**FR1查看个股K线图**

1. **特性描述**

在用户在个股界面双击进入某只自选股票后，能够查看个股的K线图，并且可勾选是否查看MA5、MA10、MA20、MA30等值。

**优先级：高**

1. **刺激/响应序列**

**刺激：**

用户双击表格中某支自选股

**响应：**

系统跳转至个股图表界面，显示K线图，默认显示最近一个月的相关图表信息

刺激：用户将鼠标停留在K线图的某支烛状图上

响应：系统以小弹窗的形式显示详细信息

刺激：用户点击K线图右侧MA5

响应：系统在K线图上叠加显示MA5均线图

刺激：用户点击K线图右侧MA10

响应：系统在K线图上叠加显示MA10均线图

刺激：用户点击K线图右侧MA20

响应：系统在K线图上叠加显示MA20均线图

刺激：用户点击K线图右侧MA30

响应：系统在K线图上叠加显示MA30均线图

刺激：用户点击个股界面中日期选择器

响应：系统以弹窗形式弹出日期选择器

刺激：用户完成选择查询的开始时间和结束时间后点击日查询/周查询/月查询按钮

响应：系统切换显示按日、周、月不同单位来显示的，以用户选择的开始时间和结束时间为界限的各类图表

刺激：用户点击个股界面左上方图表/表格按钮

响应：系统切换至图表/表格界面显示个股信息

刺激：用户点击菜单栏中“自选股票”选项

响应：系统返回个股选择

1. **相关功能需求**

|  |  |
| --- | --- |
| KChart.showchart | 显示K线图 |
| KChart.showMA5 | 显示MA5折线 |
| KChart.showMA10 | 显示MA10折线 |
| KChart.showMA20 | 显示MA20折线 |
| KChart.showMA30 | 显示MA30折线 |
| KChart.removeMA5 | 移除MA5折线 |
| KChart.removeMA10 | 移除MA10折线 |
| KChart.removeMA20 | 移除MA20折线 |
| KChart.removeMA30 | 移除MA30折线 |
| KChart.resetTime | 重新设定时间区间 |
| KChart.checkByDaily | 对K线图进行日查询 |
| KChart.checkByWeekly | 对K线图进行周查询 |
| KChart.checkByMonthly | 对K线图进行月查询 |

**FR7 查看自选股影响占比**

**1．特性描述**

在用户在个股界面进入股票分析界面，关于自选股所占影响比的饼图，表明了当买入每个自选股1000股所获得收益各占比，从而对比各个股的优势。

**优先级：高**

**2．刺激/响应序列**

**刺激：**

用户点击统计分析按钮

**响应：**

系统跳转至统计分析界面，在中部右侧可看到自选股影响的界面

刺激：用户点击各行业占比

响应：系统显示自选股属于的行业的收益占比

刺激：用户选择某一条股票并点击

响应：系统在股票列表中加入该条股票信息，并在饼状图中增加一个版块，更新的自选股收益占比

刺激：用户点击在股票列表中的某一条股票并点击移除

响应：系统在股票列表中移除这条股票信息，并在饼状图中减少一个版块，并更新自选股收益占比

刺激：用户点击个股界面左上方列表显示按钮

响应：系统切换至列表显示界面

刺激：用户点击菜单栏中“自选股票”选项

响应：系统返回列表显示界面

**3．相关功能需求**

|  |  |
| --- | --- |
| PieChart.showIndustryChart | 显示行业之间的收益占比 |
| PieChart.showStockChart | 显示选择的列表中的股票收益占比 |
| PieChart.addOneStock | 增加一条股票更新饼图 |
| PieChart.removeOneStock | 删除一条股票更新饼图 |