# 简易后台管理系统

静态页面使用[H-ui.admin后台管理模版 3.1.3.1](http://www.mycodes.net/154/8226.htm" \t "http://www.mycodes.net/154/_blank)

[后台逻辑以及总体设计由blacksea3独自开发，有相关疑惑可联系17865191779@163.com](mailto:后台逻辑以及总体设计由blacksea3独自开发，有相关疑惑可联系17865191779@163.com)

说明文档由注意事项、数据库设计、py文件功能、html页面对应操作流程、前后端交互五部分组成。

Version 1.0

一、注意事项：本系统用户仅有管理员一类

二、数据库设计

概述：用户表、文章表、板块表、日志表（待后面版本实现）、附件表（待后面版本实现）

用户表： ID、用户名、密码、邮箱、注册日期、备注

文章表： ID、所属板块、标题、正文（富文本）、最后修改日期、备注。

板块表： ID、父板块ID、板块类型（父或子）、标题、描述、最后修改日期、备注。

三、py文件

models.py 数据库字段 urls.py 地址路径

views.py 顶层文件，与request交互

user.py 用户文件，功能：验证登陆，管理员创建用户（管理员）

四、html页面

base.html公共模板页

login.html登陆页,表单包括用户名、密码、是否保持登陆状态。

index.html 后台主页,显示父板块们。

首页直接显示欢迎页

父板块包括资讯、图片、产品、评论、会员、管理员、系统统计、系统管理。对应新增资讯、图片、产品、用户。

还有 个人信息、切换账号、退出、切换至邮箱、切换风格。

资讯（本身属于板块）：包含板块们。每个板块可设置为父板块或子版块，父板块还应包含一些板块，包括父板块和子版块，而子版块只能包含文章。对板块嵌套层数没有限制，但建议层数<=3。

五、前后端交互

post均有csrf,以下不重复阐述

1、登陆:

ajax: post {username: xx ,password: xx, online: x}

前端自行检查账号密码长度、字类型合法性

若合法，后端返回: 类型+代号 F错误 T成功 F0账号不存在 F1账号密码不对应 F2服务器内部错误

若勾选记录登陆状态(online=1)，浏览器关闭后再打开自动登录。否则浏览器一旦关闭，下一次需重新登陆。