项目章程

* **项目名称**

RapStar

* **项目经理**

钱思宇

* **项目背景**

随着中文说唱由OG领头、节目平台推广、其他类型歌手联合互动的发展模型的渐渐稳定，最近几年大家对中文说唱的关注度越来越高，说唱歌手越来越多地走进我们的视线，说唱爱好者人群也在不断地扩大。但是，说唱歌手没有专门购买伴奏的曲库和发歌、交流的平台社区，而说唱爱好者们接触说唱的主要途径就是听一些说唱音乐或者搜索一些基本知识等，不便于进一步的了解及创作。为此，我们提出了通过搭建说唱交流学习社区来实现给予说唱歌手作品更加准确的曝光、扩大说唱爱好者人群、推广说唱文化的向好局面。

* **项目目标**

建设并运营一个为说唱爱好者而生的，能为他们提供随时随地的练习、听歌、交流和学习的说唱平台，让更多的人接受说唱文化。

* **项目范围**
  + 歌手支持：名人入驻认证、自制教程、上传伴奏、上传完整作品、查看历史数据；
  + 普通用户：查看教程、编辑资料、发布动态、本地下载、听歌历史、购买记录、我的收藏、视频观看、歌曲查询及浏览、历史点赞、历史评价、个人中心；
  + 公共功能：、live回顾、特定活动、创作作品、记录灵感、打赏、每日推荐歌单、每日排行榜；
  + 管理员功能：说唱歌手身份认证审核、广告管理与投放、推荐歌曲管理、活动安排、分析数据；
* **进度**

2020.11月18日前：组建核心团队和合作模式、确定产品定位和第一版产品范围；

* 11.8前核心团队沟通三次，确定合作模式和分工；
* 11.11前确定产品定位
* 11.12前完成需求调研，明确需求
* 11.13前完成产品需求细化、产品设计细化
* 11.14前完成第一版界面原型；
* 11.15前确定第一版产品范围；
* 11.17前确定主要技术点；
* 11.18日前完成第一版文档编写；

2020.11.19前完成项目分工；

2020．11月18—12月8日：进行编码实现，完成基本功能，

2020.12月8日：产品进入收尾阶段

2020.12.15前优化产品性能，完成测试；

* **交付成果** 
  + 完全实现需求的可运行程序及源代码；
  + 主要技术文档：需求说明、产品说明、设计文档、测试报告；
  + 主要项目管理文档：项目章程、进度计划、预算文档、人力资源计划、沟通计划、风险登记册、采购文件、主要变更记录、验收报告；
* **签字**