

有站啦[®]万能建站系统

简称：有站啦CMS

深圳优合一科技有限公司

www.youzhanla.cn

目录

一、概述	4
1.1 系统简介	4
1.1.1 什么是 CMS	4
1.1.2 有站啦 CMS 介绍	4
1.1.3 有站啦 CMS 用途	5
1.2 技术架构	5
1.2.1 运行环境	5
1.2.2 架构介绍	6
1.2.3 安全机制	7
二、系统特色	8
2.1 源码透明	8
2.2 内容模块	9
2.3 万能表单	9
2.4 用户系统	10
2.5 财务系统	10
2.6 开放 API 接口	11
2.7 模板分离引擎	11
2.8 自定义字段	12
2.9 多终端模式	12
2.10 微信插件	10
2.11 网店插件	10
三、功能介绍	12
3.1 系统	12
3.1.1 系统维护	12
3.1.2 日志管理	23
3.2 设置	25
3.2.1 网站设置	25
3.2.2 内容设置	31
3.2.3 SEO 设置	35
3.2.4 用户设置	37
3.2.5 支付设置	40
3.3 权限	41
3.3.1 后台权限	41
3.3.2 用户权限	50
3.4 内容	52
3.4.1 内容管理	52
3.4.2 内容审核	56
3.5 界面	57

3.5.1 模板管理	57
3.5.2 风格管理	61
3.6 用户	61
3.6.1 用户管理	61
3.6.2 审核管理	65
3.7 财务	66
3.7.2 转账记录	67
3.7.3 上门收款	67
3.7.4 虚拟金币	70
3.7.5 升级经验	70
3.7.6 用户充值	71
3.8 插件	71
3.8.1 应用管理	71
3.8.2 联动菜单	72
3.8.3 任务队列	72
3.8.4 附件管理	73
3.9 服务	73
3.9.1 服务工单	73
3.9.2 应用商城	73
3.9.3 版本升级	74
四、二次开发	75
4.1 Codeigniter 框架	75
4.2 应用插件机制	75
4.3 自定义 CI 扩展类	75
4.4 万能 Table 类	75
4.5 兼容 ThinkPhp 语法	76

一、概述

1.1 系统简介

1.1.1 什么是CMS

CMS是内容管理系统的简称，一般基本的模块包括文章管理系统，会员系统，下载系统，图片系统等，有些还将电子商务功能整合进去。国内的CMS逐渐向大而全的方向发展，功能日益丰富，模块众多，逐步过渡到整站程序。利用CMS系统可以在几分钟内就搭建一个网站出来，大大的降低了建站的难度。

一个内容管理系统通常有几个要素：文档模板、脚本语言或标记语言和与数据库集成。

从设计的出发点来讲，CMS 的作用应该是方便一些对于各种网络编程语言并不是很熟悉的用户用一种比较简单的方式来管理自己的网站。

简而言之，CMS 是一种可以让您摆脱技术与编程语言的束缚，突破技术瓶颈、降低人力成本，更能专注于资讯传播与网站运营的内容管理平台。

1.1.2 有站啦 CMS 介绍

有站啦CMS 内容管理框架是基于 PHP 语言采用最新CodeIgniter开发框架，支持Codeigniter、Laravel、ThinkPHP三种内核可选，程序源码全部开放，不存在任何加密文件，完全透明化，二次开发易上手，广泛的自定义功能和自定义字段支持，扩展灵活性更强的一体化网站技术解决方案。

有站啦CMS提供“电脑网站 + 手机网站 + 多终端 + APP 接口”一体化网站技术解决方案。她拥有强大稳定底层框架，以灵活扩展为主的开发理念，二次开发方便且不破坏程序内核，为 WEB 艺术家创造的 PHP 建站程序，堪称 PHP 万能建站框架。

2016 年开始规划研发基于 PHP 全新语言的 CMS 程序（有站啦 CMSV4），历经三年研发周期，于 2019 年正式发行有站啦 CMS 系统。

1.1.3 有站啦 CMS 用途

有站啦 CMS 可以在多种终端来调用和展示这些内容，例如：

A、PC 网站终端

PC 电脑传统网站是通过 HTML 模板页面来展示有站啦 CMS 内容。

B、移动端 H5 终端

移动端 H5 网站通过 HTML5 模板页面来展示有站啦 CMS 内容。

C、App 终端

iOS 和安卓 APP 客户端通过 API 接口获取有站啦 CMS 内容并展示在终端。

D、小程序/轻应用终端

小程序/轻应用通过 API 接口获取有站啦 CMS 内容并展示在终端。

1.2 技术架构

1.2.1 运行环境

LA(N)MP(Linux + Apache/Nginx + MYSQL + PHP)这一经典的 Web 开发与生产平台以其廉价的构建成本、高效的运行性能以及良好的可维护性。

有站啦 CMS 正是基于这样一个强大的平台而开发的，它继承了这一平台的稳定、高效、良好的可维护性和灵活的可扩展性，如模块化开发和优雅高效的框架+模块架构等，这使您在使用有站啦 CMS 来开展业务时，完全不用担心因性能或安全问题对业务带来的影响，更能专注于业务本身的发展，而不是被繁琐的技术细节所累。

项目	说明
操作系统	Linux(Unix)
Web 服务器	推荐使用 Apache/Nginx，兼容 IIS 服务器
数据库	Mysql(5.0 或更高版本)
程序支持	PHP7.2 及以上版本

1.2.2 架构介绍

CodeIgniter 是一个小巧但功能强大的 PHP 框架，作为一个简单而“优雅”的工具包，它可以为开发者们建立功能完善的 Web 应用程序。

CodeIgniter 采用 MVC 设计模式，它强制性的使应用程序的输入、处理和输出分开，使用 MVC 应用程序被分成三个核心部件：模型(M)、视图(V)、控制器 (C)，它们各自处理自己

的任务。

视图：视图是用户看到并与之交互的界面。作为视图来讲，它只是作为一种输出数据并允许用户操纵的方式。

模型：模型表示企业数据和业务规则。在 MVC 的三个部件中，模型拥有最多的处理任务。由于应用于模型的代码只需写一次就可以被多个视图重用，所以减少了代码的重复性。

控制器：控制器接受用户的输入并调用模型和视图去完成用户的需求。所以当单击 Web 页面中的超链接和发送 HTML 表单时，控制器本身不输出任何东西和做任何处理。它只是接收请求并决定调用哪个模型构件去处理请求，然后确定用哪个视图来显示模型处理返回的数据。

1.2.3 安全机制

系统采用领先的 PHP 技术和先进的 MVC 的架构理念，程序实现了业务层和逻辑层的完全分离的情况。

同时针对常见安全漏洞采取了严密的防范措施，系统不但提供对文件进行木马扫描的功能，而且增加了对系统历史数据的备份方案，以此尽量保证系统不会因被外部人员进行恶意的攻击，而导致全系统数据丢失或者毁坏。

系统在网站后台管理人员的权限管理上做出精细的设定。

系统在的前台用户与后台管理用户上做出了明确的权限划分。

后台管理界面对于任何前台用户都不具备访问权限。

后台管理人员的权限也是采用权限继承机制实现，对于每一种不同角色具有明确清晰的权限列表。

这样在保证后台管理人员之间的权限的差异的同时，也杜绝了因为后台管理人员工作失误

给系统带来不安全的操作，以精细的权限来保障系统管理后台的安全性能。

系统支持的安全措施有：

全站支持 HTTPS 模式，更安全。

程序目录分离模式，将 PHP 核心框架分离至任意目录，防止暴力破解猜疑目录。

附件目录分离模式，将附件目录设为纯静态 web 站，避免 php 动态木马被写入执行。

数据库分卷备份、恢复、数据表优化，支持备份文件打包下载。

登录后台登录错误次数限制、页面刷新时间限制等。

密码采用三重 md5 加密模式，超强加密，防止密码泄漏被暴力破解。

表单增加“csrf_token”验证功能，防跨站，防护更强

操作日志记录，详细记录后台登陆人员的具体操作流程、操作时间、登录 IP。木

马扫描，完备的文件代码扫描方式可以快速找出隐藏在服务器上的木马文件。

文件校验，创建当前系统文件镜像，在以后需要时快速定位被修改、删除的文件。

代码架构，系统前后台完全分离、静态文件和动态程序完全分离，通过设置实现“可执行程序目录不可写，可写目录不可执行程序”来最大限度的保障服务器安全。

二、系统特色

2.1 源码透明

有站啦 CMS 系统是源码无任何加密文件，方便二次开发。

2.2 内容模块

系统拥有强大而灵活的内容模块机制，内置新闻、图片、下载、租房、论坛内容模块，同时支持用户自定义内容模块。

自定义模块：对系统自带的模块不满足时可以创建自己的内容模块，支持模块单独绑定域名。 **模**

块权限划分：不同的角色组管理不同的模块，用户可以设置访问权限和投稿权限。

模块内容字段：发布内容时增加需要的字段选项。

模块内容栏目：基于栏目发布内容，每篇内容归属于某个栏目或多个栏目。

栏目字段：创建栏目时可以定义自己需要的字段，例如栏目图片，栏目图标等。

栏目模型字段：支持不同栏目可以有不同的字段，比如电脑栏目有电脑的相关字段，手机栏目有手机的相关字段。

模块表单：是针对某篇内容的表单，也就内容下的子内容，例如一篇图书主题下有多篇文章，一部电视剧主题下有多个分级。

内容推荐位：推荐位用于前端调用分区显示，例如首页头条、热门区域等。

内容推送：推送到自定义推荐位、微信公众号、其他栏目。

评论系统：内容评论、评分、点评，后台审核和管理。

内容维护工具：批量替换关键字、提取缩略图、替换字段内容等。

关键词库：自动提取文章标题中的关键词。

用户投稿：用户投稿支持多级审核机制，草稿箱系统，定时发布机制。

2.3 万能表单

表单分为传统的网站表单和独有的模块表单，传统的网站表单运用于反馈、报名、调查等功能；

模块表单是依赖于内容的自定义表单，运用于文章反馈、文章报名等。

创建自己的表单，支持表单自定义字段。

网站表单用于前台用户信息收集。

模块表单可关联到内容中，相当于子内容功能。

表单拥有审核机制和发布权限机制。

2.4 用户系统

快捷登陆：整合第三方（QQ、微博、微信）登录。

注册模式：用户字段自定义及字段搜索，不同用户组都可以有不同的用户信息表单、不同的用户列表样式。如：可以分为个人注册与公司注册。

用户组：完善的用户组收费机制：可按“用户组有效期(包年/季/月)”、“虚拟币”等形式对会员收费。用户组等级制度设置，按积分自动升级等级。

收藏夹功能：会员可对网站的所有信息进行收藏。

投稿权限：所有用户均可发布与管理后台开放投稿的系统模块数据。后台可设置发布用户级别、扣除或增加点数、是否可管理信息、发布是否需要审核、每天发布量限制等等。并且支持将信息处理结果反馈给用户。

审核机制：用户注册审核机制，人工、邮件、短信等模式。

注册规则：注册开关，注册用户名规则设置。

站内消息：系统操作事件可以由站内信的方式通知到用户。

2.5 财务系统

支付接口：微信、支付宝，提供接入其他支付方式的接口文档。

充值系统：用户可以进行余额充值。

财务流水记录：管理用户的充值和消费记录。

后台充值：后台支持为会员充值的功能。

万能支付字段：用于快速构建支付流程，例如在内容中创建支付字段，可以实现这篇内容的 交易买卖功能。

2.6 开放 API 接口

可通过开放 API 接口获取 CMS 数据资源，也可以发布文章和视频，方便实现多系统资源整合。

采用数字签名鉴权，支持 JSON、JSONP、XML、HTML 格式进行数据传递，提高兼容性。

用户登录、注册、发布内容接口，通过“来路限制”的功能来保证数据的安全，安全系数高。提供 APP 端全站内容读写接口，文件上传和下载统一接口，完美复合移动端 APP 开发者的需求。

