| ID | UC 01 | 名称 | 显示股票图表 |
| --- | --- | --- | --- |
| 创建者 | 韩奇 | 最后一次更新者 | 韩奇 |
| 创建日期 | 2016-03-12 | 最后更新日期 | 2016-03-12 |
| 参与者 | 用户 | | |
| 触发条件 | 用户发出查看股票图表 | | |
| 前置条件 | 无 | | |
| 后置条件 | 无 | | |
| 优先级 | 高 | | |
| 正常流程 | 1. 用户发出查看单支股票图表请求 2. 系统显示包含该股票数据信息的图表，至少包含折线图、饼状图、柱状图及表格 3. 用户发出查看同行业股票数据图表请求 4. 系统显示包含同行业股票数据信息的图形，至少包含柱状图和饼状图。 | | |
| 扩展流程 | 无 | | |
| 特殊需求 | 1.折线图用红、绿标明上涨或下跌 | | |

### 三．2.3

#### 三．2.3.1特性描述

当用户发出查看股票图表请求时，系统开始完成显示包含股票数据的图形和表格，至少包含折线图、饼状图、柱状图及表格。

#### 三．2.3.2刺激/响应序列

刺激：用户发出查看单支股票图表请求

响应：系统显示包含该股票数据信息的图表，至少包含折线图、饼状图、柱状图及表格

刺激：用户发出查看同行业股票数据图表请求

响应：系统显示包含同行业股票数据信息的图形，至少包含柱状图和饼状图。

#### 三．2.3.3相关功能需求

|  |  |
| --- | --- |
| **识别编码** | **说明** |
| Chart.single.Request  Chart.single.Cancel  Chart.same\_industry.Request  Chart.same\_industry.Cancel | 用户请求查看股票图表信息，详见Chart.single.Show  在用户请求对该股票的图表查看时，系统要保存并更新相关列表  用户请求查看同行业股票图表信息，详见Chart.same\_industry.show  在用户请求对该股票的图表查看时，系统要保存并更新相关列表 |
| Chart.single.Show  Chart.single,line.Show  Chart.single.pie.Show  Chart.single.bar.Show | 系统显示该股票有效数据形成图表  系统应该允许用户查看该股票有效数据形成的折线图  系统应该允许用户查看该股票有效数据形成的饼状图  系统应该允许用户查看该股票有效数据形成的柱状图 |
| Chart.same\_industry.Show  Chart.same\_industry.pie.Show  Chart.same\_industry.bar.Show | 系统显示该股票同行业内有效数据形成图表  系统应该允许用户查看该股票有效数据形成的饼状图  系统应该允许用户查看该股票有效数据形成的柱状图 |