 行业详细分析 | 行业详细分析 | Pass |

Integation Test Case L5

测试用例标题：行业分析界面日期选择的组件集成测试

设计人员：孙超

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 |
| 开始日期 | 截止日期 |
| L1-001 | 选择不同日期，展现不同的行业分析 | 2016-03-17 | 2016-04-16 | 2016-03-17至2016-04-16的行业分析饼图 | 2016-03-17至2016-04-16的行业分析饼图 | Pass |
| L1-002 | 2016-03-17 | 2016-05-16 | 弹出框“请不要将截止日期超过今天” | 弹出框“请不要将截止日期超过今天” | Pass |
| L1-003 | 2016-02-17 | 2016-04-16 | 2016-02-17至2016-04-16的行业分析饼图 | 2016-02-17至2016-04-16的行业分析饼图 | Pass |
| L1-004 | 2016-04-16 | 2016-04-16 | 弹出框“请不要将截止日期早于或等于开始日期” | 弹出框“请不要将截止日期早于或等于开始日期” | Pass |
| L1-005 | 2016-03-16 | 2016-03-14 | 弹出框“请不要将截止日期早于或等于开始日期” | 弹出框“请不要将截止日期早于或等于开始日期” | Pass |

Integation Test Case L6

测试用例标题：行业详细信息界面日期选择的组件集成测试

设计人员：孙超

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 |
| 开始日期 | 截止日期 |
| L1-001 | 选择不同日期，展现不同的行业详细信息分析 | 2016-03-17 | 2016-04-16 | 2016-03-17至2016-04-16的行业人气指数柱状图和分析 | 2016-03-17至2016-04-16的行业人气指数柱状图和分析 | Pass |
| L1-002 | 2016-03-17 | 2016-05-16 | 弹出框“请不要将截止日期超过今天” | 弹出框“请不要将截止日期超过今天” | Pass |
| L1-003 | 2016-02-17 | 2016-04-16 | 2016-02-17至2016-04-16的行业人气指数柱状图和分析 | 2016-02-17至2016-04-16的行业人气指数柱状图和分析 | Pass |
| L1-004 | 2016-04-16 | 2016-04-16 | 弹出框“请不要将截止日期早于或等于开始日期” | 弹出框“请不要将截止日期早于或等于开始日期” | Pass |
| L1-005 | 2016-03-16 | 2016-03-14 | 弹出框“请不要将截止日期早于或等于开始日期” | 弹出框“请不要将截止日期早于或等于开始日期” | Pass |