提供站外接口调用 cms 数据资源。

2.7 模板分离引擎

采用有站啦自助研发模板引擎技术，MVC 设计模式实现业务逻辑与表现层的适当分离，使网页设计师能够轻松设计出理想的模板。

支持原生态 PHP 语法特性。

支持 CI 框架语法结构。

{变量}自定义系统标签语法结构。

模板缓存，只需要一次解析，提升性能。

2.8 自定义字段

支持栏目表自定义字段、内容表自定义字段、表单表自定义字段、用户表自定义字段、评论 表自定义字段、页面表自定义字段、链接表自定义字段、tag 表自定义字段等。

文本字段，有单行文本、多行文本、文本事件字段

上传字段，有单文件上传、多文件上传

日期时间字段，支持自定义年月格式显示

联动菜单字段，用于无限分类层级显示的数据，例如城市

百度地图字段，用于定位地图坐标，坐标范围内筛选数据 富

文本字段，百度编辑器、百度移动编辑器

选项字段，单选字段、多选字段、下拉选择字段

颜色字段，用于选择网页颜色值

属性字段，用于类似于商品属性的数据

内容关联字段，用于加载其他模块内容的字段，例如专题功能

价格字段，用于 CMS 站内购物交易，例如文章买卖、下载收费

单行分组字段，用于把 N 个字段放在一行显示

多行分组字段，用于把 N 个字段放在一个组里面显示

强大的 DIY 字段，此字段功能相当强大，可以让开发者打造自己的字段

2.9 多终端模式

可以给各个访问端采用单独的模板，以达到不同访问端不同的显示界面。比如：PC 访问终端采用单独一套模板、手机访问终端单独一套模板、平板电脑访问终端一套模板等。

2.10 微信插件

可接入微信公众号和微信小程序。

实现微信公众号回复关键字搜索匹配 cms 的内容。

个性化公众号菜单管理，可以实现不同用户组显示不同的菜单。

微信公众号中支持微信支付功能、微信模板消息通知。

微信粉丝管理，同步登陆和绑定 cms 用户账号。

微信消息群发功能。

微信小程序 API 可以使用开放 API 接口获取 CMS 数据。

2.11 网店插件

网店系统用于网站运营方发布商品、网站访问者购买商品，适用于自营网上开店的需求，不提供卖家入驻功能。

用户部分功能清单：

商品购物车功能

订单在线支付：支付宝、微信、余额等商品加入购物车统一付款

订单下单送货地址选择

订单下单买家备注设置

订单买家关闭操作

订单买家申请退款操作

订单买家申请退货换货操作

订单买家评论、晒单

买家评论进行评分点评

买家收藏商品

收货人地址管理

后台管理员部分功能清单：

后台管理员发布商品

商品定价支持不同规格组自由定价

商品支持运费设置和包邮策略

不同城市运费设置

自定义商品模块内容字段

上架、下架开关

商品定价活动促销：按折扣百分百、满减、返现

订单总价活动优惠策略：总价满减

订单快递查询 API 接口

快递物流设置

优惠活动页面 SEO 信息设置

自定义商品栏目分类

商品评论策略设置

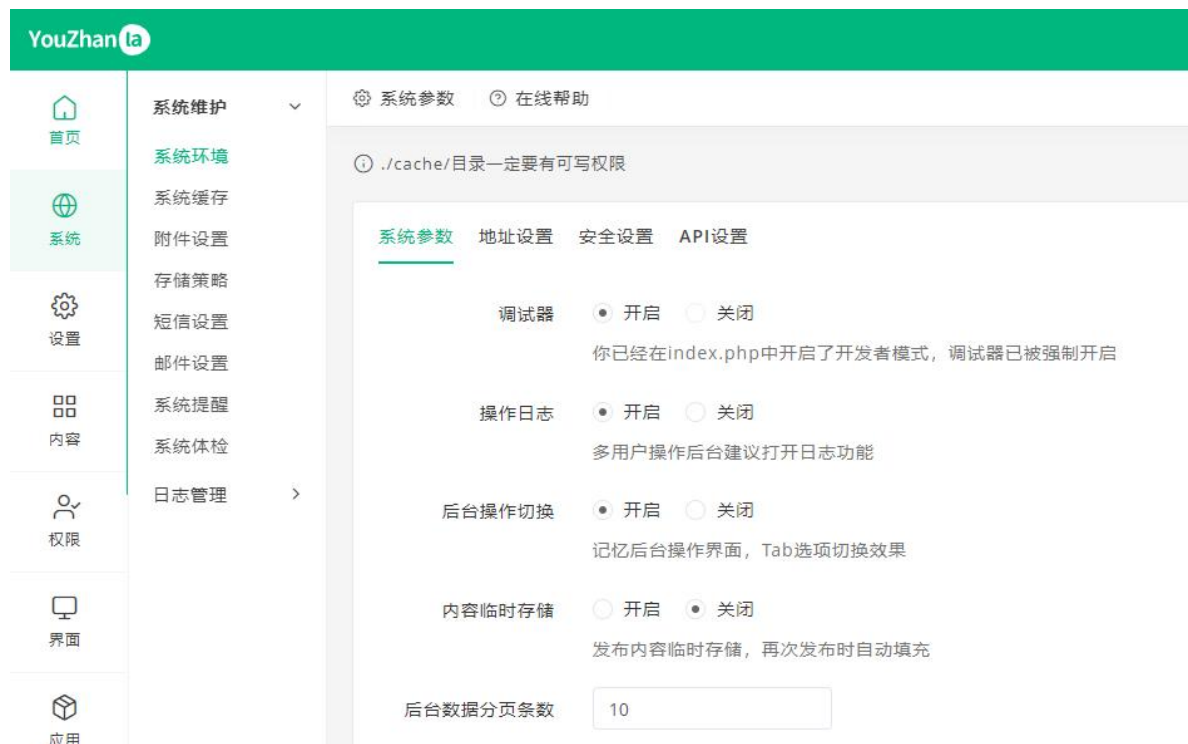
商品评分设置

三、功能介绍

3.1 系统

3.1.1 系统维护

3.1.1.1 系统环境



设置 CMS 系统的环境参数

调试器：用于后台启用 Debug 工具查看程序和 SQL 执行详情。

操作日志：记录后台管理员的操作动作，增加、修改、删除数据时的记录。

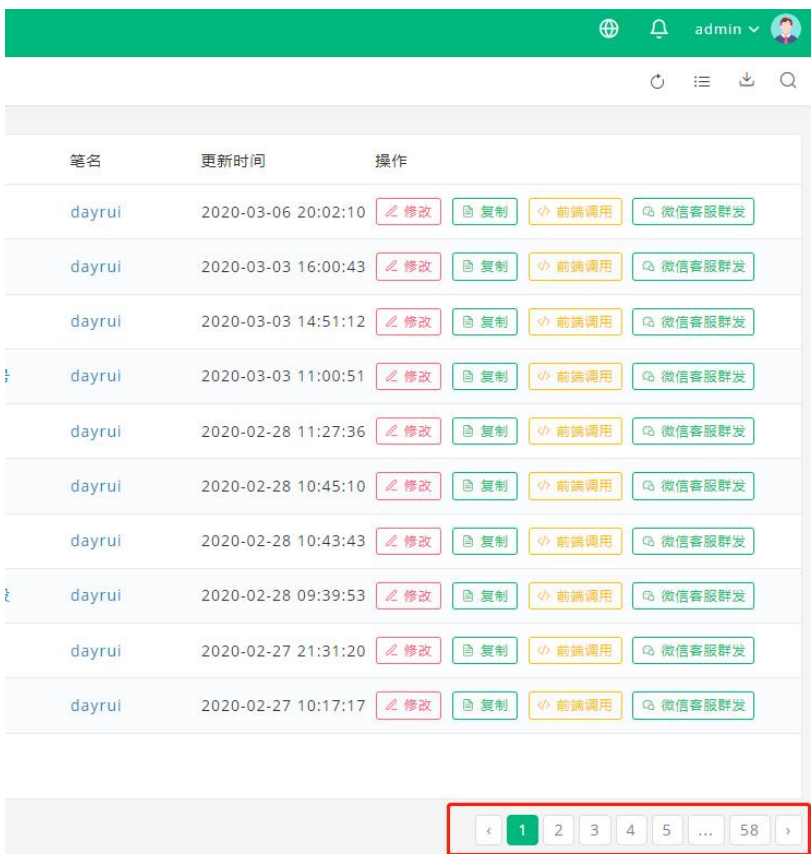
内容临时储存开关：当后台发布内容时会实时储存当前页面的表单项值，避免不小心关闭了

页面数据丢失的清空，当不小心关闭掉页面时，再重写打开页面会自动填充刚才的值。

栏目折叠显示：当栏目层级太多时可以折叠显示，如下图。



栏目目录重复设置：栏目目录作为唯一识别码是需要关闭此选项。



后台分页数量：指后台列表的分页数据，如下图：

系统通知邮箱：用于测试邮件的 smtp 服务。

HTTPS 模式：安全的访问模式开关。

跨站验证：开启跨站验证后将禁止外部站点向本站提交数据。

登陆验证码：增强登陆安全性。



快捷方式登陆：开启后支持第三方登陆方式进入后台，如下图：

安全密钥：密钥建议定期更换，是全站唯一储存码。百

度地图 Api-AK：用于百度地图字段使用。

百度自然语言处理 API：用于发布文章时自动获取关键词使用。

3.1.1.2 系统缓存



缓存总开关：关闭后全站将不使用缓存功能，强烈要求开启。

缓存方式：支持默认文件储存、memcached、redis 等方式。

缓存时间按需设置值。

3.1.1.3 附件设置

这里可以设置附件目录自定义目录和自定义地址，方便分离和独立附件域名。

附件储存策略：用于将指定位置的上传文件储存到指定目录，支持绑定域名到这个目录中； 这里可以使用远程云存储：阿里云、百度、腾讯、七牛等。



3.1.1.4 短信设置

The screenshot shows the '短信设置' (SMS Settings) page in the YouZhanLa system. The left sidebar contains navigation options: 首页 (Home), 系统 (System), 设置 (Settings), 内容 (Content), 权限 (Permissions), and 界面 (Interface). The '系统' (System) menu is expanded, showing sub-items like 系统维护 (System Maintenance), 系统环境 (System Environment), 系统缓存 (System Cache), 附件设置 (Attachment Settings), 存储策略 (Storage Strategy), 短信设置 (SMS Settings), 邮件设置 (Email Settings), 系统提醒 (System Reminders), 系统体检 (System Health Check), and 日志管理 (Log Management). The '短信设置' (SMS Settings) page has a green header with the YouZhanLa logo and navigation links: 短信设置 (SMS Settings), 发送短信 (Send SMS), and 在线帮助 (Online Help). A warning message states: '使用官方接口时需要到官方网站用户中心申请短信Key' (When using the official interface, you need to apply for the SMS Key in the official website user center). The '短信参数' (SMS Parameters) section includes: '接口类型' (Interface Type) with radio buttons for '官方接口' (Official Interface) and '第三方接口' (Third-party Interface); '官方SMS Uid' (Official SMS Uid) and '官方SMS Key' (Official SMS Key) input fields; '短信签名' (SMS Signature) input field with a note '保持在10个字符以内' (Keep within 10 characters); and '验证码有效期' (Verification Code Validity Period) set to 60 seconds, with a note '单位秒，最低60秒，发送验证码后的有效期时间' (Unit: seconds, minimum 60 seconds, validity period after sending the verification code).

官方接口：需要在 youzhanla.cn 官网开通权限账号。

第三方接口：采用手册上的开发文档，可以接入阿里云等短信服务。

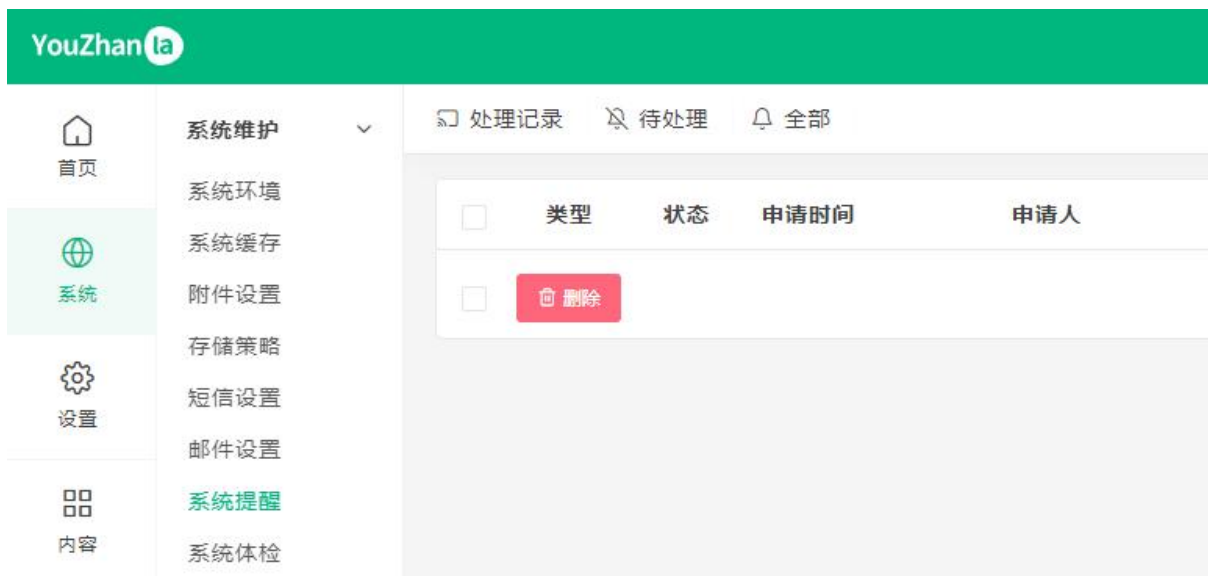
后台支持批量群发短信，如下图：

The screenshot shows the '短信内容' (SMS Content) page in the YouZhanLa system. The left sidebar is the same as the previous screenshot. The '短信设置' (SMS Settings) page has a green header with the YouZhanLa logo and navigation links: 短信设置 (SMS Settings), 发送短信 (Send SMS), and 在线帮助 (Online Help). A warning message states: '字数控制在40字以内，请勿发布非法信息，一经发现账户会被禁用' (Control the number of characters within 40 characters, do not publish illegal information, once found, the account will be disabled). The '短信内容' (SMS Content) section includes: '手机号码' (Mobile Number) input field with a note '多个手机号码按“回车符号”分隔，一行一个号码' (Separate multiple mobile numbers with the "Enter" key, one number per line); and '发送内容' (Send Content) input field.

3.1.1.5 邮件设置

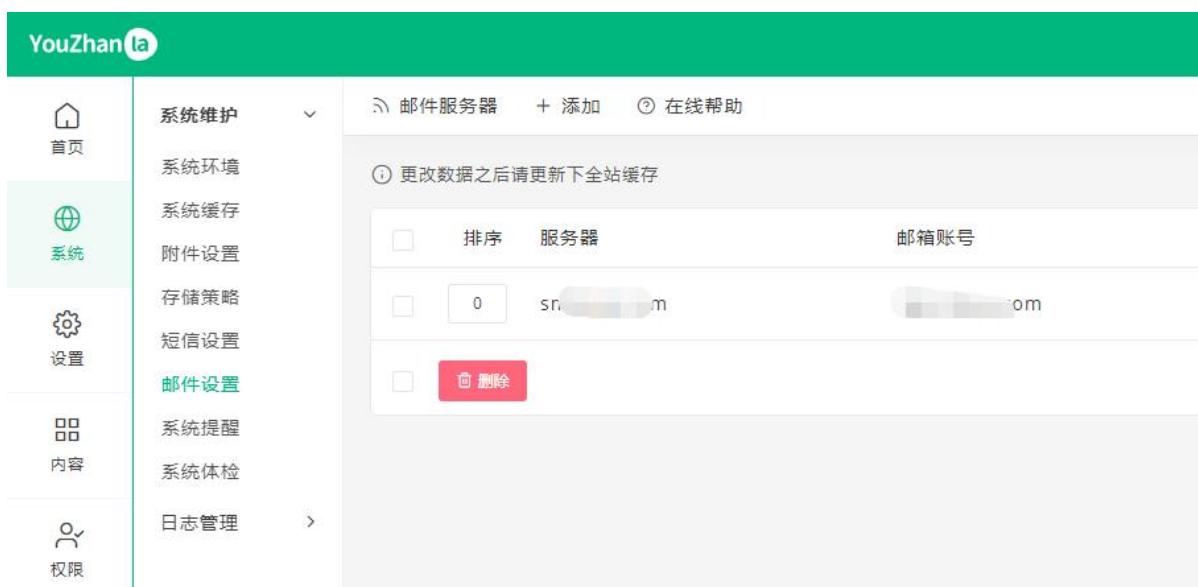
Smtp 服务器可以添加多组，当第一组发送失败后会依次尝试下一组邮件服务器。

3.1.1.6 系统提醒



接收需要管理员处理的提醒操作，例如：注册审核、内容审核等等。

3.1.1.7 数据字典

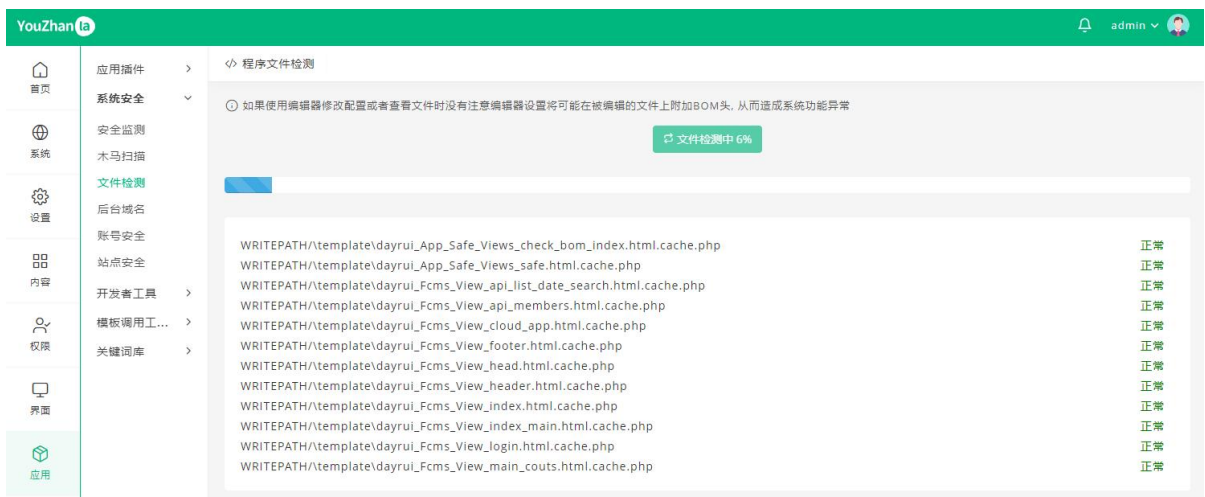


☐	表名	描述	记录	容量	引擎	编码
☐	you_1_demo	内容主表	0	16 KB	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci
☐	you_1_demo_category	栏目表	1	16 KB	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci
☐	you_1_demo_category_data	栏目模型表	0	16 KB	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci
☐	you_1_demo_data_0	内容附表	1	16 KB	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci
☐	you_1_demo_draft	内容草稿表	0	16 KB	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci
☐	you_1_demo_flag	标记表	0	16 KB	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci
☐	you_1_demo_hits	时段点击量统计	0	16 KB	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci
☐	you_1_demo_index	内容索引表	1	16 KB	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci
☐	you_1_demo_recycle	内容回收站表	0	16 KB	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci
☐	you_1_demo_search	搜索表	0	16 KB	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci
☐	you_1_demo_time	内容定时发表表	0	16 KB	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci
☐	you_1_demo_verify	内容审核表	0	16 KB	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci
☐	you_1_form	表单模型表	2	16 KB	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci
☐	you_1_form_zaixianyuyue	在线预约表单表	1	16 KB	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci
☐	you_1_form_zaixianyuyue_data_0	在线预约表单附表	1	16 KB	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci
☐	you_1_form_zxlv	在线留言表单表	1	16 KB	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci

