

StockTalent用例文档

[文档副标题]



2016-3-16

孙康，宋子微，孙超，王新宇

南京大学软件学院

1.所有用例：

1.1展现主页界面（大盘数据，自选股列表）

1.2展现选股详细数据界面（日k，周k，月k，及其他数据图表）

1.3展现行业总体信息界面

1.4展现一个行业的详细信息界面

1.5展现选股统计分析界面

1.6展现股票列表界面

1.7展现注册界面

2详细用例描述

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | 1 | 名称 | 展现主页 |
| 创建者 | 王新宇 | 最后一次更新者 | 王新宇 |
| 创建日期 | 2016.5.16 | 最后更新日期 | 2016.5.16 |
| 参与者 | 系统用户 | | |
| 触发条件 | 用户选择进入主页网址 | | |
| 前置条件 | Web服务器运行中 | | |
| 后置条件 | 浏览器展现主页界面 | | |
| 优先级 | 高 | | |
| 正常流程 | 1. 用户选择进入主页网址  2. 浏览器展现主页界面，显示大盘数据和选股列表  3. 用户输入相应用户名和密码  4. 选股列表展现用户收藏的股票 | | |
| 扩展流程 | 3.a 用户输入用户名和密码不对应  3.a.1 提示用户名或密码错误 | | |
| 特殊需求 | 无 | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | 2 | 名称 | 展现选股详细数据界面 |
| 创建者 | 王新宇 | 最后一次更新者 | 王新宇 |
| 创建日期 | 2016.5.16 | 最后更新日期 | 2016.5.16 |
| 参与者 | 系统用户 | | |
| 触发条件 | 用户选择查看股票详细数据 | | |
| 前置条件 | 用户已经进入主页或其他展现页面 | | |
| 后置条件 | 无 | | |
| 优先级 | 高 | | |
| 正常流程 | 1.用户选择查看某一只股票  2.系统展现该股票的详细统计指标及k线图 | | |
| 扩展流程 | 无 | | |
| 特殊需求 | 具体指标待定 | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | 3 | 名称 | 展现行业总体信息界面 |
| 创建者 | 孙超 | 最后一次更新者 | 孙超 |
| 创建日期 | 2016.5.16 | 最后更新日期 | 2016.5.16 |
| 参与者 | 系统用户 | | |
| 触发条件 | 用户选择查看行业总体信息 | | |
| 前置条件 | 用户已经进入主页或其他页面 | | |
| 后置条件 | 无 | | |
| 优先级 | 高 | | |
| 正常流程 | 1. 用户选择查看行业总体信息 2. 浏览器展现行业总体数据，图表及分析 | | |
| 扩展流程 | 无 | | |
| 特殊需求 | 无 | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | 4 | 名称 | 展现一个行业的详细信息界面 |
| 创建者 | 孙超 | 最后一次更新者 | 宋子微 |
| 创建日期 | 2016.5.16 | 最后更新日期 | 2016.5.16 |
| 参与者 | 用户 | | |
| 触发条件 | 用户选择展现一个行业的详细信息界面 | | |
| 前置条件 | 用户已进入行业界面 | | |
| 后置条件 | 无 | | |
| 优先级 | 中 | | |
| 正常流程 | 1. 用户选择展现一个行业的详细信息 2. 浏览器展现一个行业的详细数据，图表及分析 | | |
| 扩展流程 | 无 | | |
| 特殊需求 | 无 | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | 5 | 名称 | 展现选股统计分析界面 |
| 创建者 | 孙超 | 最后一次更新者 | 宋子微 |
| 创建日期 | 2016.5.16 | 最后更新日期 | 2016.5.16 |
| 参与者 | 用户 | | |
| 触发条件 | 用户选择展现选股统计分析界面 | | |
| 前置条件 | 用户已进入股票详细信息界面 | | |
| 后置条件 | 无 | | |
| 优先级 | 中 | | |
| 正常流程 | 1. 用户选择展现选股统计分析界面 2. 页面展现该选股的统计信息 | | |
| 扩展流程 | 无 | | |
| 特殊需求 | 无 | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | 6 | 名称 | 展现股票列表 |
| 创建者 | 宋子微 | 最后一次更新者 | 宋子微 |
| 创建日期 | 2016.5.16 | 最后更新日期 | 2016.5.16 |
| 参与者 | 用户 | | |
| 触发条件 | 用户选择展现股票列表 | | |
| 前置条件 | 用户已进入主页或其他页面 | | |
| 后置条件 | 无 | | |
| 优先级 | 中 | | |
| 正常流程 | 1用户选择展现股票列表  2 页面展现股票列表 | | |
| 扩展流程 | 无 | | |
| 特殊需求 | 无 | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | 7 | 名称 | 展现注册界面 |
| 创建者 | 孙康 | 最后一次更新者 | 孙康 |
| 创建日期 | 2016.5.16 | 最后更新日期 | 2016.5.16 |
| 参与者 | 用户 | | |
| 触发条件 | 用户选择注册 | | |
| 前置条件 | 用户已经进入主页 | | |
| 后置条件 | 无 | | |
| 优先级 | 中 | | |
| 正常流程 | 1 用户点击注册  2 浏览器展现注册界面  3 用户填写用户名，密码及其他信息  4 页面提示注册成功，并返回主页 | | |
| 扩展流程 | 3.a.1 页面提示该用户名已被使用，并返回注册页面 | | |
| 特殊需求 | 无 | | |