

创业的第二个夏天

作者: [88250](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1565318802920>

来源网站: [链滴](#)

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

<p></p>

<p>如果你是第一次看这个系列的文章，可从第一篇《创业的第一个春天》^{1} 看起。</p>

<hr>

<p>这个夏天我开始做一些自己一直想做的事情了。</p>

<h3 id="星火">星火</h3>

<p>做一个真正意义上的社区，这是我最近几年来最想做的一件事，通过星火已经建立了雏形。想法认知以及如何做尽皆分享于《写在星火初版发布之际》^{2}。</p>

<p>目前星火暂时只作为一个 side project，以后时间多起来的话我会把更多精力放在上面。不必纠结于理想和现实之间的选择，相信只要足够努力就一定都能实现。</p>

<h3 id="Lute">Lute</h3>

<blockquote>

<p>干呼万唤始出来，犹抱琵琶半遮面。转轴拨弦三两声，未成曲调先有情。</p>

</blockquote>

<p>7 月份整整一个月基本都在闭关修炼 Markdown 程序员之道，这条道就是做一款实现《Commo Mark 规范》^{3} 的 arkdown 引擎。在第一次学用 Markdown 时就有此想法了，今年年初的时候终于付诸于实践，建立项目仓库开始探索，但进展一直断断续续。</p>

<p>年初雄心壮志，年中饱受摧残，期间重写了一遍又一遍，最终还是靠抄官方的参考实现^{4} 做了一版，算是渡劫失败吧。其中的曲折后面会单独写一篇分享给那些在准备渡劫飞升的道友，祝好运 :pray: (2019-11-17 更新: CommonMark 规范要点解读、ute 实现后记) </p>

<p>Beyond 有一首歌叫《勇闯新世界》^{5}，挺应景的。</p>

<h3 id="BND">BND</h3>

<p>其实今年 2 月份的时候 BND 就已经开源了，但我们并没有提供编译好的二进制，当时的想法是在程序员圈子小众使用，谁要用的话就自己编译。直到 7 月初，有人把编译好的 BND 分享到了网上得知后我们决定直接出个“官方版^{6}”吧。人为了利益什么事情都有可能干，唯一能止悲剧发生的手段就是掐掉其作恶的念头，让其能够信手拈来的利益完全消失掉。</p>

<p>这是一种什么样的精神？我称之为“人类共产主义目标的程序员开源实现”</p>

<h3 id="赞助捐赠">赞助捐赠</h3>

<p>根据每年的记账记录统计了一下，自 2009 年做第一个开源项目到 2019 年 5 月底，在这 10 年时间里一共收到了近 ¥ 10000 的赞助捐赠。之前的赞助捐赠是走的个人收款，不太方便生成赞助者表，难以记录那些帮助过我们的人。5 月底通过公司实体接入了支付宝，正式上线了 B3log 开源社区助系统^{7}，3 月过去后现在一共收到了 ¥ 1K 的赞助捐赠。</p>

<p>希望以后仅靠赞助捐赠就能让社区服务器自己续命，感谢所有赞助者 :heart:</p>

<h3 id="Sym">Sym</h3>

<p>这个季度 Sym 商业版加入了一个特性：回帖折叠<sup><a href="https://ld246.com/forward

goto=https%3A%2F%2Fhacpai.com%2Farticle%2F1558427377784" title="关于回帖折叠功能" target="_blank" rel="nofollow ugc">8</sup>, 设计这个功能的动机来自黑客派。黑客派上各式各样的回帖已经越来越多了, 歪楼的情况时有发生。要想做一个对用户有价值的社区, 就一定要处理好内容“降噪”, 除了极端情况需要管理员介入封禁甚至删帖, 其他小的噪音可通过更柔和的方式解决。这个方式就是让有权限的用户可以折叠其他人的回帖, 解决问题的同时也让用户参与到社区的运营中, 通过共产共建形成社区, 这也是“社区”这一词的核心要义。</p>

<p>另一个大的改进是搜索系统。对于搜索功能, 之前只提供整体执行框架(比如内容新增、更新、除时会调用搜索管理服务), 具体的搜索实现上提供了较弱的 Elasticsearch 支持以及较强的 Algolia 接入支持。而对于客户而言:</p>

接入第三方搜索(并且是付费的)虽然不用二次开发, 但 Algolia 是收费的商业服务, 需要付出本

一些客户的环境不允许接入第三方服务

对于 Sym 产品本身来说 ES 支持不好的话也不够完备

<p>所以我们进行了搜索系统的改进, 将搜索功能整体移到了本地 ES 上, 并提供了高级搜索功能, 用户可以从多种条件(内容类型、用户、标签、时间范围等)组合进行搜索。</p>

<p>Sym 社区版方面主要是升级编辑器, 修复缺陷和细节改进, 可参考 v3.5.1 变更记录^{9}。</p>

<h3 id="Vditor">Vditor</h3>

<p>Vditor 基本完成了核心的重构, 将编辑区从 <code><textarea></code> 改为带 <code><div contenteditable="true"></code> ^{10}, 做这个架构变更主要是为后续实现 WYSIWY (What You See Is What You Get, 所见即所得) 奠定基础。</p>

<p>下一代 Markdown 编辑器应该是所见即所得的, 目前已经有人在这个方向上做出了一定成果, 如 Mark Text^{11}。所见即所得编辑器的用户体验不言而喻, 另外目前在富文编辑器领域上一个大趋势是块编辑器(Block Editor)的逐步流行(比如 WordPress 的古腾堡^{12}), 反观现在大部分的 Markdown 编辑器在这方面的设计理念和用户体验落后太多了。Mark Text 为实现 Markdown 的所见即所得编辑方式提供了很好的思路, 但它可能受限于底层引擎 Marked^{13}, 导致在处理一些场景时稍显不足。</p>

<p>当初设计 Vditor 时我们就定下了它的目标——“下一代的 Markdown 编辑器, 为未来而构建。要实现这个目标仅在应用层包装的话很难, 必须自己实现底层引擎, 这点也是 Lute 的动机之一。计明年年初就可以在黑客派上体验到下一代的 Markdown 编辑器了, 敬请期待!</p>

<h3 id="收入情况">收入情况</h3>

出售 Sym 商业版, 主要收入来源

我和 V 的失业金已经到期停止发放了, 并且需要开始自己缴医保^{14}

Google AdSense 平均每月 \$80, 增加被动收入还是很难的

<h3 id="相关链接">相关链接</h3>

<a href="https://ld246.com/forward?goto=https%3A%2F%2Fhacpai.com%2Farticle%2F1

24191993505" title="创业的第二个春天" target="_blank" rel="nofollow ugc">创业的第二个春天/a>

- 写在星火初版发布之际
- CommonMark 规范
- CommonMark 官方参考实现项目 (JavaScript)
- Beyond - 勇闯新世界
- 百度网盘不限速下载器 BND 下载地址
- B3log 开源社区赞助系统
- 关于回帖折叠功能/a>
- Sym v3.5.1 变更记录
- Vditor v1.6.12 发布公告
- Mark Text - 简单而优雅的 Markdown 编辑器
- 古腾堡 - WordPress 的块编辑器
- Marked - 为速度而生的 Markdown 解析器和编译器
- 自由职业者、灵活就业人员社保缴费分享

<p>创业的第二个秋天</p>