允许开发者在这里运行一些常用的 sql 语句、一些常用的内容数据替换操作：



3.1.1.8 文件检测



检测全站的 php 文件是否异常。

检查全站 php 程序是否进行过安全过滤操作。

3.1.1.9 系统体检



检查项目	检查结果
1 文件上传检测	完成
2 PHP环境检测	完成
3 目录权限检测	完成
4 服务器环境检测	当项目正式上线后，根目录的test.php建议删除 当项目正式上线后，根目录的index.php中的开发青
5 后台入口名称检测	为了系统安全，请修改根目录admin.php的文件名
6 数据库权限检测	完成
7 模板完整性检测	完成
8 数据库表结构检测	完成
9 程序兼容性检测	完成

对系统环境进行安全检测，系统会给出安全的解决方案。

3.1.2 日志管理

3.1.2.1 错误日志



时间	类型	日志
2022-06-28 10:55:53	调试	运行钩子【cms_end】---http://u.youzhanla.cn/admin
2022-06-28 10:55:53	调试	运行钩子【cms_init】---http://u.youzhanla.cn/admin.
2022-06-28 10:55:53	调试	运行钩子【cms_init】---http://u.youzhanla.cn/admin.
2022-06-28 10:55:53	调试	插件【member】运行钩子【cms_init】---http://u.you:

方便开发者排查系统遇到的故障问题。

3.1.2.2 操作日志

YouZhan la																	
🏠 首页 🌐 系统 ⚙️ 设置 📦	系统维护 > 日志管理 ▾ 系统日志 操作日志 短信日志 邮件日志	🕒 操作日志 <table> <tr> <th>时间</th><th>地址</th><th>操作人</th></tr> <tr> <td>2022-06-28 10:55:52</td><td>本地</td><td>admin</td></tr> <tr> <td>2022-06-28 10:53:41</td><td>本地</td><td>admin</td></tr> <tr> <td>2022-06-28 10:52:33</td><td>本地</td><td>admin</td></tr> <tr> <td>2022-06-28 08:15:40</td><td>本地</td><td>admin</td></tr> </table>	时间	地址	操作人	2022-06-28 10:55:52	本地	admin	2022-06-28 10:53:41	本地	admin	2022-06-28 10:52:33	本地	admin	2022-06-28 08:15:40	本地	admin
时间	地址	操作人															
2022-06-28 10:55:52	本地	admin															
2022-06-28 10:53:41	本地	admin															
2022-06-28 10:52:33	本地	admin															
2022-06-28 08:15:40	本地	admin															

记录后台管理员的全部操作记录，需要在系统设置中开启日志才能统计。

3.1.2.3 短信日志

YouZhan la		
🏠 首页 🌐 系统 ⚙️ 设置	系统维护 > 日志管理 ▾ 系统日志 操作日志 短信日志 邮件日志	📄 短信记录 🔔 短信发送失败时返回的错误代码，格式为：时间 [手机号码] 错误代码 [内容] 2022-06-28 10:53:42 [13128994669] [有站啦服务端：短信账号验证失败， 🗑️ 清空全部

记录短信发送日志。

3.1.2.4 邮件日志

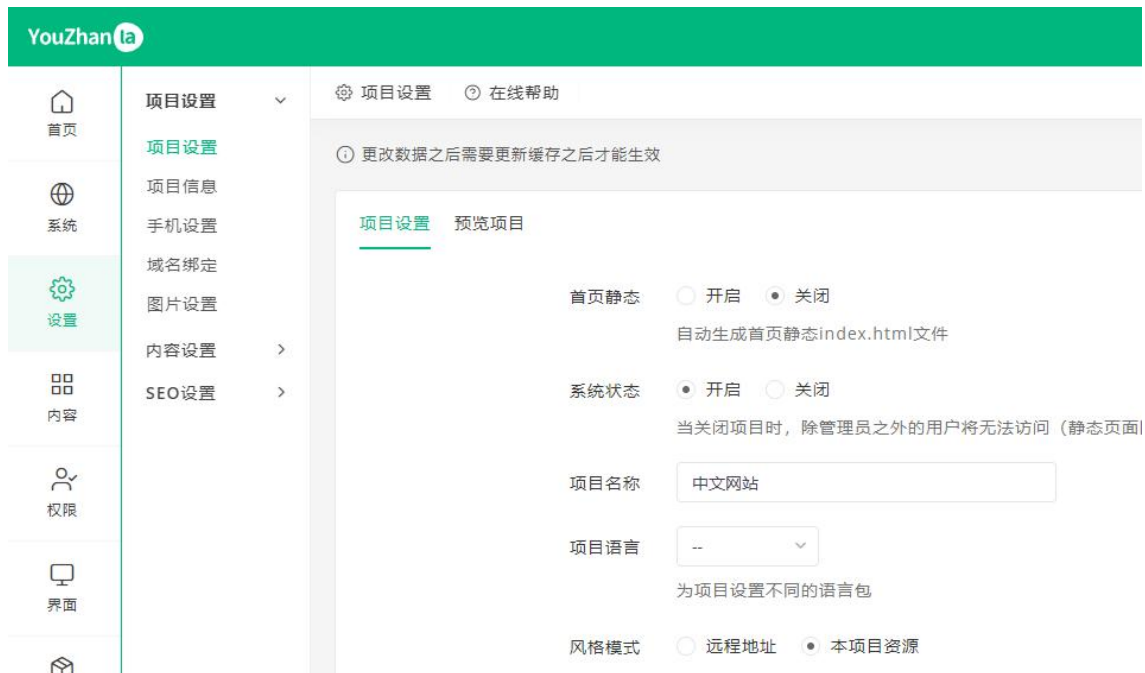


这里记录的是邮件发送失败的记录日志。

3.2 设置

3.2.1 网站设置

3.2.1.1 网站设置



用于设置网站的信息。

网站可以设置风格 css 目录，切换模板 html 文件目录，时间格式等。

3.2.1.2 终端设置



传统网站可以分为电脑 pc、移动端 mobile 两个展示界面，我们 cms 不仅支持这两个界面，还可以通过自定义终端来设置不同终端的展示界面，例如百度 MIP 界。

3.2.1.3 手机设置

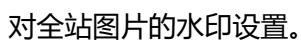


手机模式支持单独绑定域名，也可以自动识别不绑定域名，可以单独为手机端设计界面模式。

3.2.1.4 域名绑定



统一对自定义域名的管理，可以按频道模块绑定域名。



对全站图片的水印设置。

3.2.2 内容设置

3.2.2.1 创建模块

Module Settings (模块设置) form fields:

- Module Name (模块名称):
- Module Description (模块的描述名称):
- Directory Name (目录名称): (只能由字母构成)
- Module Icon (模块图标): [查看](#)
- Module Location (模块位置): G:\phpstudy_pro\WWW\u.youzhanla.cn/dayrui/App/
- Module Template (模块模板): 自定义模块的模板需要开发者自己创建，目录是：/{模板目录}/

基于 cms 的全新模块设计，方便开发者快速二次开发。

创建自己的模块模型。

3.2.2.2 模块管理

可用	排序	类型	名称 / 目录	操作
☒	0	共享	文章 / news	更名 配置 推荐位 模块表单
☒	0	共享	书籍 / book	更名 配置 推荐位 模块表单
☒	0	共享	考试系统 / kaoshi	更名 配置 推荐位 模块表单
☒	0	共享	问答 / wenda	更名 配置 推荐位 模块表单
☒	0	共享	房间 / house	更名 配置 推荐位 模块表单
☒	0	独立	私有云市场 / cloud	更名 配置 推荐位 模块表单

此部分是 cms 的核心部分，重中之重，可以对已有的模块进行安装和卸载。自定义模块字段：

模块内容字段

模块【news】字段

+ 添加

⊕ 导入

① 更改数据之后请更新下全站缓存

☐	排序	Id	字段	类别	系统	主表
☐	0	4	描述 / description	Textarea	✓	✓
☐	0	5	笔名 / author	Text	✓	✓
☐	0	6	内容 / content	Editor	✓	✗
☐	0	27	阅读付费 / yuedusf	Score	-	✓
☐	0	29	价格 / price	Pays	✓	✓
☐	0	48	内容纠错 / baiduai_error	Baiduai::error	-	✓
☐	0	50	状态 / fstatus	Radio	✓	✓
☐	0	118	单一价格 / pay	Pay	-	✓

模块表单：相当于子内容，一篇内容可以对应多个表单。

3.2.2.3 模块搜索



按每个模块分别设置搜索属性。

3.2.2.4 模块评论



按每个模块分别设置评论功能。

支持点评功能，如下图：

文章 - 评论设置 评分点评 后台评论显示字段 权限设置

开启点评 ☒

总分形式 ☐ 五分制 ☒ 十分制 ☐ 百分制
显示主题的各个评分项的数值形式

分数小数点 ☒ 不显示 ☐ 一位数 ☐ 两位数
各项得分的显示是否显示小数点

点评星级

点评选项

☒

☒

☒

☐

前端效果：

题材如何：★★★★★ 文章质量如何：★★★★★ 文笔如何：★★★★★

说点什么吧...

