****

目录

[S1B 1目标问题 1](#_Toc7169139)

[S1B 1.1项目背景 1](#_Toc7169140)

[S1B 1.2项目目标 1](#_Toc7169141)

[S1B 2解决思路 2](#_Toc7169142)

[S1B 2.1技术层面 2](#_Toc7169143)

[S1B 2.2业务层面 2](#_Toc7169144)

[S1B 3实现过程 3](#_Toc7169145)

[S1B 3.1团队分工 3](#_Toc7169146)

[S1B 3.2 流程安排 4](#_Toc7169147)

[S1B 3.3 产品实现 5](#_Toc7169148)

[S1B 3.4 团队合作 6](#_Toc7169149)

[S1B 4项目亮点 7](#_Toc7169150)

[S1B 4.1 （我们的亮点） 7](#_Toc7169151)

[S1B 4.2（我们的亮点2） 8](#_Toc7169152)

[S1B 4.3 （我们的亮点3） 9](#_Toc7169153)

# S1B 1目标问题

## S1B 1.1项目背景

经起步、发展、崛起，绍兴纺织服装业已日趋成熟。屡屡创造纺织业奇迹，现已成为绍兴国民经济命脉中十分重要的传统制造业和优势产业，也是全省乃至全国重要的出口产业。从绍兴市纺织业的现状来看，总量规模优势明显，产业链体系也较完备。但存在的问题也很明显：

* + - 1. 创新能力相对不强，产品雷同的情况比较多，不少纺织企业一直停留在“仿织”阶段，主要产品技术以引进和模仿为主；
      2. 目前一般的小公司都是通过购买花色图案进行生产，目的性不强；
      3. 目前数码印花设计行业仍然处于手工阶段并大量浪费在重复绘制描图的进程中。

## S1B 1.2项目目标

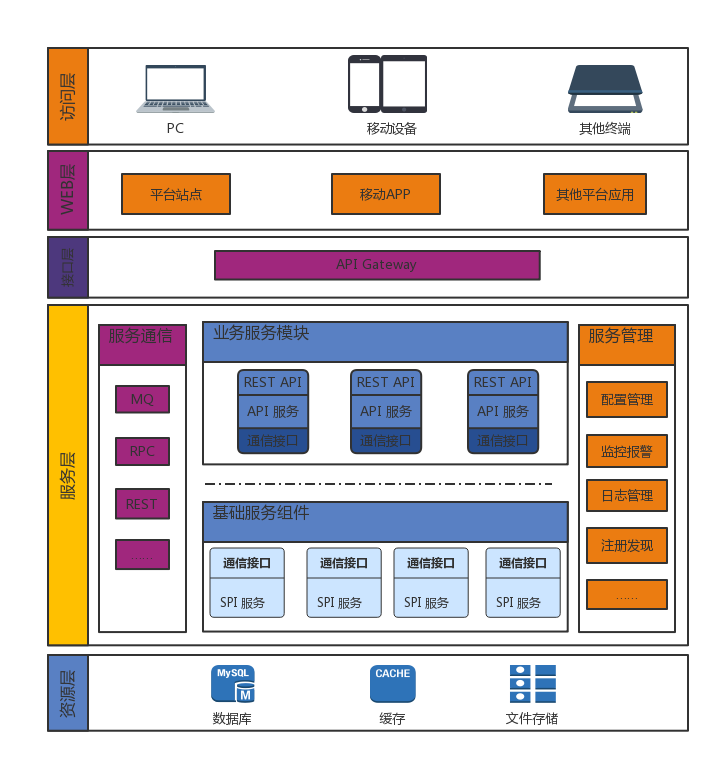
设计纺织花样智能绘画系统，整合当前热点花样信息，实现个人及企业可以轻松做出富有个性化的热点数码印花图案。



# S1B 2解决思路

## S1B 2.1技术层面

采用云平台架构，注重前后端分离，实现负载均衡。



## S1B 2.2业务层面

****

# S1B 3实现过程

## S1B 3.1团队分工

依据项目需求组建团队，成员各有所长，分工明确。

****

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 成员名称 | 职位 | 个人介绍 | 任务分配 |
| **小伟** | 项目经理 | 丰富的项目经验，良好的学习能力，可以协调各方面工作任务 | 项目整合分工，把控项目进度，前端功能实现 |
| **小天** | 产品经理 | 熟悉应用各种前端语言，同时还有优秀的设计能力 | 前端功能实现，美化系统，以使客户有较好的体验 |
| **薇薇** | 客户经理 | 良好的沟通能力，和团队协调力，同时又较好的算法功底 | 与发包方交流，了解客户需求，关键算法研究 |
| **小傅** | 技术经理 | 逻辑能力强，有较强的学习能力，优秀的编程能力 | 搭建后端框架，数据接口实现，完成项目云部署 |

## S1B 3.2 流程安排

//参考文档画图

## S1B 3.3 产品实现

//参考文档画图

## S1B 3.4 团队合作

//插入团队协作的插图

//Git代码管理

## S1B 4项目亮点

## S1B 4.1 （我们的亮点）

****

从主题标签中可以选择喜爱的主题元素，用户不必再去绘制符合此主题的图案，且之后还可以选择想要添加的标签元素（花样风格、颜色模块等）。这样不仅省去了设计者大量的绘图时间，设计者可以充分发挥个人设计，还符合当今的流行趋势。

## S1B 4.2（我们的亮点2）



用户使用功能模块中的智能识图功能，可以自己上传图片到画板中，还可以在绘板中绘出心意的图案，可修改画板中各元素属性，设计自己中意的花样。

## S1B 4.3 （我们的亮点3）



成品阶段时，用户可以添加出属于自己的二维码，具有一定的防伪功能。