想法集合

1. 文章添加评论转发功能
2. 关于角色，门户网站只有登录和未登录的区别后台管理网站暂时只有一种角色。
3. 文件上传命名格式:
   1. 用户头像url，( lhb-gdms/sys-user/用户id/年月日/时分秒)
   2. 系统默认头像url( lhb-gdms/sys-user-icon/日期/图片昵称)
   3. 标签头像url (lhb-gdms/sys-label/年月日/时分秒/标签昵称)
   4. 写文章/草稿箱封面图片url(lhb-gdms/sys-article-or-draft/coverImg/用户id/年月日/时分秒)
   5. 用户写文章的图片url(lhb-gdms/sys-article/img/用户id/年月日/时分秒)
4. 门户网站色调 favicon

#ECF0F1 背景灰色

#909399 element主题info颜色

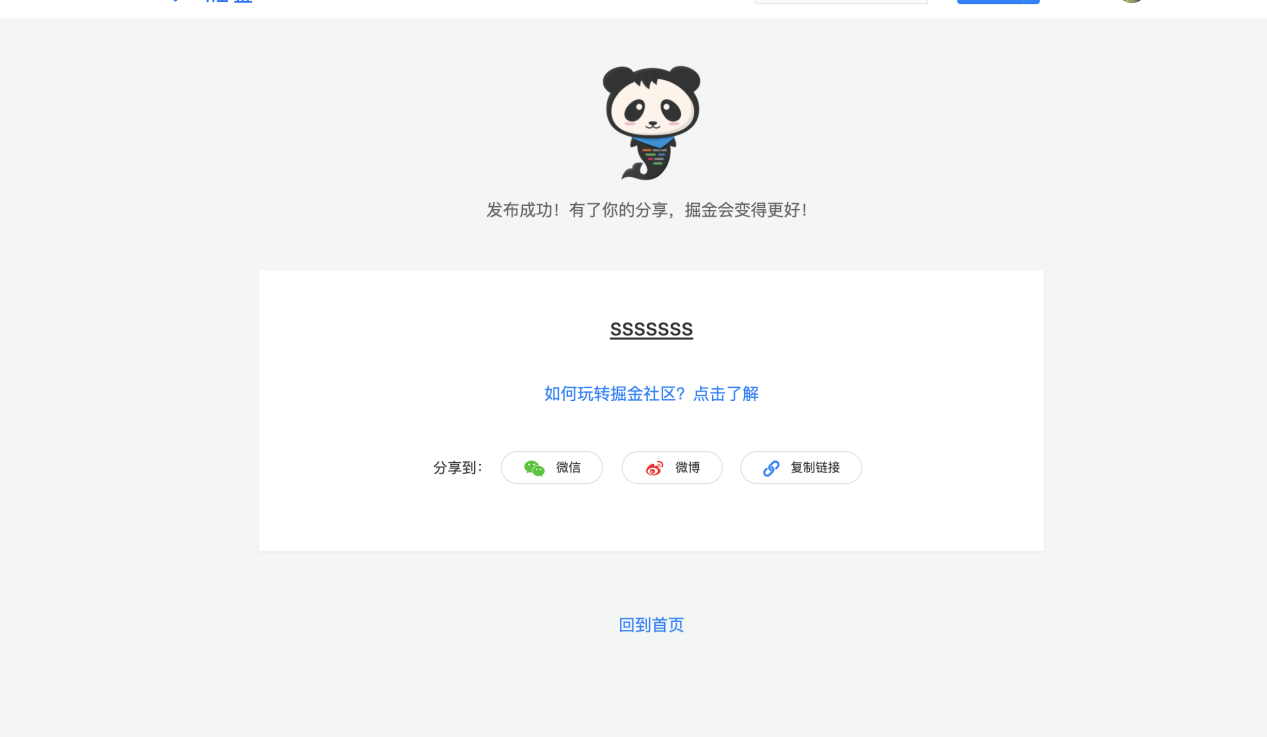
#67C23A element主题绿色

#E3F9ED 浅绿色

#D35C36 橙色  RGB(211,92,54)

**#2ECC71**

1. 全部做完后记得自适应css
2. 门户网站，手机号和邮箱的修改有空把直接修改换成绑定操作。还有用户手机邮箱验证功能还未实现
3. 发布成功复制链接，分享到别的平台暂不考虑(即发布成功后给个外链能跳转使用,然后这个外链不需要登录就能访问)



1. 在文章页面访问收藏集合时，要做的是先判断该文章是否存在与收藏集中，若存在则前端显示存在与具体某个收藏集，同时也可以收藏到别的收藏集合去。同时也可以取消收藏。
2. 删除收藏集时，先判断是否存在文章，同时删除成功时把关系表的数据也抹去。
3. 登录注册完善,注册时手机号码邮箱可以为空,后台去掉用户名校验或者提示用户名有英文数字组成,注册时手机号或者邮箱输入一个同时要求获取验证码(此功能考虑),用户名不能为空，密码和手机号码和邮箱必须输入一个完善
4. 收藏集详情页面有待完善
5. 标签管理有待完善
6. 使用vue的链接访问时，若登录失效重新登录后要能访问到原来要访问的页面
7. 文章分享功能是否实现还在考虑之中
8. 文章详情页面是否实现瞄点目录滚动有待考虑
9. 文章详情相关: 文章评论数量=评论表数量+回复表数量,跳转到作者主页

代办接口事项

1. 后台管理网站的标签删除接口未实现的功能：如该标签已经被用户或者文件所引用，提示不能删除.