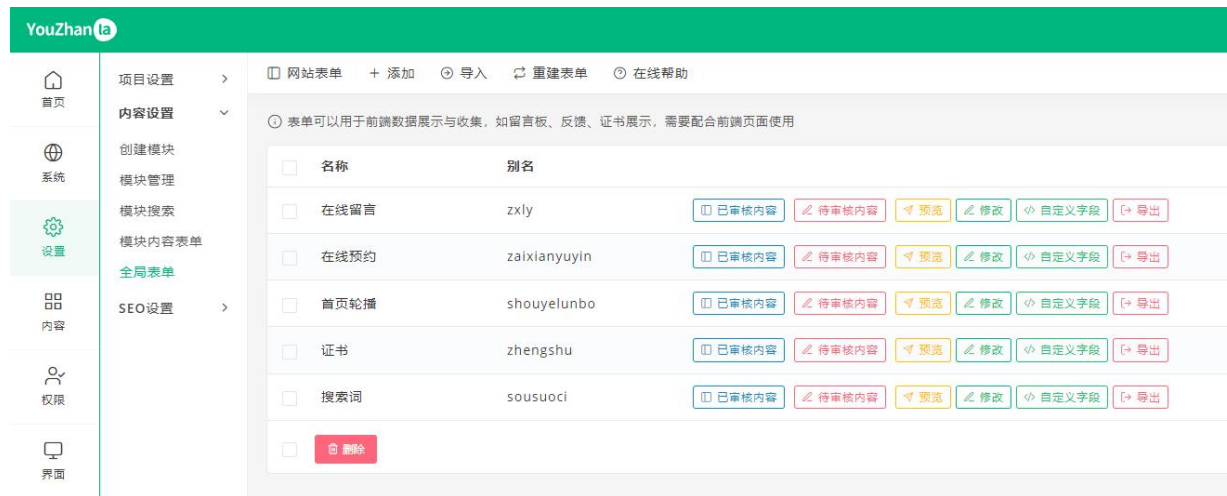
0条评论

最新 最早 最热 评分最高

3.2.2.5 网站表单

网站表单可以做什么？友情链接、用户留言、网站证书、在线报名。 提供自定义字段支持。

可以导入导出表单配置。



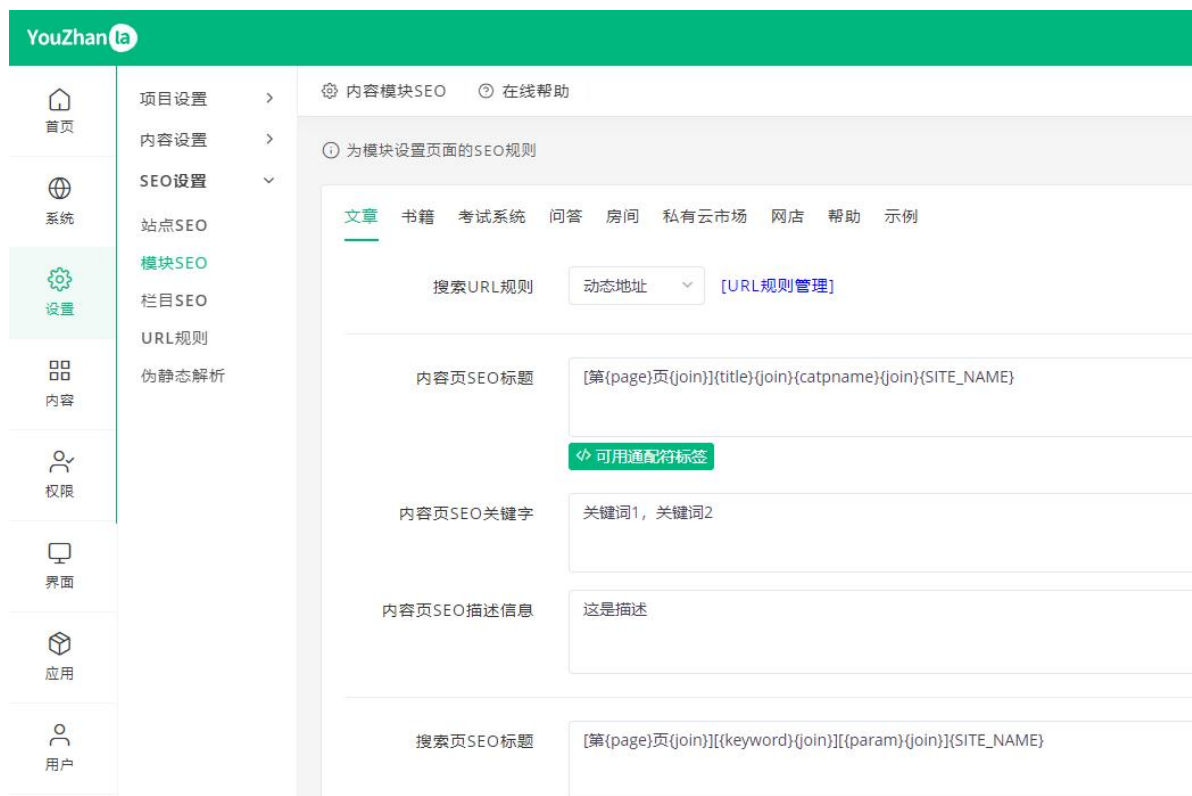
3.2.3 SEO 设置

3.2.3.1 站点SEO

针对本站的 seo 信息设置。

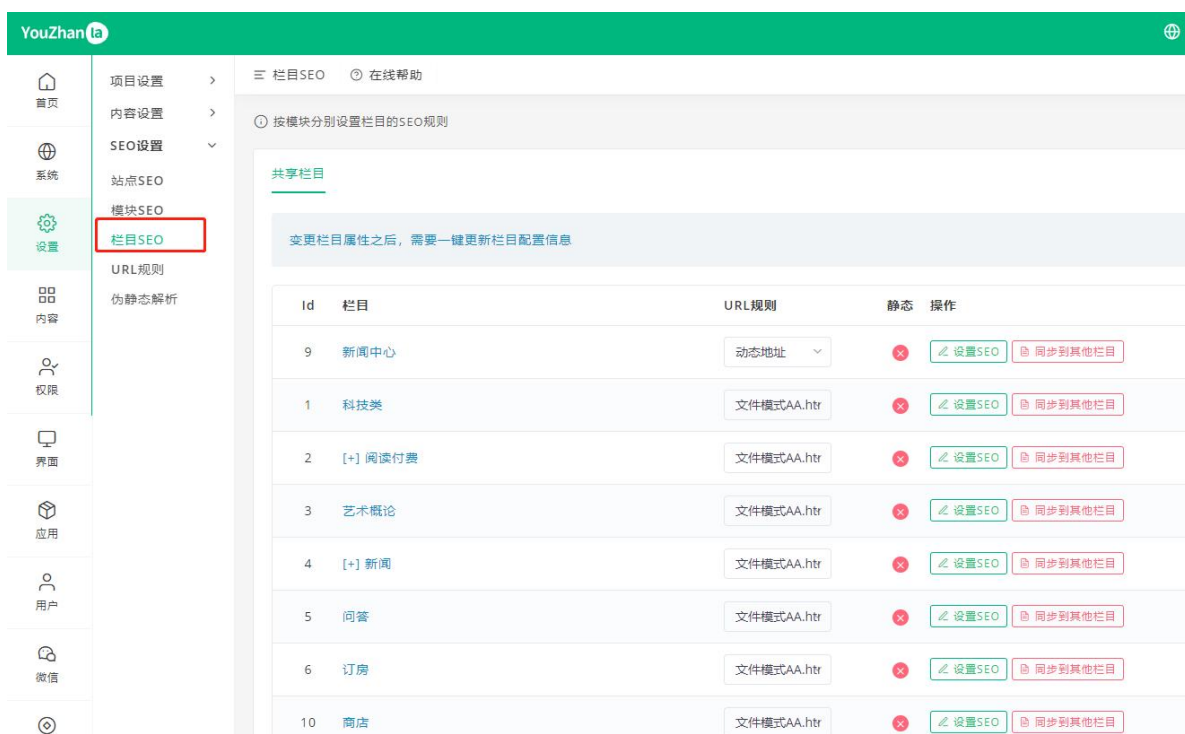


3.2.3.2 模块SEO



为模块设置 seo 信息和 url 规则选取。

3.2.3.3 栏目SEO



对每个栏目可以单独设置 seo 信息和 url 规则，也可以批量设置。

3.2.3.4 URL 规则

系统预留一些测试规则，使用者可以按照自己的需求定义 url 访问规则。



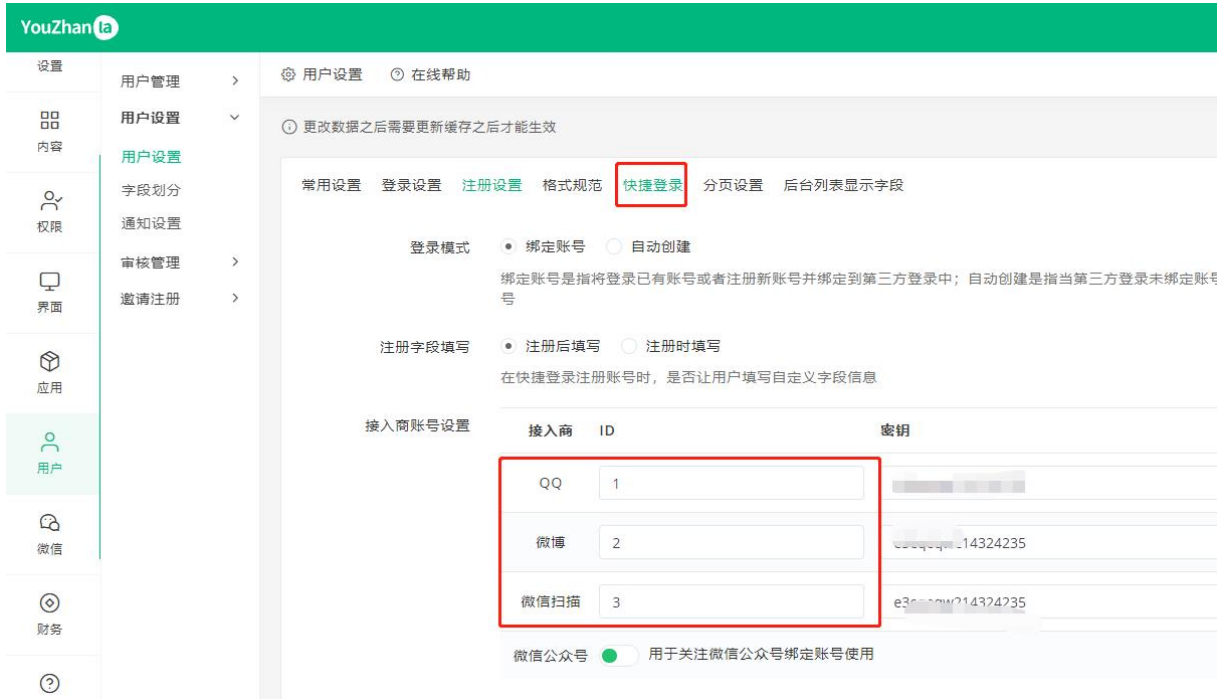
3.2.4 用户设置

3.2.4.1 用户设置



设置用户注册的一些参数。

支持手机号登陆和注册、支持第三方微信微博 QQ 登陆。



常用设置 登录设置 注册设置 格式规范 快捷登录 分页设置 后台列表显示字段

注册功能

☒ 开启注册

☐ 关闭注册

默认注册组

注册用户

必须选择一个默认注册的用户组

注册字段选择

☒ 账号

☒ 手机号

☒ 邮箱

☐ 姓名

至少选择一个字段或多个字段组合

随机用户名前缀

rname_

当注册字段没有选择"账号"时，系统会随机注册一个账号，格式为：前缀+随机用户名字符

注册短信验证

☒

注册字段必须包含手机号码才能使用此功能，用于手机短信验证码

注册图片验证码

☒

当开启注册短信验证后将会强制验证图片验证码

注册审核方式

☒ 关闭

☐ 邮件审核

☐ 短信审核

☐ 人工审核

提供注册字段选择功能、注册审核机制。

3.2.4.2 字段划分



为用户表自定义字段，可以划分到具体某个用户组，让不同的用户组账号可以有不同的字段。

3.2.4.3 通知设置



在某些动作下可以对用户进行通知设置，支持短信、邮件、微信、站内信的方式通知。

3.2.5 支付设置

3.2.5.1 支付设置

YouZhan

la

权限

界面

应用

用户

微信

财务

书籍

订单

财务管理

支付设置

支付接口

支付设置

在线帮助

① 更改数据之后需要更新缓存之后才能生效

支付设置

经验

经验值

例如“经验值”，“升级值”等等

金币

U币

例如“积分”，“点”，“金”等等

1元兑换

10

U币

最小充值U币

10000

用户中心在线充值或兑换U币的最小值

最小充值金额

10

元

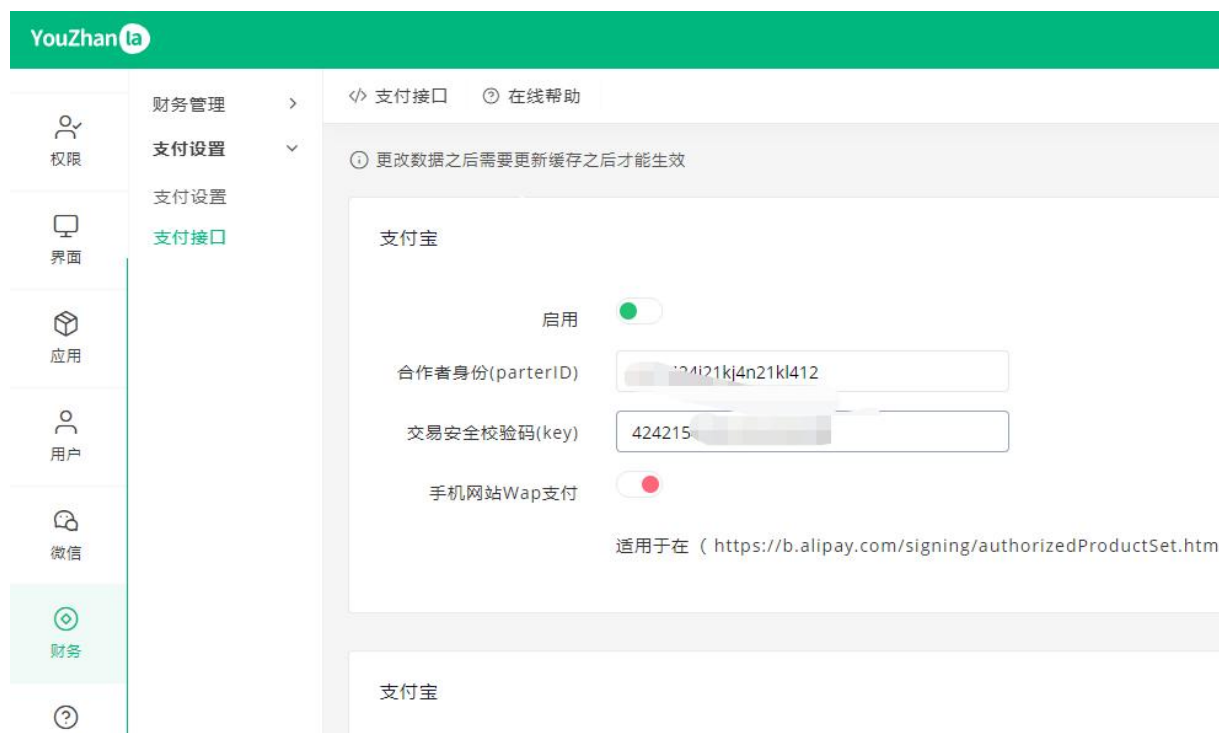
用户中心在线充值功能的最小充值金额

支付号前缀

用于生成唯一支付id前缀，只允许填写字母

对一些名词的命名，支付流水号前缀设置，最小充值金额设置等。

3.2.5.2 支付接口

