

**成员** 倪安松 徐朱峰 余旻晨 吴嘉荣

XEON

项目启动文档

**修改历史：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 修改人 | 修改日期 | 修改内容 |
| 余旻晨 | 2016-3-1 | 完成项目启动会议文档后部分内容 |
| 吴嘉荣 | 2016-3-1 | 项目启动会议文档前半部分内容（未完成），修改文件名 |
| 吴嘉荣 | 2016-3-2 | 补充团队成员职责，日程表 |
| 徐朱峰 | 2016-3-2 | 美化文档排版格式 |

**一、　团队信息**

**团队名称**：Xeon

**团队组成人员：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 团队成员 | 角色 | 工作职责 |
| 倪安松 | 项目经理，开发人员 | 管理开发过程，控制开发进度，保证团队目标的一致性等 |
| 吴嘉荣 | 开发人员 | 根据讨论编写文档，并由此完成软件的详细设计，编写代码和测试 |
| 余旻晨 | 开发人员 | 根据讨论编写文档，并由此完成软件的详细设计，编写代码和测试 |
| 徐朱峰 | 开发人员 | 根据讨论编写文档，并由此完成软件的详细设计，编写代码和测试 |

**二、　团队建设**

**成员通讯录：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 电话 | 邮箱 | QQ |
| 倪安松 | 18795961065 | niansong1996@163.com | 601743693 |
| 吴嘉荣 | 13270805360 | sissel126@gmail.com | 1813215517 |
| 余旻晨 | 15651721686 | 709832926@qq.com | 709832926 |
| 徐朱峰 | 18260098305 | 1178073068@qq.com | 1178073068 |

**工作时间表 :**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 周一 | 周二 | 周三 | 周四 | 周五 | 周六 | 周日 |
| 8:00 10:00 | 上课 | 上课 | 休息 | 上课 | 上课 | 自由支配 |  |
| 10:00  12:00 | 上课 | 上课 | 上课 | 上课 | 上课 |  |
| 14:00  16:00 | 上课 | 上课 | 上课 | 上课 | 上课 | 小组会议及工作 |
| 16:00  18:00 | 上课 | 上课 |  | 小组会议及工作 | 上课 |
| 18:30  20:30 | 上课 | 上课 | 上课 | 小组会议及工作 |
| 20:30  23:00 | 待定 | 待定 | 待定 |

**三、　沟通计划**

**会议制度：**

1. 每天23:00站立会议，交流每个人当天完成的任务，遇到的问题等。
2. 正式会议在有需要时约定时间，决定软件开发的方向，制定相关决策，分配接下来一段时间各个人的任务。
3. 会议记录由徐朱峰负责。

**沟通规范：**

1. 团队成员找到的资料要及时共享，需要纳入版本控制的放入git管理，不需要纳入版本控制的上传到teambition上。
2. 发现了别人的文档和代码的错误要及时通报。
3. 有新的想法及时说出，再由大家决定是否在下次开会仔细讨论。
4. 对项目做的变更要及时通报所有人。

**沟通渠道:**

1. 任务和修改发布在teambition上，项目有关但不纳入版本控制管理的文件放在teambition上。任务发布后可以通过qq提醒成员。
2. 线上紧急会议和讨论利用qq群完成。
3. 日常闲聊扯淡在qq群上。

**团队成员职责：**

倪安松（组长）：API数据获取，数据分析存取，配置管理，文件目录结构

吴嘉荣：粤语教学，UI和逻辑的接口设计，业务逻辑实现，封装简单的工具

余旻晨：UI代码编写，Java Applet优化，优化界面反馈

徐朱峰：会议记录，文档美化，UI设计，UI代码编写，图片素材制作

**奖罚条例：**

以下行为，视情节严重程度，处以请饮料or请零食or请吃饭的处罚：

1. 沟通问题造成团队麻烦者。
2. 会议迟到、放鸽子者。
3. 任务没有及时完成，如果是制定时间不合理，项目经理负责；如果是执行者拖欠，则由执行者负责

**版本控制规则：**

(1)项目开发过程中的所有代码和文档等过程产出物必须上传到gitlab。

(2)所有成员在开始编程之前和提交自己的工作成果之后都需要及时同步到gitlab。

(3)当需要改动的部分是由其他人编写或者负责时，修改者需要提前进行沟通交流避免冲突。

(4)没有通过编译的代码不必提交。

(5)每次提交时，要尽可能详细地描述清楚本次修改的内容。

(6)项目经理需要查看团队各位成员的工作完成情况，如发现有未按时完成工作任务的，及时敦促完成并提交gitlab。

(7)上传的版本命名约定为：commit标题格式为mm-dd+大致说明；description部分先对提交类型进行说明，分别为修改bug、开发工作、文档编辑工作、其他，之后进行较为详细的说明。

(8)遇到版本冲突是需联系冲突方共同解决，不得单方面覆盖代码。

**项目启动会议：**

项目描述：使用Anyquant的api，获取国内A股历时数据，从而构建出股票分析展现软件。通过对股票数据的展现和分析，得到令人感兴趣的结论和报告，展现较为新颖的图表，从而对股票选购提供一定的数据参考。

项目目标：提供一个实现用户查看所需股票信息并依据历史信息对股票走势进行模拟分析功能的软件。

交付产物：为用户提供股票信息分析以及股票数据模拟的软件。

项目假设：(1)团队成员需要遵守团队的条约，完成规定的任务；

(2)团队成员需要遵循项目时间表；

(3)团队之间的事务协商和工作分配按照teambition平台上的计划进行

**四、　项目初步计划**

项目完成时间：4个月

时间安排：第一个螺旋周期为半个月，第二个周期为1.5个月，第三个周期为2个月

风险评估：对新工具的使用需要一定的适应时间；团队成员对彼此的技能了解需要一定的磨合时间；需要学习新的知识；对项目的进展需要进行监督。