



链滴

□ Symphony(引起 || 处理)Bug 日志 & amp; amp; PR 日志

作者: [ZephyrJung](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1479799116305>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

由于几乎每次贡献代码，都能引起点儿bug出来，让我深感惭愧，故觉有必要做一下记录，避免日后复掉坑。给D大添麻烦真是太不好意思了 ☹️sob

顺便记录下自己处理的bug（两种应该都不会很多，故而Merge了）

☹️bug [查看他人主页时标签页多出匿帖](#)

错误原因：编辑此处代码时了解逻辑，造成标签错误闭合

此处代码定义了四个标签页，分别是帖子、回复、匿帖、匿回。代码中嵌入了显示个数的标签。少写个，此处显示就少一个（神奇的FreeMarker，恕我并不了解）。写错的if标签，是用来判断是否在自己的主页，只有在自己的主页下才能查看匿帖和匿回。

☹️bug [编辑更新帖子报500错误](#)

错误原因：在添加同步开关时，针对新增文章导向的页面post.ftl添加了新的字段，但没有在编辑文处对新加的字段进行赋值

此外，判断值的时候，由于CV代码，对值进行了错误的判断，真是蠢哭.....

在做此功能时，明明搜过post.ftl，即知道不止一个controller导向了post.ftl，却没有在相应的方法上需要的值，导致该controller导向这个页面时，引用了空对象导致异常。至于CV代码，实在是容易发错误啊，

日后就算CV，只要不是同一个东西，就手敲改写。

☹️bug [同步文章失败](#)

错误原因：蠢。。。瞎。。。。

明明不到两行的位置下面就有自己打算添加的代码，没看到，添加重了不说，还特么添加错了orz
太毛糙，急于提交代码，没有改后进行基本的测试。

缺少艺术家那种再小的细节也要认真处理的匠心、耐心.....

☹️bug [MarkDown解析纯HTML失效](#)

错误原因：pegdown对于纯html解析的不够完善，会进入死循环，可参考：[PegdownIssue](#)

这个问题一开始我跑偏了，试图从pegdown入手解决（心真大。。。），然而纠结了两三天的代码并没有什么很好的解决办法（实际上，由于eclipse对于maven项目源码查看的问题，我跟踪代码困重重，基本靠猜.....），最终反过来还是在sym上入手，然而问题来了，虽然连蒙带猜的发现，对于纯html，如果外面包裹上一层< p >标签，就可以解决，然而对于非纯html的MD语法就不行了（然而我于太激动以为解决了就PR了，给自己造成了代码不同步的麻烦。。。说多了都是泪。**下次PR前一定自己测清楚，之前的用例必须通过再说，一旦PR了，要改的话最好先合并了再改**）

☹️lipstick [升级emoji表情](#)

TAPR(Thinking After PR):这次改动主要在图片文件上，原emojify是基于gemoji的，故而支持alias析，而twemoji并没有alias一说，表情多达两千，看解析似乎是通过unicode码，具体怎么取调用，是没看懂，不过感觉可能是那种选图的方式，其emoji图片命名是通过codepoint，所以一开始的方案是，转换alias到unicode，然后再转换为codepoint，再转换为路径（sym使用图库的方式比较偏门不按他们的套路来，等同于只用了图片素材）。由此纠结了很久，诸如如何处理转换不了的，有没有能通过codepoint转换为alias的，多余的图片是否保留等，——搞定，到了最后，处理弹出快捷表情表的时候，发现之前的方法统统不行了。。。强行做也行，无非就是再加一个ajax，去后台获取alias然而为了这么个功能，在前端加了两个ajax请求，刚在看web性能的我感觉有点蛋疼，于是放弃了，时回滚了两天的修修补补，在五点快下班的时候，用了大概三个小时，进行了图片文件改名，也是之讨论的第二方案。一开始就感觉改名对代码改动最小，是比较靠谱的一个方案，但是codepoint不知如何转换为alias，后来做的时候已经通过alias生成了codepoint，现在只要对应一下，写个脚本改就了（脚本写的很丑陋就不放了，多谢sublime列编辑.....）

说这么多，总结一下就两点：**对原逻辑改动最小的总是最优办法；重点是如何达到目的，而不是考虑决办法看起来是否炫酷优雅。**