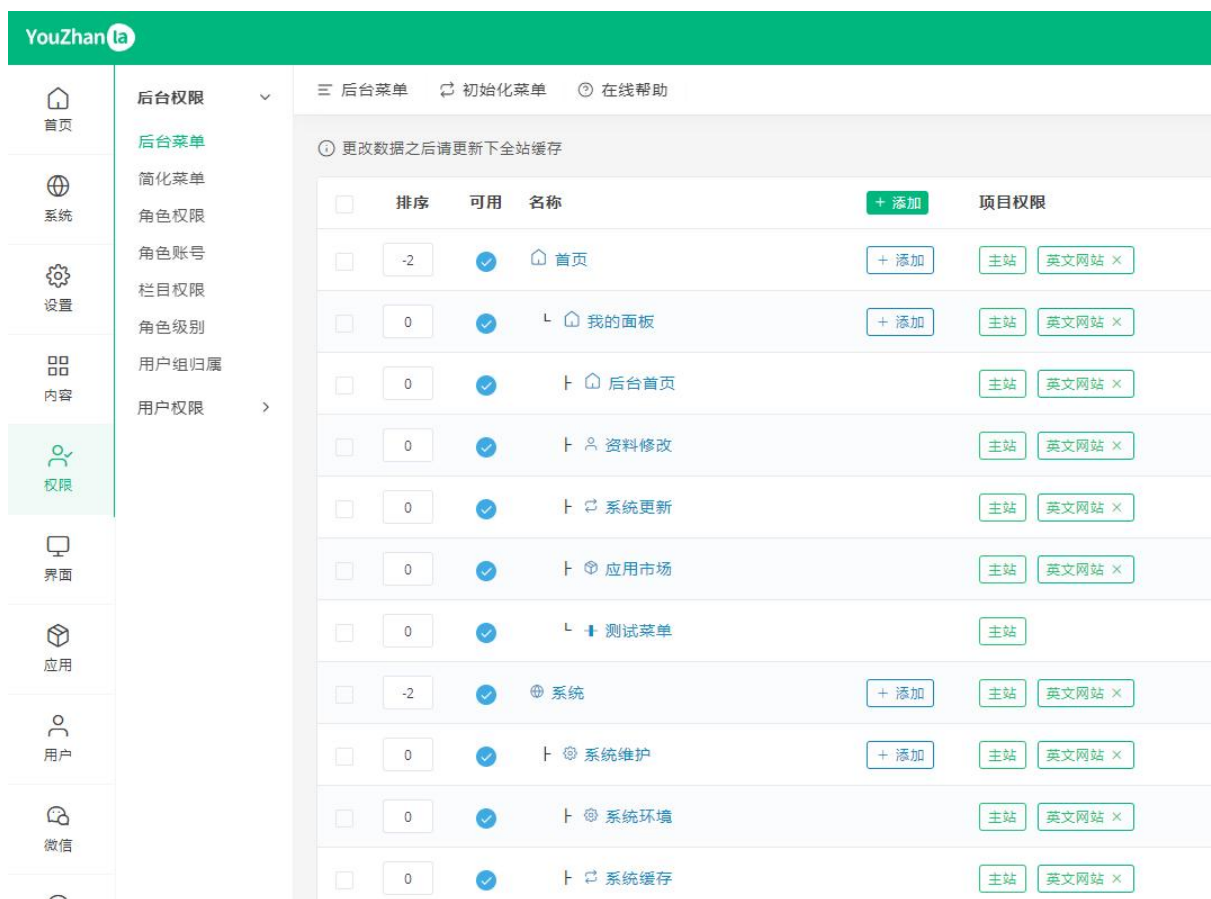


系统内置支付宝、微信、上门收款、银行付款的接口。开发者也可以开发自己的支付接口。

3.3 权限

3.3.1 后台权限

3.3.1.1 后台菜单



可以对后台菜单进行删除修改，按自己的操作习惯来布局菜单。

3.3.1.2 角色权限

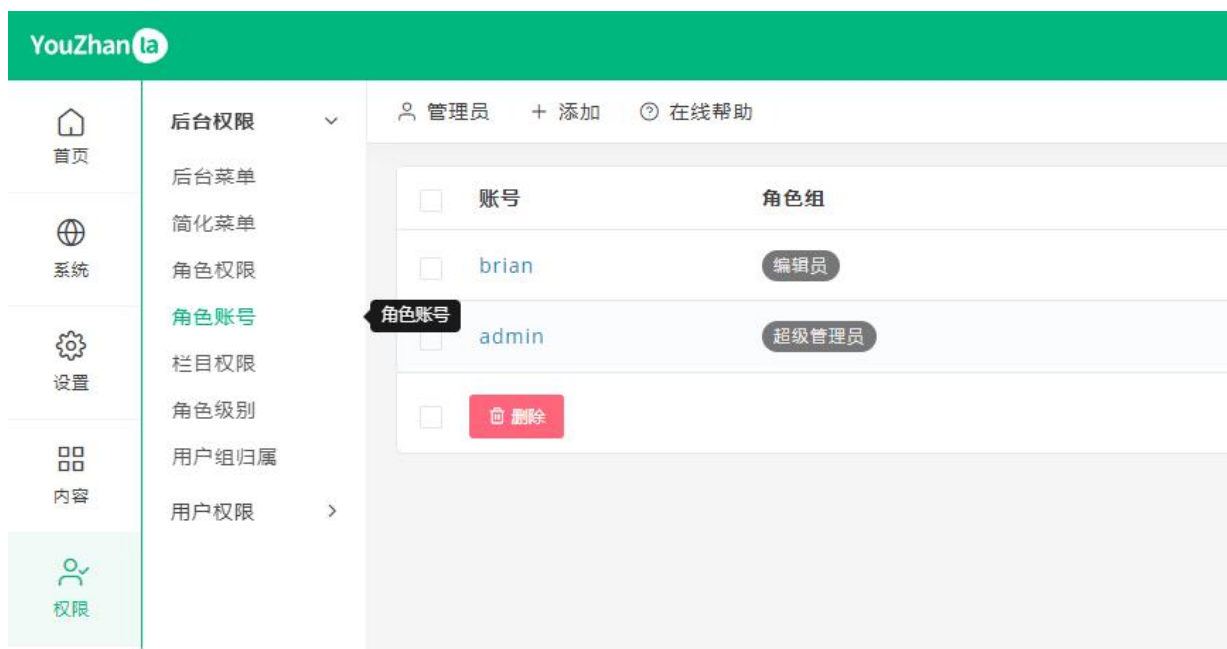


角色权限是针对后台管理员的管理权限划分。管

理者：可以管理全部内容，审核内容。

投稿者：只能看到自己账号的内容，不能审核内容。

3.3.1.3 角色账号



管理全部后台管理员账号。

3.3.1.4 审核流程

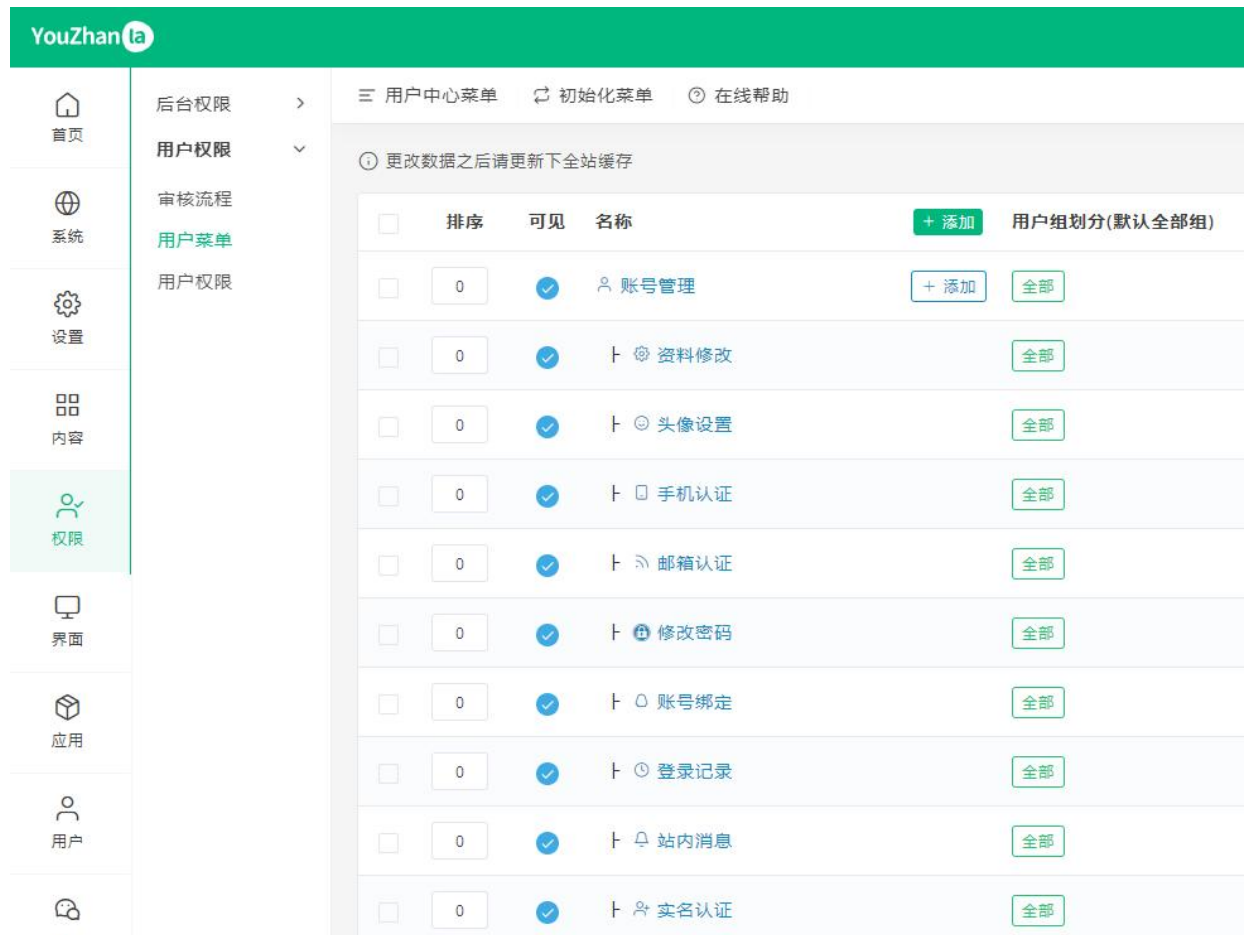


审核流程是用于管理前端用户的投稿审核流程，最多支持 9 级流程，当最后一个审核通过才能最终显示。

用户投稿成功后，在修改时进入审核流程时，不会影响原来已审核通过的本篇文章。

3.3.2 用户权限

3.3.2.1 用户菜单



针对用户中心的菜单设置。

可以让不同用户组的成员显示不一样的菜单权限。

3.3.2.2 内容权限



设置用户访问权限和投稿权限。可

以设置栏目的投稿权限。

共享栏目 ☒ 统一设置 ☐ 按栏目设置

☒	访问	☒	发布	☒	修改	☐	删除	☒	验证码
默认审核 ▼									
	+经验值								
	±U币								
	±金额								
	日投稿								
	投稿总数								

3.3.2.3 用户组权限



设置用户的系列权限。

3.4 内容

3.4.1 内容管理

3.4.1.1 模块内容管理



管理和发布模块内容、评论数据管理。



内容多模式管理方式。

内容发布界面：



发布界面的字段选项都可以由用户在后台直接创建自定义字段，方便对内容的扩展。

栏目管理

栏目管理 + 添加 + 批量 属性设置 </> 自定义字段

① 变更栏目属性之后，需要一键更新栏目配置信息

☐	排序	可用	显示	主栏目	Id	栏目信息
☐	-100	☒	☒	☒	9	新闻中心 (5)
☐	0	☒	☒	☒	1	科技类 (6)
☐	0	☒	☒	☒	2	[-] 阅读付费
☐	0	☒	☒	☒	11	测试测
☐	0	☒	☒	☒	3	艺术概论 (1)
☐	0	☒	☒	☒	4	[-] 新闻 (2)

多元化栏目管理模式，支持栏目自定义字段和模型字段。

3.4.1.2 静态生成

一键静态生成页面。

一键生成

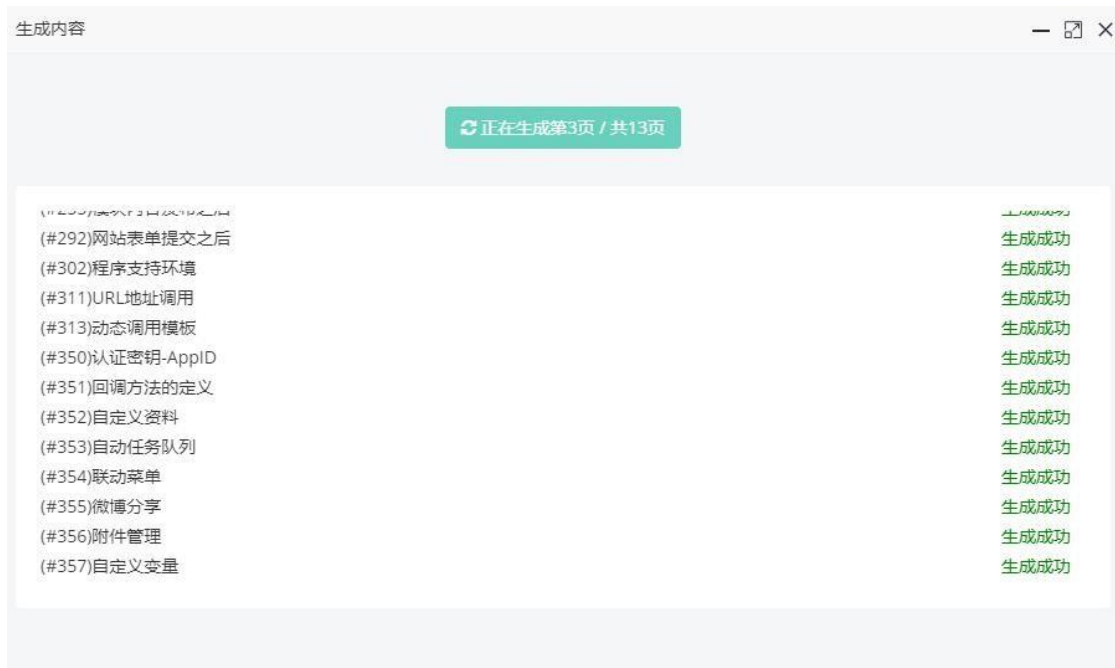
① 更改数据之后需要更新缓存之后才能生效

一键生成

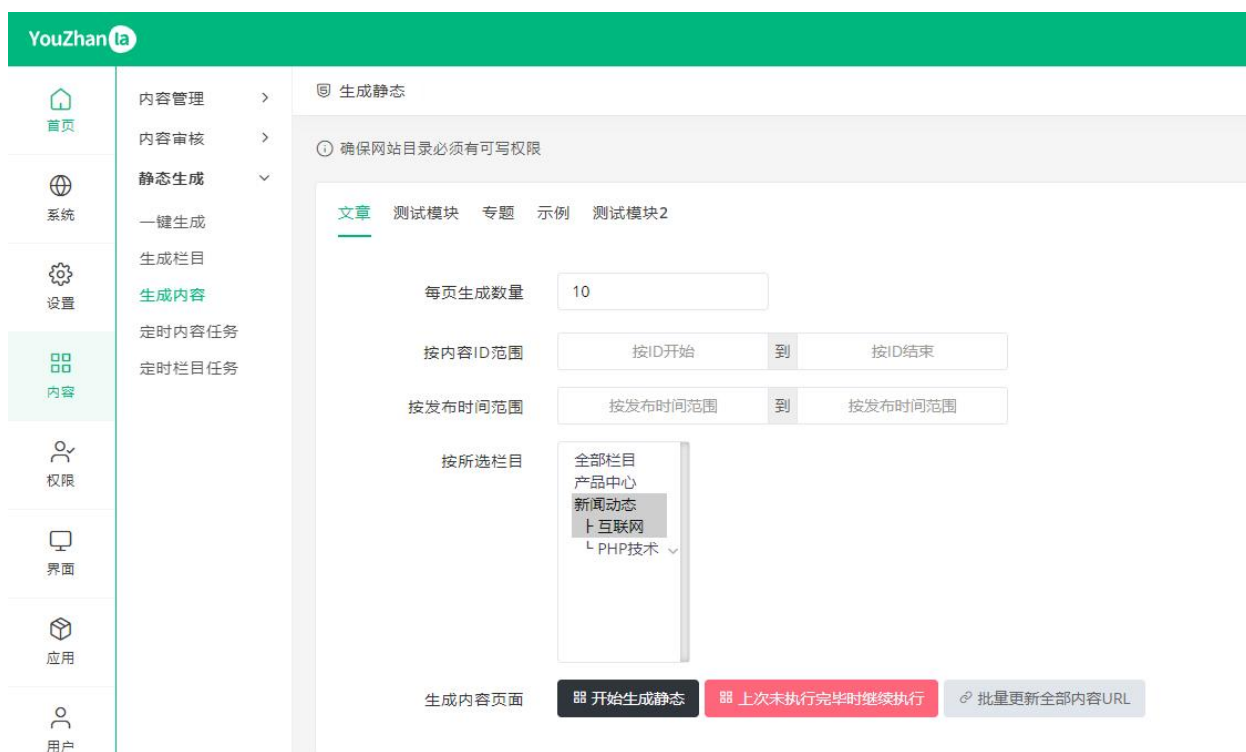
生成开关 按模块设置 按栏目设置 一键开启共享栏目静态 一键关闭共享栏目静态

网站首页 生成首页静态文件

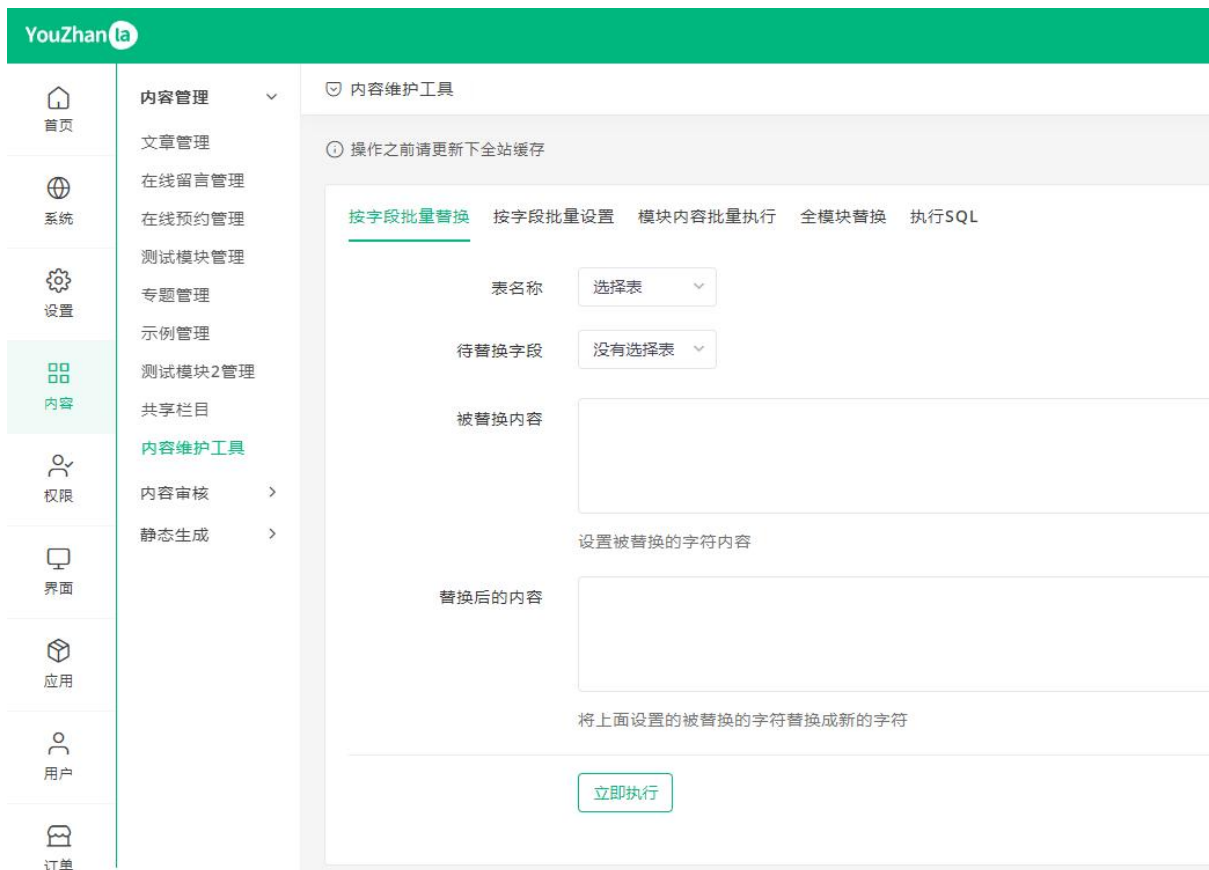
一键生成 一键生成 (PC和移动) 全站共享栏目和内容 一键生成PC全站共享栏目和内容 一键生成移动端全站共



