# 用户部署说明文档

## 目的

《用户部署说明文档》将向用户介绍Quantouris金融分析系统如何进行部署与安装，帮助用户能够快速获取安装方法并使用系统

### 阅读对象

本手册的阅读对象为期望实时掌控市场数据并需要进行交易的股民

### 如何使用本手册

本文档将逐一介绍本系统的安装要求与部署方法，用户只需要跟随文档流程，逐一阅读即可安装

### 相关文档

《需求规格说明文档》

《项目设计文档》

### 约定

1. 本手册假定您能熟练使用计算机，包括鼠标，键盘等
2. 本手册假定您已对股市的专业术语掌握和理解
3. 本手册需要掌握的词汇：

JDK：本系统执行和运行的工具

1. 本手册采用以下记号对语法进行描述：

（）：对该名词或术语进行解释，补充

## 软件概述

### 功能和特点

1. **开发目的**

随着市场的不断发展，上市公司越来越多。证券市场的数据越来越庞大，人力根本无法对其进行管理，并且容易出错。人力也无法做到及时更新市场数据，股民无法及时进行买卖。所以需要开发该金融系统，减少人力成本，降低出错率，并能实时更新和管理市场数据，促进证券市场的发展

1. **主要功能**
2. 日线K线查看
3. 市场温度计查看
4. 股票比较
5. 用户登陆与注册
6. 自选股
7. **性能**

本系统处理速度块而准确，能快速查找数据，能实时更新市场数据。界面简洁，清新，用户能快速使用。

1. **安全保密**

本系统保密性十分完备，采用特定加密方式，密码只有用户可以查看，后台数据只有管理人员可以查看。数据是无法被被人获取的，抗攻击性强。

### 获取技术支持

1. **技术支持内容**
2. 产品升级

本系统会自行检测是否有新版本，用户只需要根据系统提示执行操作即可，若升级过程中出现错误，只需重新安装（安装后为最新版本）即可

1. 用户注册

用户下载安装本系统后，系统会提供用户注册选项，只需根据系统提示操作即可

1. 使用教程与培训

本系统简单易学，用户只需要仔细阅读本手册，即可熟练使用本系统

1. 维护

本系统维护人员会持续检测系统，及时纠正系统不可预知的错误并及时更新系统版本

1. 软件错误与反馈

用户在使用的过程中出现错误，可通过第二条“技术支持方式”或联系方式获取帮助和提供系统反馈

1. **技术支持方式**
2. 在线帮助
3. 人工检测
4. 在线帮助文档
5. **联系方式**

[151250032@smail.nju.edu.cn](mailto:151250032@smail.nju.edu.cn) Byron Dong

[151250037@smail.nju.edu.cn](mailto:151250037@smail.nju.edu.cn) Charles Feng

[151250040@smail.nju.edu.cn](mailto:151250040@smail.nju.edu.cn) 61990

[151250043@smail.nju.edu.cn](mailto:151250043@smail.nju.edu.cn) Harvey Gong

1. **注意事项**

用户在使用本系统前需要安装JDK

具体安装流程见该链接<http://jingyan.baidu.com/article/6dad5075d1dc40a123e36ea3.html>

下载链接见：<http://www.oracle.com/technetwork/java/javase/downloads/index.html>

## 软件环境及安装

### 系统配置要求

1. **系统最低配置**
2. 操作系统类型

Windows XP，Mac OS, Linux

1. 版本

最新版本即可

1. 机型，内存与外存大小

能支持上述系统版本的机型均可，内存要求至少50MB，外存无要求

1. **系统最优配置**
2. 操作系统类型

Windows 10，Mac OS, Linux

1. 版本

最新版本即可

1. 机型，内存与外存大小

安装当前最新处理器即可（CORE i7等），内存要求至少50MB，外存无要求

### 用户准备活动

1. 用户需要仔细阅读用户手册和用户部署文档
2. 用户需要自行安装JDK

### 软件安装

1. 安装步骤
2. 下载安装包
3. 双击安装包进行安装
4. 选择安装路径
5. 点击确认即可
6. 问题与排除方法

安装过程中提示未安装JDK，童虎需查看用户手册和用户部署文档，安装JDK