<妙笔网络问答社区管理系统>

软件需求说明书

(前后台功能部分)

作 者: 余海浪,唐林,李波,郭航,闵杰权,付国贤,冯泽民

制作日期: 2020-3-4

技术指导: 马政

签收日期:

目录

[软件需求说明书 1](#_Toc34909569)

[(前后台功能部分) 1](#_Toc34909570)

[一、项目概述 3](#_Toc34909571)

[第一节、项目背景 3](#_Toc34909572)

[第二节、项目介绍 4](#_Toc34909573)

[总体介绍 4](#_Toc34909574)

[用户系统 4](#_Toc34909575)

[管理员系统 5](#_Toc34909576)

[二、需求划分 5](#_Toc34909577)

[第一节、用户系统 5](#_Toc34909578)

[模块一、登录注册 5](#_Toc34909579)

[模块二、主页 6](#_Toc34909580)

[模块三、发现 6](#_Toc34909581)

[模块四、等你来答 6](#_Toc34909582)

[模块五、个人中心 7](#_Toc34909583)

[模块六、创作者中心 7](#_Toc34909584)

[模块七、设置中心 8](#_Toc34909585)

[模块八、提问,写文章,写想法,详细页面 8](#_Toc34909586)

[模块九、搜索 8](#_Toc34909587)

[第二节、管理员系统需求 9](#_Toc34909588)

[模块一、主页 9](#_Toc34909589)

[模块二、用户管理 9](#_Toc34909590)

[模块三、管理员管理 9](#_Toc34909591)

[模块四、问答管理 10](#_Toc34909592)

[模块五、分类管理 10](#_Toc34909593)

[模块六、系统管理 10](#_Toc34909594)

[三、需求明细 11](#_Toc34909595)

[第一节、用户系统需求 11](#_Toc34909596)

[模块一、用户登录注册 11](#_Toc34909597)

[模块二、主页 11](#_Toc34909598)

[模块三、发现 11](#_Toc34909599)

[模块四、等你来答 11](#_Toc34909600)

[模块五、个人中心 11](#_Toc34909601)

[模块六、创作者中心 11](#_Toc34909602)

[模块七、设置中心 11](#_Toc34909603)

[模块八、提问、写文章、写想法、详细页面 11](#_Toc34909604)

[模块九、搜索 11](#_Toc34909605)

[第二节、管理员系统需求 11](#_Toc34909606)

[模块一、主页 11](#_Toc34909607)

[模块二、用户管理 11](#_Toc34909608)

[模块三、管理员管理 11](#_Toc34909609)

[模块四、问答管理 11](#_Toc34909610)

[模块五、分类管理 12](#_Toc34909611)

[模块六、系统管理 12](#_Toc34909612)

# 一、项目概述

## 第一节、项目背景

妙笔是中文互联网知名的可信赖问答社区，致力于构建一个人人都可以便捷接入的知识分享网络，让人们便捷地与世界分享知识、经验和见解，发现更大的世界。 知乎以「让每个人高效获得可信赖的解答」为北极星，凭借认真、专业、友善的社区氛围和独特的产品机制，聚集了中国互联网上科技、商业、文化等领域里最具创造力的人群。知乎用户们通过知识建立信任和连接，对热点事件或话题进行理性、深度、多维度的讨论，分享专业、有趣、多元的高质量内容，打造和提升个人品牌价值，发现并获得新机会。

我们的初心是：

* **每个人都是某个领域的专家，妙笔能帮助每个人去展现自己亮闪闪的一面**
* **妙笔将成为一个由人们的知识、经验和见解组成的 P2P 网络**
* **妙笔帮助拉近人与人之间的距离**
* **妙笔将持续产生高质量、可沉淀的信息，并让有价值的信息和人都关联起来**

本次实习是设计一套妙笔网络问答平台，妙笔平台的目的是给提问者一个获取知识的平台，给回答者一个分享知识的平台，给营销者一个自我广告的平台，给学习者一个学习交流和社交的平台等。妙笔是一个多元化的问答平台，目的是让每个人获得可信赖且高效的解答为使命，致力于给用户带来良好的问答体验。本次设计采用B/S结构。

## 第二节、项目介绍

### 总体介绍

妙笔网络问答平台系统主要包括用户系统和管理员系统，实现前后台分离。

### 用户系统

用户系统主要包括：登陆注册，修改密码，忘记密码，主页，发现，问答社区，个人中心，创作者中心，设置等其它页面。用户系统由用户登录，进入系统后会自动打开主页为用户推荐高质量的文章，还可以点击发现和问答社区查看更多有相关的内容。除此之外用户可以注册成为创作者，可以自己开通专栏，圆桌等高级社区。用户还可以在个人中心修改自己的个人信息，查看自己喜欢或收藏的文章、收藏夹等，可以看到用户自己创作的文章和专栏，可以上传自己的头像和封面和其它高级操作。

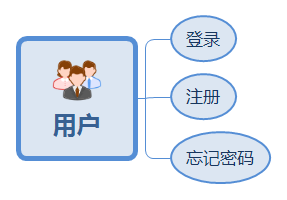
### 管理员系统

用户系统主要包括：登陆注册，修改密码，忘记密码，主页，发现，问答社区，个人中心，创作者中心，设置等其它页面。用户系统由用户登录，进入系统后会自动打开主页为用户推荐高质量的文章，还可以点击发现和问答社区查看更多有相关的内容。除此之外用户可以注册成为创作者，可以自己开通专栏，圆桌等高级社区。用户还可以在个人中心修改自己的个人信息，查看自己喜欢或收藏的文章、收藏夹等，可以看到用户自己创作的文章和专栏，可以上传自己的头像和封面和其它高级操作。