3.4.1.3 内容生成



对模块内容的关键词提取和缩略图提取。



快速对模块内容字段进行批量替换操作。

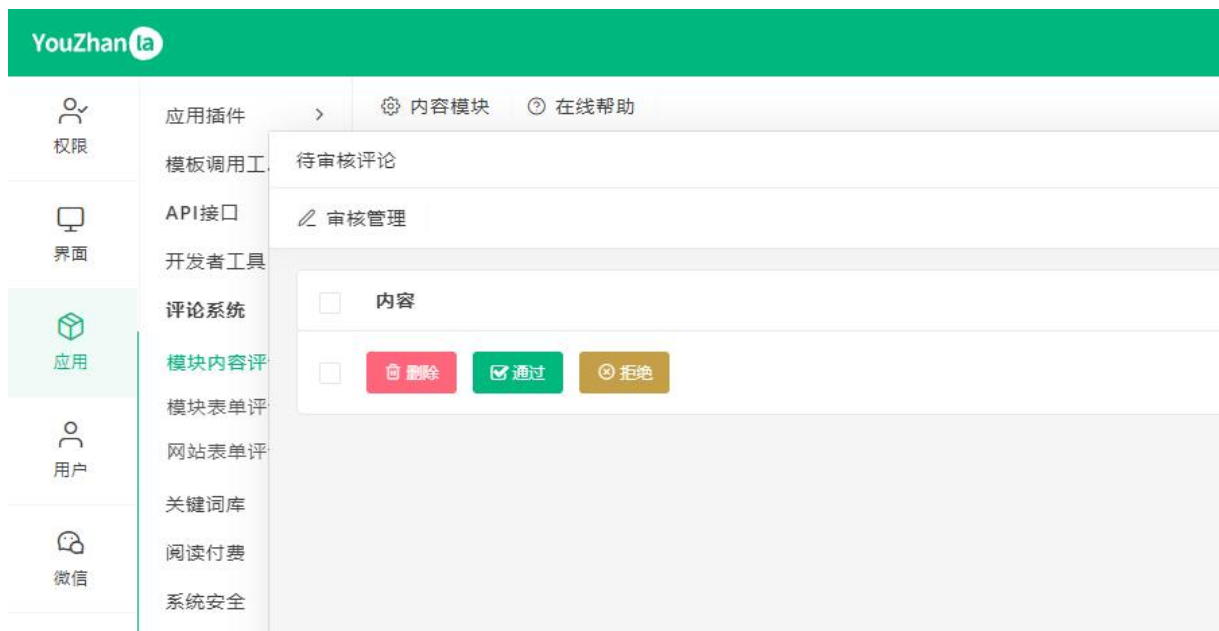
3.4.2 内容审核

3.4.2.1 模块内容审核



对前端用户投稿的审核机制。

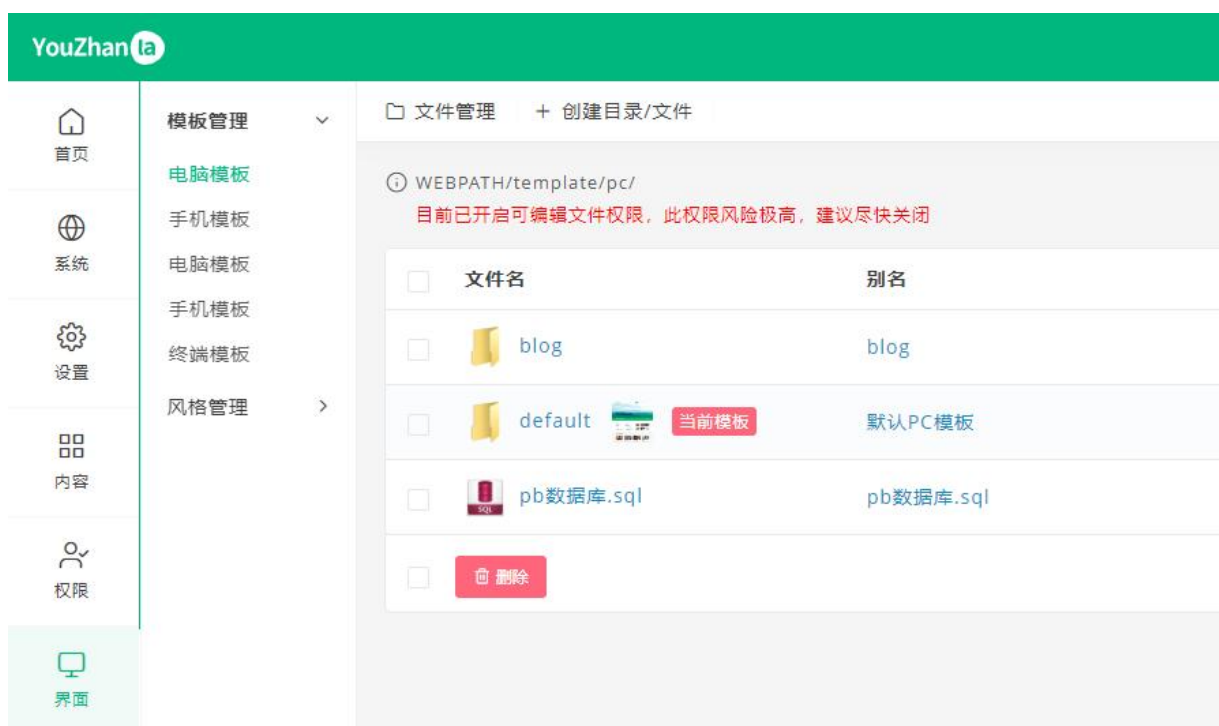
3.4.2.2 评论审核



评论审核。

3.5 界面

3.5.1 模板管理

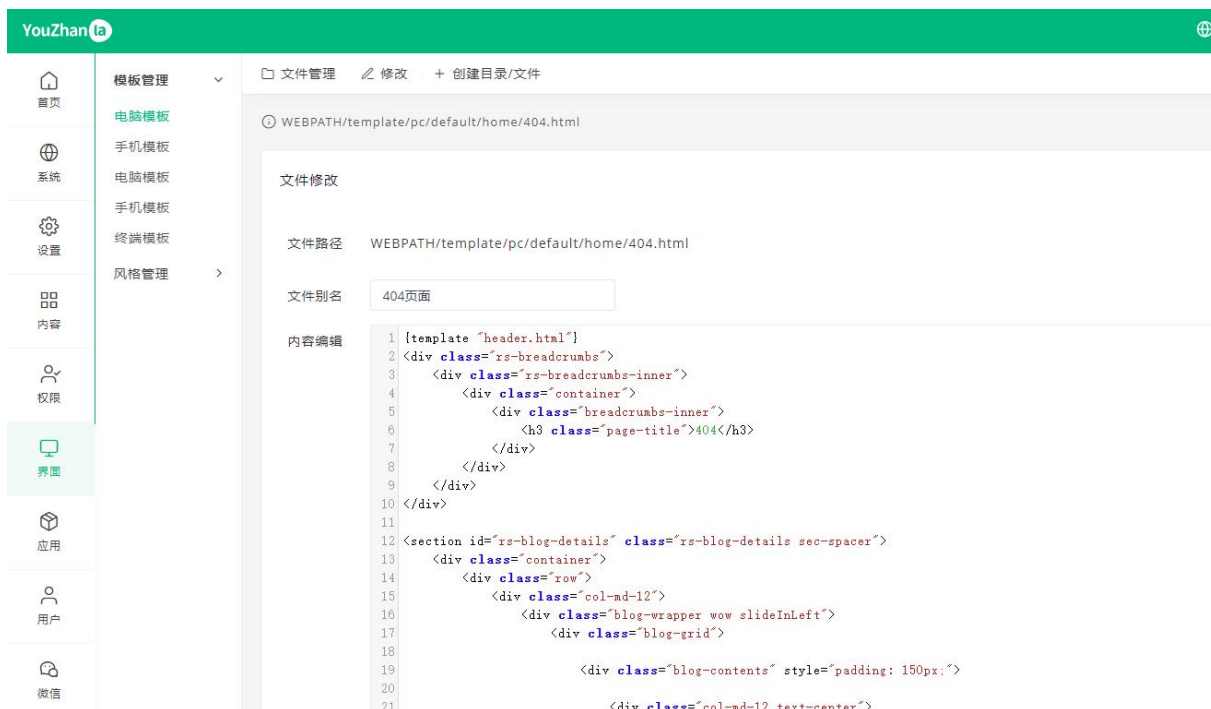


对电脑和手机模板进行管理，支持在线创建目录和可视化编辑代码。

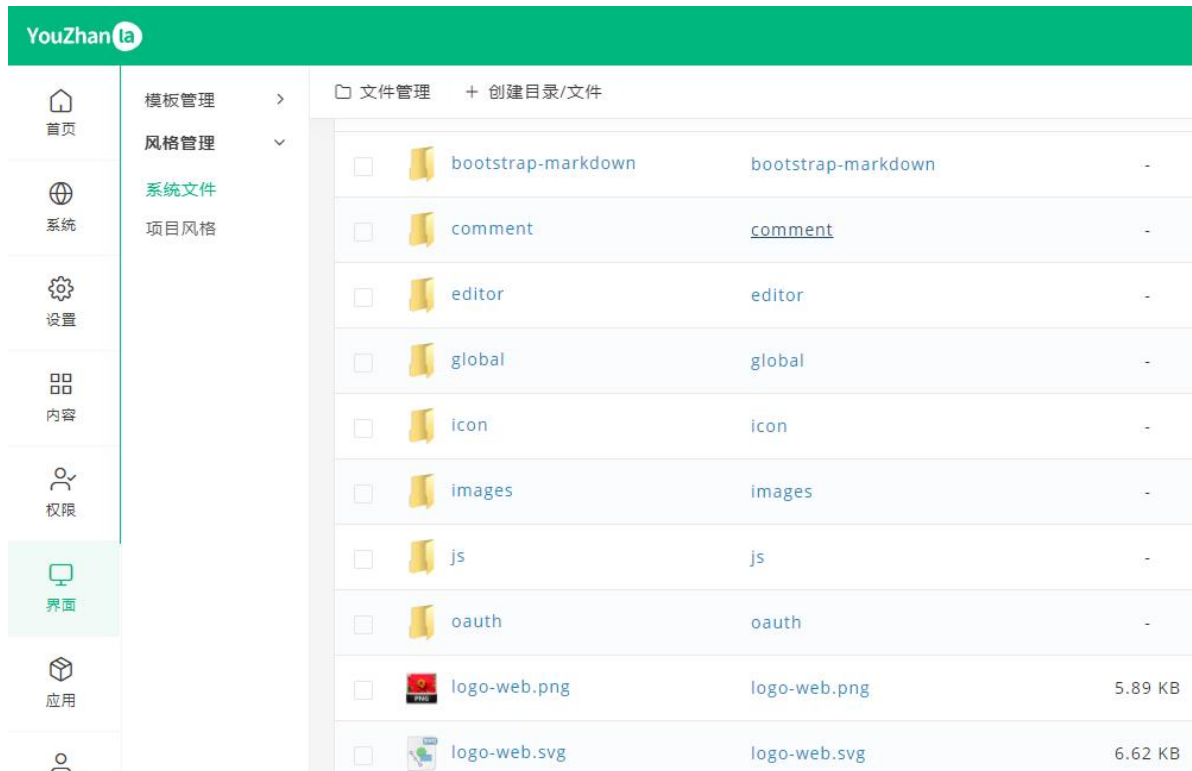


高亮编辑模式，支持语法错误检测。

在可视化编辑模板时可以实时备份文件。



3.5.2 风格管理

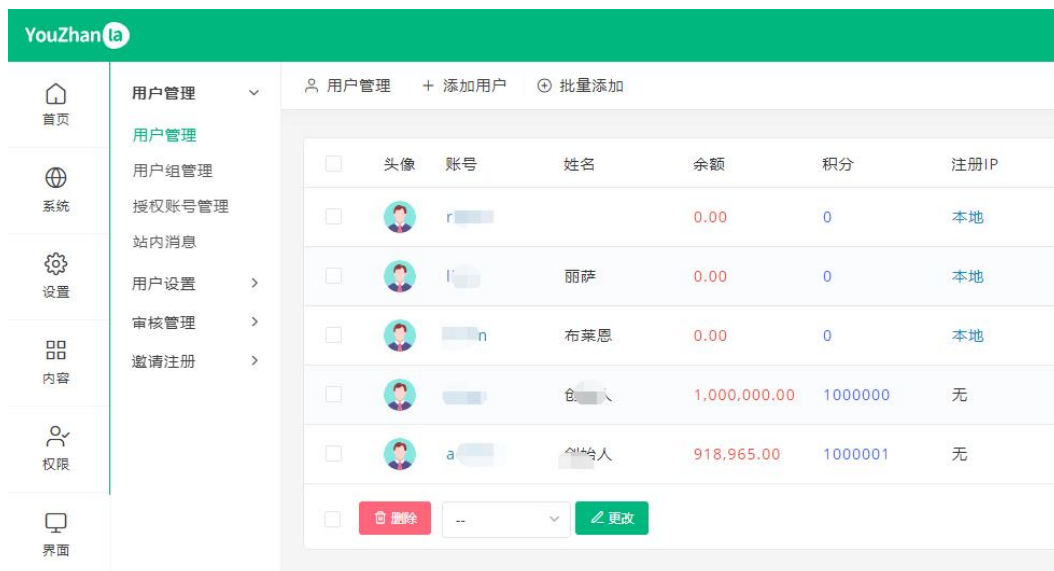


对网站风格文件管理。

3.6 用户

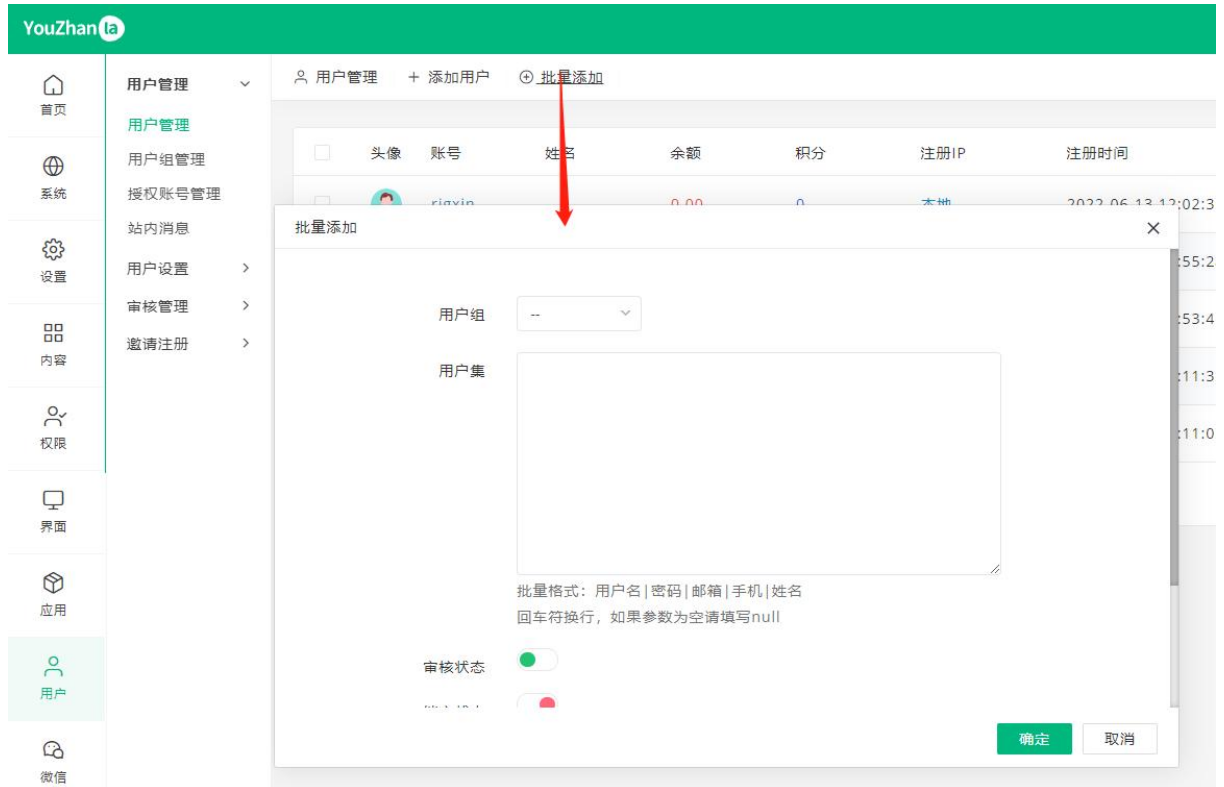
3.6.1 用户管理

3.6.1.1 用户管理



管理全站注册用户。

批量注册用户：



编辑用户资料：

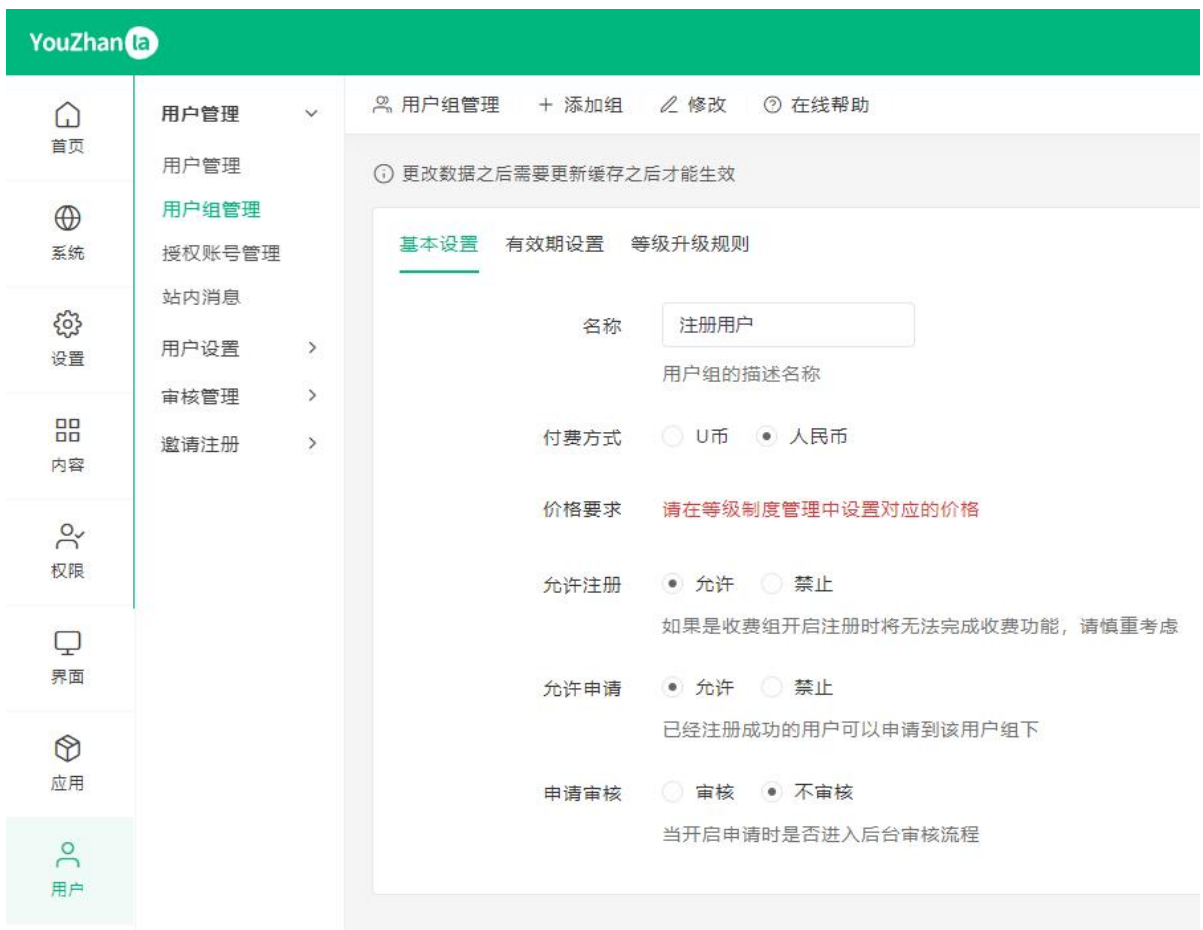


3.6.1.2 用户组管理



每个账号可以同时拥有多个用户组。用

户组设置：



用户组等级制度：

YouZhan

用户管理

用户管理

用户组管理

授权账号管理

站内消息

用户设置

审核管理

邀请注册

用户组管理 等级制度 + 添加等级

更改数据之后需要更新缓存之后才能生效

☐	排序	Id	名称	升级要求	允许升级	操作
☐	0	3	等级一	10元	☒	修改
☐	0	4	等级二	20元	☒	修改
☐	删除					

3.6.1.3 站内消息

YouZhan

用户管理

用户管理

