****

蜀味文化--项目概要

**目标问题：**

过去，由于农村经济发展相对落后，许多文化没有得到应有的发展，加之重视不够，人们对乡土文化的认识与了解很有限。现如今，乡土文化教育已成为热门教育话题，引起了社会各界对其发展的关注，故而亟待出现一个资料完整、页面精良的乡土文化教育网站。

# 思路、实施方案及亮点

## 1．解决思路

设计一个能兼容各类数据（文字、图片、视频、音频等）、页面流畅美观的系统。用户随时浏览查阅资料，可注册成为系统用户。每当用户想从本网站分享时，系统与其他第三方平台联动实现实时共享。系统为用户提供在下浏览视频功能，将传统教学与互联网环境相兼容。系统及时获取川剧实时资讯，进而推荐给用户，达到信息及时共享。系统为用户提供后台数据分析，对当下热门川菜馆进行实时排序（评分标准基于客户评价值、月销量和食品安全系统测定值综合），为用户提供多样可靠的美食攻略，并提供在线地图导航。

## 2.实施方案

平台面向网站用户，主要分为客户端和服务器端两部分，客户端开发语言html5，服务器端开发平台windows,开发语言Java，数据库Mysql。

客户端的用户分为平台管理员和用户，平台具体运作功能与流程如下：

* **平台管理员：**主要进行各类资料的上传及审核、用户注册&登录的信息维护、网络安全管理、用户信息管理、会员管理等平台维护工作。
* **用户：**在蜀味文化网站进行注册后即可成为网站用户。用户可实现登录、分享、在线阅览、留言板留言、地图导航等功能，也可以对自己感兴趣的资料进行收藏转载。

## 3.亮点

* **全方位多角度的资料库:**网站提供了多角度多方位的四川各类文化，涵盖了川菜、川剧、三星堆遗迹、蜀锦、蜀绣、历史名人等重要历史文化资料；
* **视频文字教学相结合**：在川菜教学界面，系统支持文字解说及短视频教学相结合的模式，寓教于乐，为用户提供一个高效便捷的教学环境；
* **图文结合：**在历史名人模块，系统为每位人物都配以高清人物图像；在川剧模块，系统提供最新川剧舞台剧照，方便用户进行下载观赏；
* **模糊搜索**:通过目标关键词的同义词匹配所有相关信息；
* **支持多种形式上传图片**:平台用户可以选择直接拍照或上传本地照片；
* **GPS定位:**获取用户定位，用户可以进行在线地图导航；
* **留言板**:在系统下方页面，用户可对感兴趣的问题进行在线留言，也可以选择回复其他用户的留言。留言内容将在通过后台管理员审核无问题后展示在系统留言板上；
* **实时推送:**系统致力于获取最新的实时资讯，进而在相应界面为用户推送，使用户能及时有效的了解到最新动态新闻；
* **数据挖掘与智能推荐**：在推荐模块，系统对当下热门川菜馆进行实时排序（评分标准基于客户评价值、月销量和食品安全系统测定值综合），用户可方便的查看餐馆介绍和评价，找到心仪的餐馆即可使用地图导航到达该店。