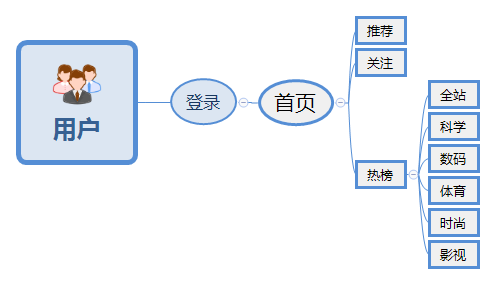
# 二、需求划分

## 第一节、用户系统

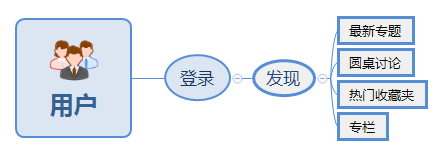
### 模块一、登录注册



### 模块二、主页



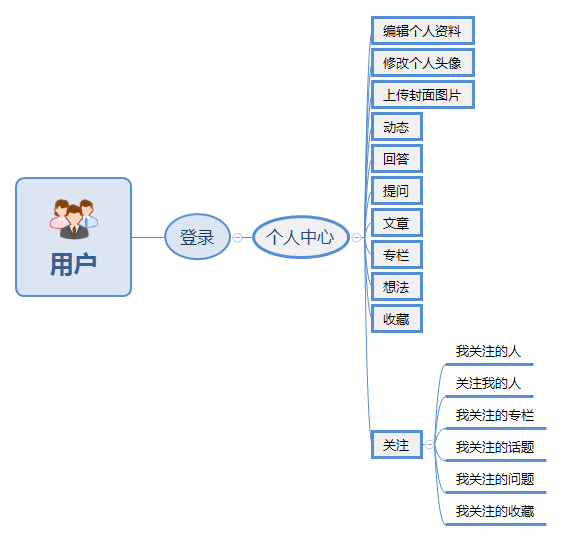
### 模块三、发现



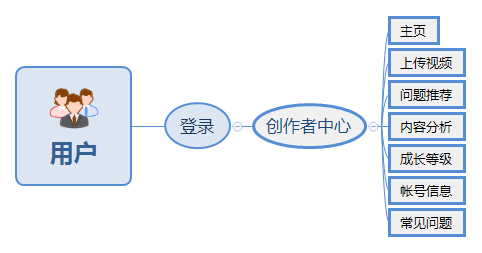
### 模块四、等你来答



### 模块五、个人中心



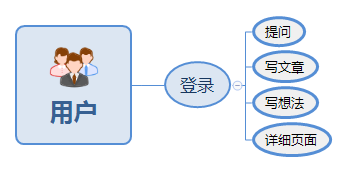
### 模块六、创作者中心



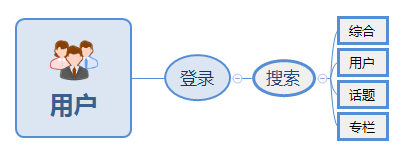
### 模块七、设置中心



### 模块八、提问,写文章,写想法,详细页面

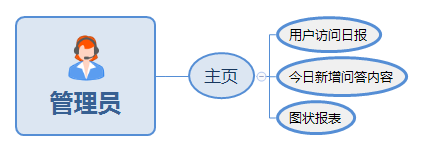


### 模块九、搜索

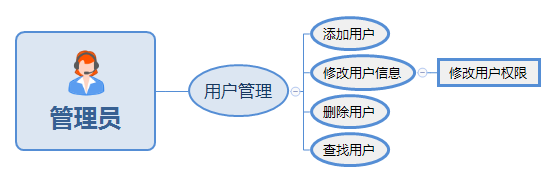


## 第二节、管理员系统需求

### 模块一、主页



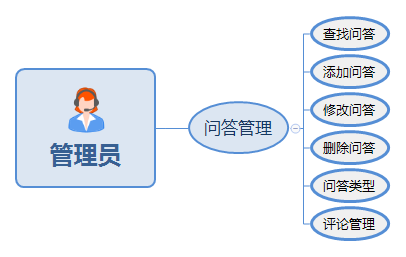
### 模块二、用户管理



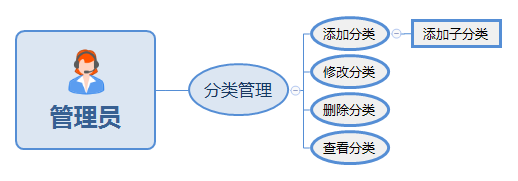
### 模块三、管理员管理



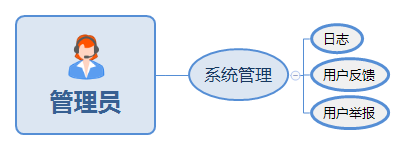
### 模块四、问答管理



### 模块五、分类管理



### 模块六、系统管理



# 三、需求明细

## 第一节、用户系统需求

### 模块一、用户登录注册

### 模块二、主页

### 模块三、发现

### 模块四、等你来答

### 模块五、个人中心

### 模块六、创作者中心

### 模块七、设置中心

### 模块八、提问、写文章、写想法、详细页面

### 模块九、搜索

## 第二节、管理员系统需求

### 模块一、主页

### 模块二、用户管理

### 模块三、管理员管理

### 模块四、问答管理

### 模块五、分类管理

### 模块六、系统管理