

《纵览星河》说明文档

队 名： 1899175 — 别走跟我一起玩

小队成员： 张朔 梁镐 夏佩敏 高予蜀

指导教师： 王勇

目录

1 简介	3
1.1 项目背景及需求	3
1.2 应用场景	3
1.3 项目团队及分工	3
1.4 技术方案	4
2 项目信息	4
2.1 引用和参考	4

1 简介

1.1 项目背景及需求

在互联网浪潮的冲击下,人们的生活节奏越来越快,痛苦地赶着一个接一个的 Deadline。很少有大把的时间认真地阅读一本书,停下匆忙的脚步看看这烟火人间。以至于有很多人忘记了中华民族悠久灿烂的历史文化,最近一次学习历史知识,还是在中学的历史课本上。

《纵览星河》小程序展示了一个更加直观的历史时间轴,帮助人们从整体上了解历史朝代及历史事件。同时我们加入个人记事功能,用户可以把自己认为的一些重要事件记录下来。

1.2 应用场景

在人们想到某个朝代或某个历史事件时,在知晓了事件详情之后,想要直观地了解还有哪些历史事件在这个时间段内发生,可以使用此小程序的历史时间轴功能。

1.3 应用介绍

历史时间轴功能: 显示中国各个历史朝代, 各朝代中的历史事件按时间轴形式显示。

历史事件详情

个人事件时间轴: 用户可以把较重要的事件记录分类记录下来, 并以时间轴形式显示。

Today: 显示历史上的今天、昨天、明天的历史事件。

1.4 项目团队及分工

队长: 张 朔, 负责后端接口及服务器维护

队员: 夏佩敏, 负责个人记事功能和我的页面

高予蜀, 负责历史时间轴和历史上的今天相关页面

梁 镐, 负责数据库设计、爬虫、数据填充

指导教师: 王 勇, 负责确定选题及技术指导

1.4 技术方案

前端框架：WePY + colorUI

后端服务：nodejs + express

数据库：MySQL

后端接口及数据库部署在云服务器上；

2 项目信息

2.1 引用和参考

[1] 微信开放文档

[2] ColorUI 第三方组件库 <https://github.com/weilanwl/ColorUI>

[3] 历史知识来源：百度百科

2.2 注明

由于个人小程序不具备记事功能的资质，故此小程序为体验版。



纵览星河体验版