

Anyqunat股票分析系统部署文档

第二阶段



2016-4-15

南京大学软件学院

JLBuffett小组（第四十七组）

目录

[1. 1](#_Toc448608321)

[2. 目的 1](#_Toc448608322)

[1. 阅读对象 1](#_Toc448608323)

[2. 如何使用本文档 1](#_Toc448608324)

[3. 相关文档 1](#_Toc448608325)

[4. 约定 1](#_Toc448608326)

[3. 软件概述 1](#_Toc448608327)

[1. 功能和特点 1](#_Toc448608328)

[1. 全局 1](#_Toc448608329)

[2. 登录 1](#_Toc448608330)

[3. 自选 1](#_Toc448608331)

[4. 大盘 1](#_Toc448608332)

[5. 单只股票 2](#_Toc448608333)

[6. 股票比较 2](#_Toc448608334)

[7. 单个行业 2](#_Toc448608335)

[8. 行业比较 2](#_Toc448608336)

[2. 获取技术支持 3](#_Toc448608337)

[4. 软件环境及安装 3](#_Toc448608338)

1. 目的
2. 阅读对象

本文档使用于有一定电脑知识的需要使用该软件的人。

1. 如何使用本文档

按文档要求部署使用该软件

1. 相关文档

《AnyQuant股票分析系统迭代二功能需求文档》

1. 约定

本文的默认使用者有一定的电脑知识。JRE指Jave Runtime Environment。

本软件默认分析三个行业, 每个行业各三只股票.暂不能进行修改。（房地产（沙河股份、栖霞建设、苏宁环球）、金融（招商银行、大智慧、中信证券）、建筑材料（四川金顶、海螺型材、西部建设）。

1. 软件概述
2. 功能和特点
3. 全局

A、界面右上角有三个按钮，依次为信息、最小化、关闭。在不同界面点击信息按钮会显示该界面信息的简介。

1. 登录

运行程序后，点击头像可进行注册或登录，登录后自选界面才能够点击进入。可用已有用户名登录（用户名：anyone，密码：123456，已选两只自选股票），也可自行注册登录。

1. 自选

登录后才可进入自选界面，列表显示添加为自选股票信息。双击股票列可进入该股的详细信息界面（跟直接从大盘进入详细界面的信息相同，默认时间均为75天）。可选中股票，点击移除自选按钮，将其移除自选股。

1. 大盘

A、显示默认选取的9只股票及沪深300，双击可显示该股票详细界面。

B、可填写筛选信息对列表内股票进行筛选，也可点击表头对列表内股票进行排序。

C、右上角的搜索框可输入完整的股票代码（上交所前两字母为sh，深交所前两字母为sz）进行搜索，点击搜索结果可跳转到该股票的详细界面。

D、界面下方是沪深300股票的一段时间的K线图（默认为60天），右侧文字显示该段时间沪深300的平均收盘价、每天的平均涨幅。右侧的日期Button点击后能够出现一个小日历，可选择时间范围（60-150天）和截止日期（截止日期不能大于今天）。

E、可在界面右上角的列表双击某一只股票，可跳转至该只股票的详细信息界面。

F、先点击有上角的比较按钮，按住“Ctrl”(Mac上为“command”)）键，鼠标选择两只或三只股票，再点击“比较”按钮（或按“Enter”键）可进入选择的股票的比较界面。

1. 单只股票

A、点击单股，默认显示默认的一只股票的K线图和成交量图。K线图中叠加了收盘价的5 10 20 30天（黄 紫 绿 白）的均线，成交量图也叠加了5 15 30天的成交量均线。（点击右定角的信息按钮可看到详细图像介绍）K线和成交量的小柱红色为上涨、绿色为下降。成交量的图也可以选择不显示。

B、在左下角标签可以选择显示或不显示KDJ指标，展示这段时间该股票的KDJ指标的变化。（KDJ计算周期为9天）。

C、在左下角标签可以选择显示或不显示ATR指标（平均真实波幅），展示这段时间股票价格的波动情况。（以7天为计算周期）

D、点击右上角的日期选择按钮，可以调整时间范围和截止日期（截止日期小于今天）

E、右边的小界面显示了截止日期当天的开盘价、收盘价等信息。还显示了收盘价方差。

1. 股票比较

A、默认显示AOI（涨跌幅）、Tr（turnover换手率）的两个指标的比较，涨跌幅中添加了沪深300的涨跌幅线。可以选择显示或不显示涨跌幅、换手率的比较曲线

B、可以选择显示或不显示PE(市盈率)的比较曲线

C、可以选择显示或不显示PB(市净率)的比较曲线

D、点击右上角的日期选择按钮，可以调整时间范围和截止日期（截止日期小于今天）

E、右侧的小界面还能显示涨跌幅、换手率、市盈率、市净率的平均值的最值

1. 单个行业

A、默认显示该行业个股平均值的K线图。默认范围为60天。

B、点击左下角的VOL标签可以选择显示或不显示成交量图。

C、点击左下角的ATR标签可以选择显示或不显示真实移动波幅图。

D、点击右上角的日期选择按钮，可以调整时间范围和截止日期（截止日期小于今天）

1. 行业比较

A、在行业界面，点击行业比较按钮可进入行业比较的界面。

B、默认显示最近3个月热度排行的柱状图（以个股平均收盘价逼近热度）。

C、右侧显示雷达图（5个属性：换手率、后附股权价、市盈率、市净率）的三个行业比较的雷达图。

1. 获取技术支持

如遇到不能解决的问题，请与软工三第47小组（JLBuffett小组）联系，邮箱：141250085@smail.nju.edu.cn

1. 软件环境及安装

1、PC电脑，已安装JRE1.7及以上版本。

2、电脑网络连接良好，网速100KB/s以上

3、用户下载AnyQuantMini-Iteration2.zip文件到本地，解压（确保saveData、label和AnyQuantMini-Iteration1.jar在同级目录下），运行jar文件即可。