用户组管理

授权账号管理

站内消息

用户设置

审核管理

邀请注册

站内消息 + 发送消息 + 定义消息类型 在线帮助

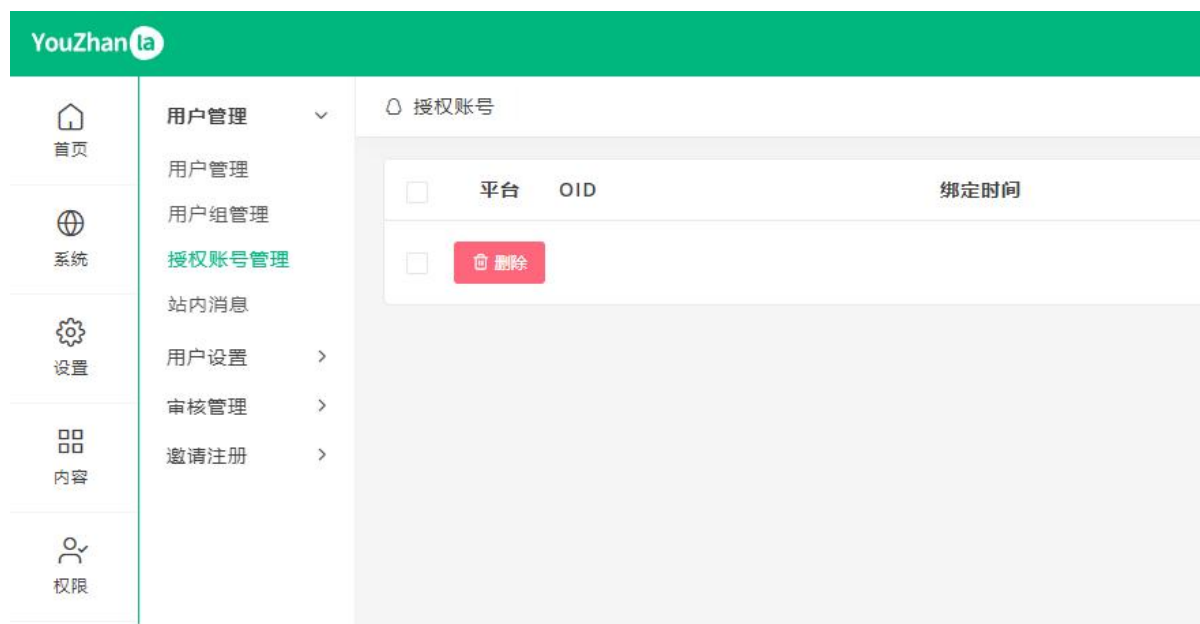
☐	类型	用户	通知时间	内容
☐	系统	admin	2022-06-25 11:27:24	账号admin于2022-06-25 11:27:24充值1元
☐	用户	admin	2022-06-24 14:44:34	您的用户组 (VIP) 被取消
☐	用户	admin	2022-06-24 14:44:32	您的用户组 (付费会员) 被取消
☐	用户	admin	2022-06-24 10:04:13	您的用户组 (付费会员) 等级自动升级为 (VIP3000)
☐	系统	admin	2022-06-11 18:18:56	有站啦CMS更新新了
☐	删除			

提供后台发送站内消息：



支持针对单个用户、批量用户、具体用户组发送消息。

3.6.1.4 授权账号管理



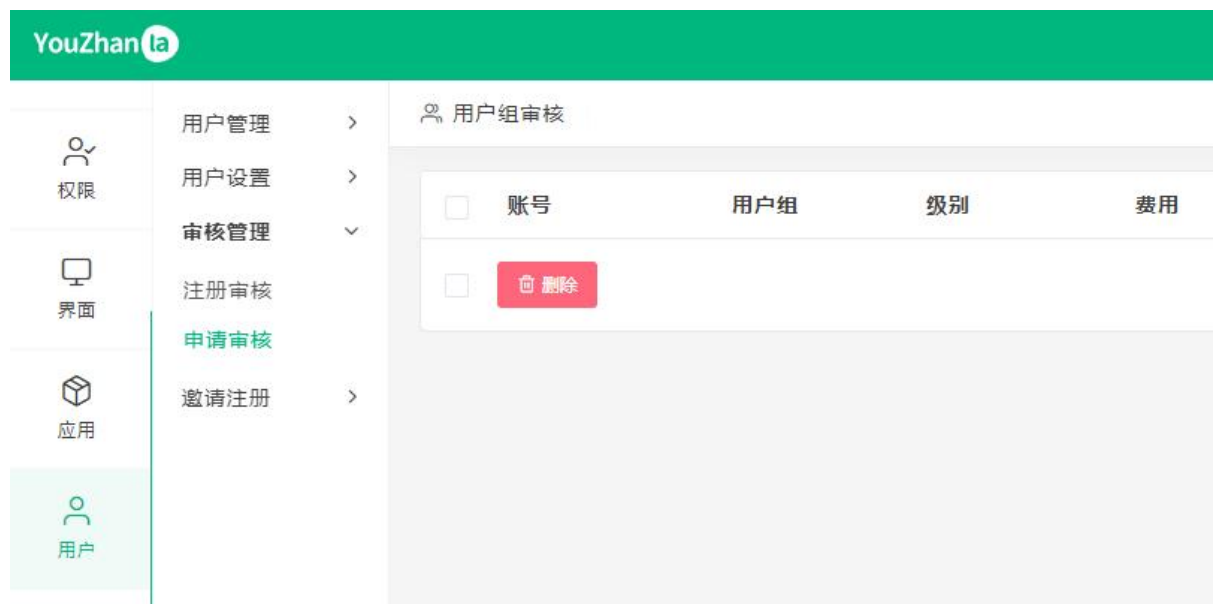
第三方快捷登陆授权管理。

3.6.2 审核管理

3.6.2.1 用户注册审核

管理前台注册用户，批量审核用户。

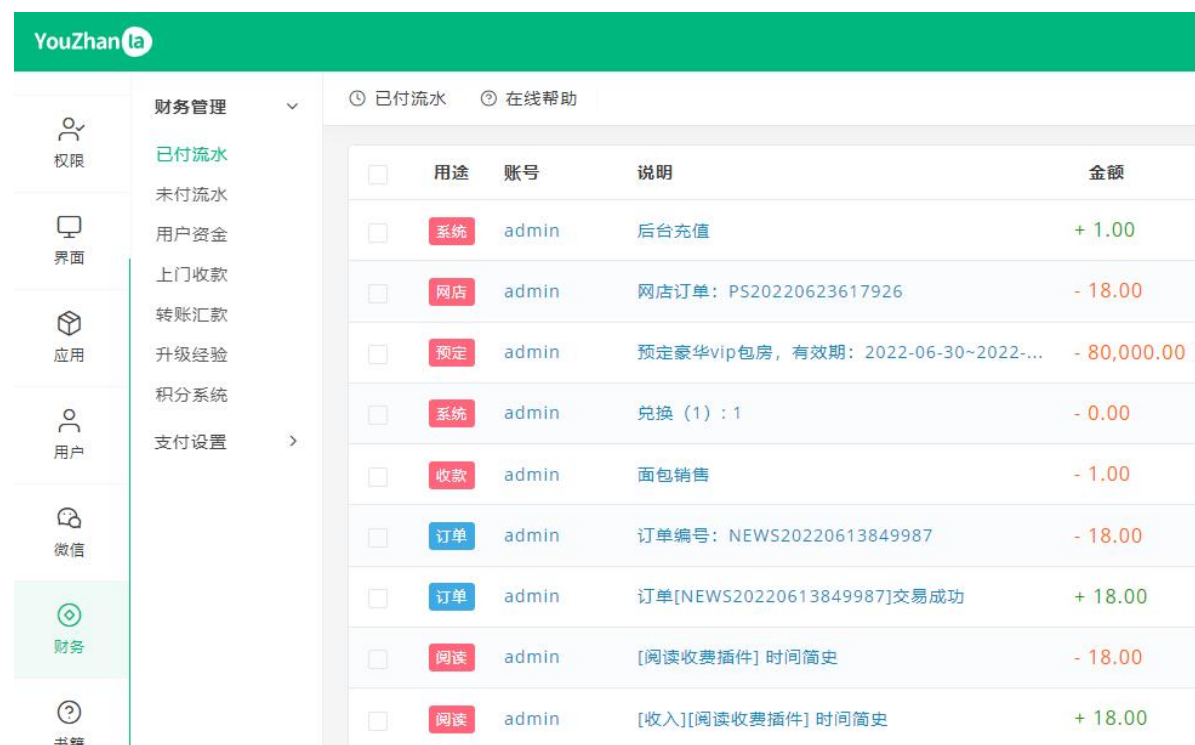
3.6.2.2 用户组申请审核



前台用户申请用户组的审核模式。

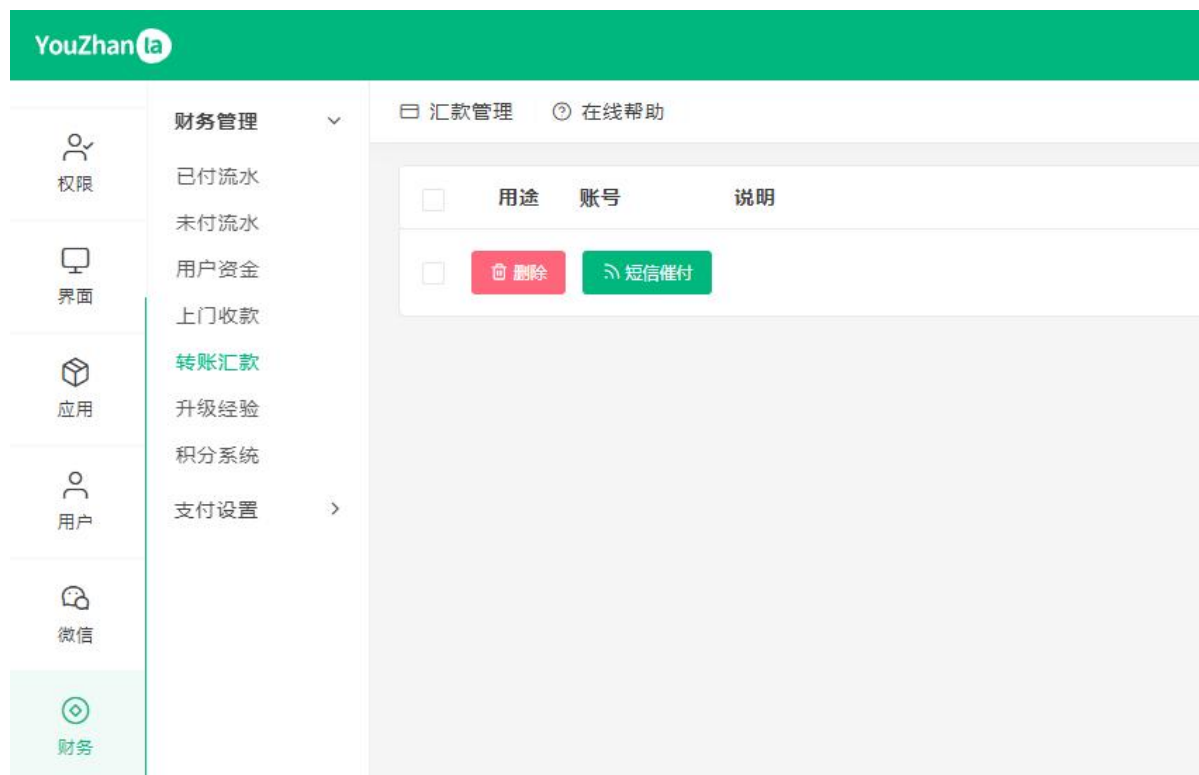
3.7 财务

3.7.1 财务流水



记录全站交易流水信息。

3.7.2 转账记录

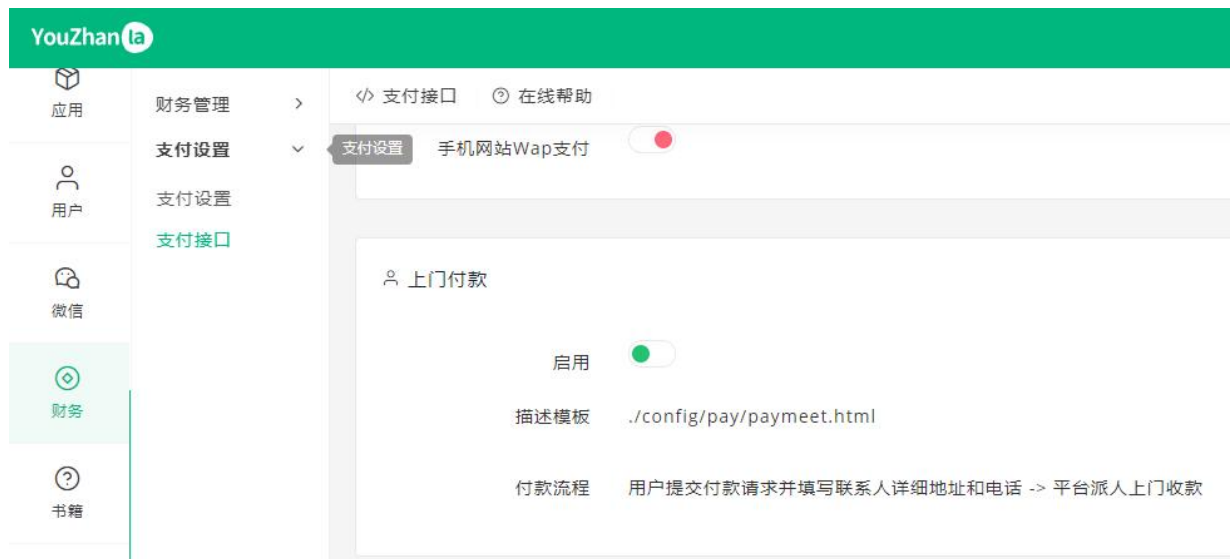


用户采用转账方式购买时，这里记录转账数据。

3.7.3 上门收款



用户采用上门收款方式购买时，这里记录转账数据。



当后台开启了上门收款服务后，用户在用户中心提交付款信息，选择“上门收款”

