# 20200412

时间: 20:00-22:00

与会人员: 陈耿阳 田晨江 赵文祺 孙逸伦

记录人: 陈耿阳

## 议题

### 视频展示

视频的目的 视频不要平淡的功能演示(我们直接可以在git上部署检查,请相信助教哥哥们的智商) 视频时作为辅助检查的工具,提示系统的难点和亮点(你知道,有些时候,你的亮点 在代码仓库中太难寻找到,你得给我们一点点提示……) 以及对一些稀(nan)奇(yi)古(li)怪(jie)的功能做出说明 对对对,你猜对了,视频的目的是想让你提示我一下,怎么能多给你点分数……

#### 演示视频的要求

Part 1:整体介绍,包括系统设计、实现、部署(< 5分钟) Part2:系统演示,请仿照《需求与商业模式创新》课上"讲故事"这一商业模式设计方法的"用户故事"进行构思,并按照图形界面(不是商业模式画布了)上的操作进行讲解(< 10分钟) 视频要求:时间控制在15分钟左右,大小限制100M内(适当加速和压缩)

讲故事,不是简单意义上的故事,不是只针对于用户的故事。故事的意思是,叙事的结构和逻辑。你可以这样介绍系统:"我有这个功能、那个功能、这个特点、那个优点。"这不是故事的叙述,这就是功能的描述,这样的描述,换位思考,你很难被内容抓得住,很难直接get到重点,这就好像你上课的时候,老师在读ppt,你很不爽,但你介绍系统的时候,不能也犯同样的问题。

而故事的逻辑是什么,是一种不断深入的层次叙事,我遇到一个问题,很麻烦,然后,我们这么这么搞了一下,我去~,没想到问题没解决/或者带来了新的问题。不行,我们一定要搞定它,我们尝试了那样那样的方式,你看看,搞定了吧,搞定我们需求的要求了吧,但没完,其实这样还带来了其他的问题,但因为这样那样的因素,这在应用中影响很小……这里的"问题"可以是需求的问题,可以是功能,可以是性能,可以是各种问题。

你的目的是说服我们,你做的好,你想的好,你可以拿更多的分,而用故事,更容易说服别人。你们看好莱坞大片,所有的英雄故事都有个套路,一个普通人,一段从已知世界到未知世界的旅程,在经历了一系列小磨难之后,面临一场终极考验,最后他战胜了这个考验,完成了从小人物到大英雄的转变。这就是英雄电影的套路,而这也是你们现在和未来做演讲、做分享、装大佬、吹技术的牛逼的要联系和掌握的套路。

你们大概明白"故事"是什么了。如果你只理解为用户的交互,就浅了。

#### 1. 整体介绍

- 1. 性能优化
- 2. 过程改进
- 3. 前端技术栈更新:
  - 1. 部署、工作流程、性能、技术栈
  - 2. 除了理念没变
- 2. 系统演示
  - 1. 用户
    - 1. 搜索:
      - 1. 对于完全未知的领域,无法对类似affiliation、author等进行不同类别搜索,所以只提供了一个搜索框
      - 2. 数据量不够, 所以扒取了大量的数据, 也带来了一系列问题
      - 3. 有了粗略了解后,提供画像进行了解
    - 2. 画像
      - 1. 图表:
        - 1. Echarts太慢,过去项目中使用时性能过差
        - 2. 如何提高加载速度?
          - 1. 限制了keyword数量,加快了词云的速度,也更清晰
          - 2. ...
  - 1. 管理员
    - 1. 给尽可能多的权限
      - 1. TODO: 可配置的数据源
    - 2. 引入管理端进行一般的修正工作: 解决重名问题
      - 1. 机构
      - 2. 作者
      - 3. 关键词
      - 4. 修改论文

### 总结执行

☐ 修bug
☐ sg, <b>⑥</b> 修改PPT
□ 故事:sg上测试课的故事

下次会议时间

0413 周一下午4:00