付款金额	¥ 222
付款方式	微信 上门付款 支付宝 银行汇款
确认付款	

然后输入上门地址：

用户 (admin) 充值

¥ 222.00元

姓名	
手机号	
上门地址	
确定	

提交到后台处理，平台安排工作人员上门进行收款，收款之后再后台进行确认

用途类型 充值

交易账号 admin

对方账号 admin

流水金额 + 222.00

付款方式 上门

支付状态 上门付

备注信息 12312(312312)312312

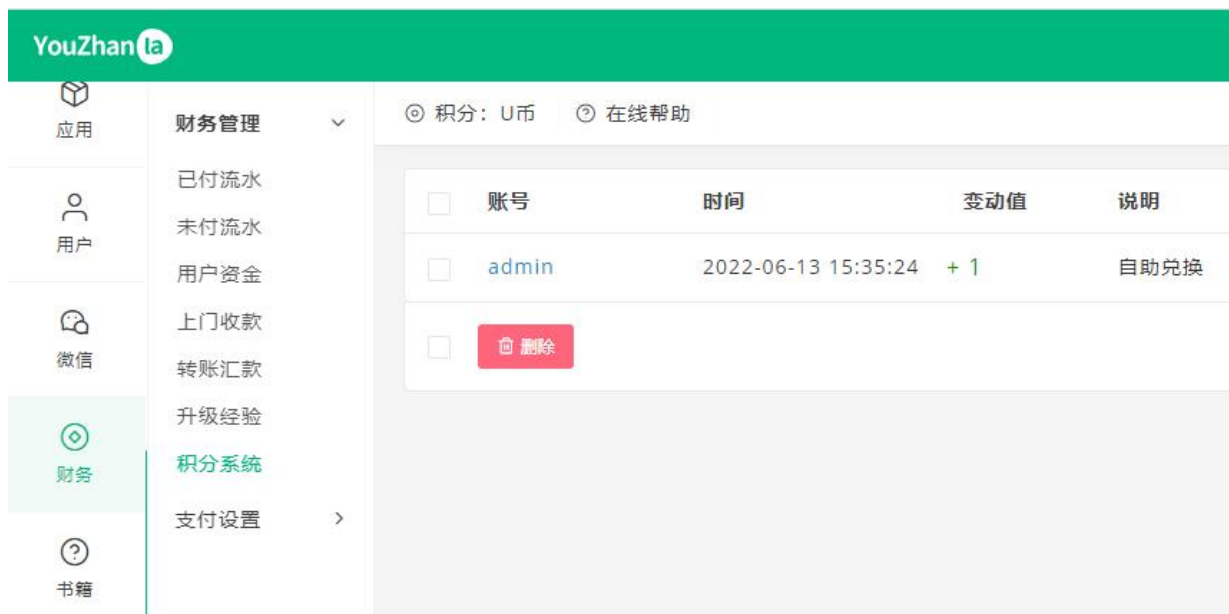
创建时间 2019-04-27 10:58:32

审核状态 ☒ 确定收款 ☐ 关闭

审核备注

提交

3.7.4 虚拟金币



虚拟金币是账户的虚拟资产，后台可以为他单独命名，例如 S 币、A 币等

获取渠道：登录奖励、发文奖励、评论奖励、充值虚拟金币、人民币兑换虚拟金币等 消

费渠道：发文扣减、二次开发支付等

3.7.5 升级经验

升级经验值是账户的升级单位，后台可以为他单独命名，例如 Z 值、A 值等获

取渠道：登录奖励、发文奖励、评论奖励、二次开发自己写的方法等

经验值的用途：经验值不能消费，只能用于账号的自动升级模式，当账号所属用户组设置了 升级方式为经验值的方式，那么当经验值达到指定数量时账号就自动升级了。

3.7.6 用户充值

充值可以分为：虚拟金币和人民币两种模式

充值金额可以为正数，就是增加金额；负数就是减少

3.8 插件

3.8.1 应用管理

名称 / 目录	开发者	版本	操作
1 阿里云短信 / alisms	南充春杰工作室	1.3	进入 卸载
2 百度AI / baiduai	迅睿云软件	1.8	进入 卸载
3 百度地图字段 / baidumap	迅睿云软件	1.3	进入 卸载
4 百度推送 / bdts	迅睿云软件	3.8	进入 卸载
5 自定义资料 / block	迅睿云软件	3.6	进入 卸载
6 书籍 / book	迅睿云软件	2.6	进入 卸载
7 实名认证 / certify	迅睿云软件	1.9	进入 卸载

管理本地安装的应用插件，安装卸载操作。

3.8.2 联动菜单

联动菜单作为上级下级的关系显示，例如作为地区、行业、类型等。

联动菜单

① 联动菜单可以作为地区、行业、类型等，也可以按项目来设置联动菜单值

名称	别名	类型	数据	操作
中国地区	address	共享	3032	修改
		删除		

系统内置了行政区域的联动菜单数据：

中国地区 address 共享 3032 [修改](#) [数据管理](#) [一键生成](#) [自定义字段](#) [导出](#) [导入](#)

3.8.3 任务队列

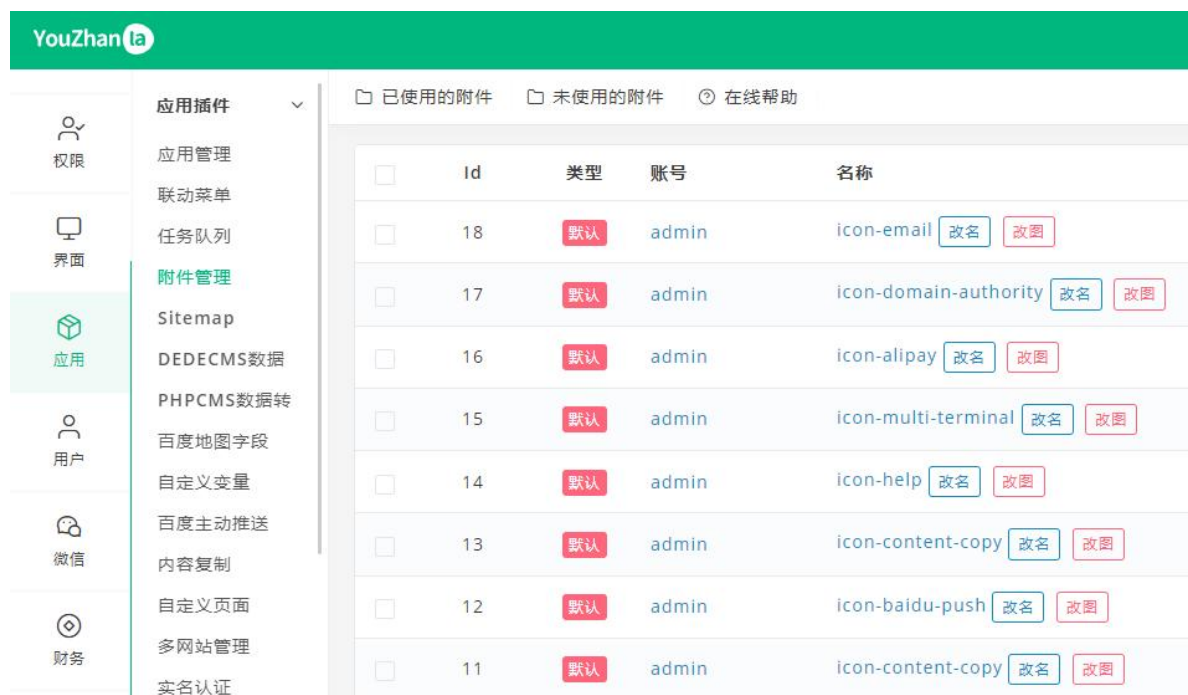
任务队列是将任务添加到队列中依次异步执行，防止程序堵塞卡顿。

任务管理

① 当前服务器没有设置自动任务脚本
任务脚本地址: <http://u.youzhanla.cn/api/cron.php>

类型	录入时间	执行时间	状态
			删除 批量执行

3.8.4 附件管理



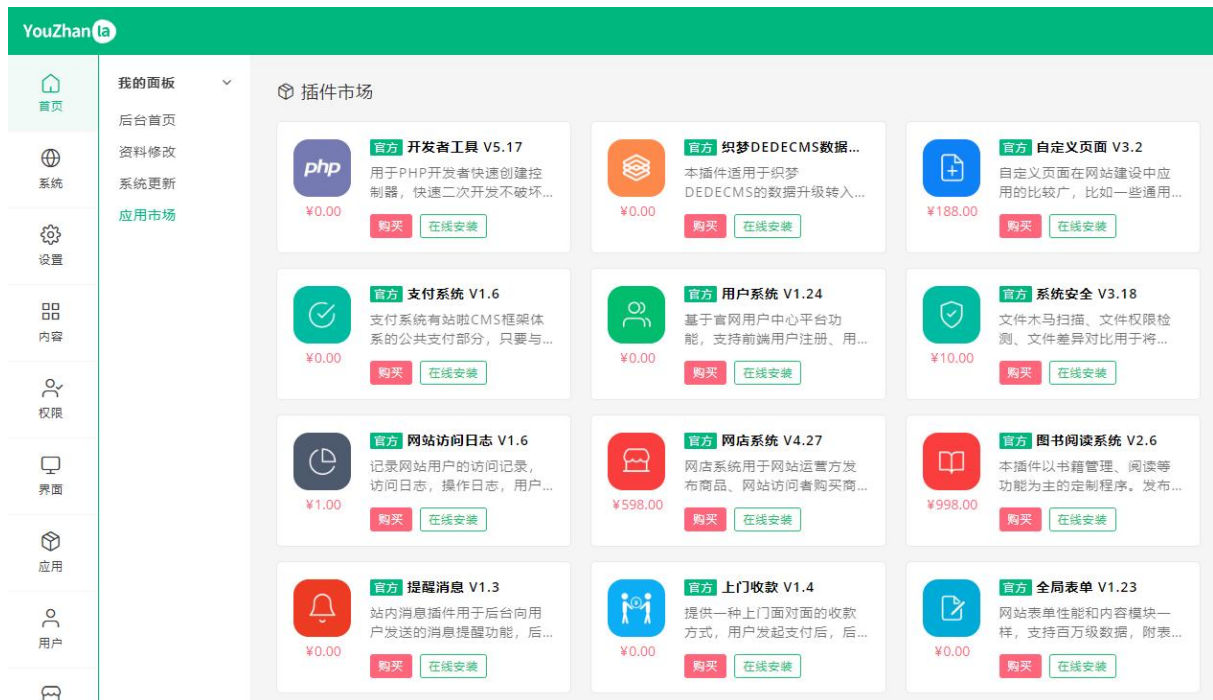
管理用户上传的全部附件。

3.9 服务

3.9.1 服务工单

用于在线提交售后工单的入口。

3.9.2 应用商城



这里可以从官方应用市场中下载插件。

3.9.3 版本升级

The screenshot shows the '版本升级' (Version Upgrade) section of the YouZhan system. It includes a warning message and a table listing various components and their upgrade status.

升级程序之前，请务必备份全站数据

类型	程序名称	更新时间	版本	备份	操作
系统	有站啦CMS	2022-03-16	2.0.4	未备份	在线升级 可升级到2.0.5
应用	百度地图字段 / baidumap	2022-06-15	1.3	未备份	当前版本最新，无需升级
应用	百度小程序DEMO / bdxcx	2022-03-26	2.1	未备份	当前版本最新，无需升级
应用	内容静态生成 / chtml	2022-06-14	1.25	未备份	当前版本最新，无需升级
应用	评论系统 / comment	2022-03-16	2.31	未备份	此应用 (596) 不存在
应用	内容维护工具 / ctool	2022-06-14	1.8	未备份	当前版本最新，无需升级
应用	开发者工具 / dever	2022-06-21	5.17	未备份	当前版本最新，无需升级
应用	经验值系统 / explog	2022-06-16	1.2	未备份	当前版本最新，无需升级
应用	全局网站表单 / form	2022-03-21	1.19	未备份	此应用 (710) 不存在
应用	字段标签调用工具 / mbdy	2022-06-21	7.41	未备份	当前版本最新，无需升级
应用	用户系统 / member	2022-03-17	1.19	未备份	此应用 (784) 不存在
应用	模块内容表单 / mform	2022-06-16	1.13	未备份	当前版本最新，无需升级
应用	内容模块 / module	2022-03-18	1.8	未备份	此应用 (928) 不存在
应用	通用订单 / order	2022-06-16	2.12	未备份	当前版本最新，无需升级

CMS 系统和应用插件的版本升级管理。

四、二次开发

4.1 Codeigniter 框架

CodeIgniter 是一个轻量级、快速、灵活和安全的 PHP 全栈 Web 框架，国际主流开发框架。

CodeIgniter 是一个完整的重写，将质量和代码带入一个更现代的版本，同时仍然保持着许多完整的东西。

4.2 应用插件机制

CI 框架采用多个 Module 作为 App 应用，有站啦 CMS 继续沿用此设计模式，并且支持多个 App 插件化。

插件目录结构：dayrui/App/**/。

插件支持独立运行。

插件内部结构遵循 CI 框架 App 规则。

4.3 自定义CI 扩展类

有站啦 CMS 在不破坏 CI 框架本身的情况下，进行了扩展 CI 自带的类库。重写 CI 错误异常显示类，中国化。

重写路由类，符合国内建站程序的 URL 结构，如：c=控制器&m=方法名&id=参数。

重写安全类，强化过滤非法字符串。

4.4 万能 Table 类

有站啦 CMS 为开发者准备了万能的 Table 类，此类用于对数据表的增删改查操作，只需要配置文件，逻辑功能由 CMS 来帮你完成。

支持任意表数据展示。

多表联合查询。

自定义字段格式入库规则。

4.5 兼容 ThinkPhp 语法

有站啦 CMS 支持接入 ThinkPHP6 框架语法，开发者可以使用 ThinkPHP6 的操作语法。