



链滴

论 PIPE 开源对我的影响

作者: K

原文链接: <https://ld246.com/article/1550219923639>

来源网站: 链滴

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

<h3 id="起初">起初</h3>

<p>刚开始接触 GO 的时候。文档，实例稀少，内容不全。很难推进学习进度。也是迫使我买了《Go 语言编程》一书（根本就没看完 :expressionless:）</p>

<p>除了书也只能从那可怜巴巴的博客中去找资料了，很是难受。</p>

<p>结果有一天就找到了个“套装”<code>beego</code></p>

<h3 id="beego">beego</h3>

<p>Homepage - beego: simple & powerful Go app framework</p>

<p>也是巧合，公司正好那个时候缺人。</p>

<p>"一米阳台"公司的官方网站整个项目就都交给我来做了~</p>

<p>使用 beego 用了 5 个月时间，开发了整个程序~</p>

<p>源码地址</p>

<h3 id="PIPE">PIPE</h3>

<p>后来 D 说想做 GO 语言的开源博客。我是举双手赞同。</p>

<p>记得不知道哪篇文章中大 D 回复我的评论的“我感觉 beego 就不错”说:<code>还是喜欢原生 O 的简洁舒服.</code>

这句话也算是把我多年<code>一套的是最合适</code>的想法给提出局了</p>

<blockquote>

<p>这句话不在其它所有地址适用，内衣就还是一套的最合适啊。</p>

</blockquote>

<h3 id="促使学习">促使学习</h3>

<p>不用 beego 了怎么办，还是想写 GO 啊，纠结.....</p>

<p>很快，PIPE 就上线了~ 这里不得不佩服 D 大的恐怖效率。</p>

<p>有了 PIPE

感觉对我来说 GO 语言的天亮了，毕竟整个项目从数据库到后台再到前端都有了，这就是一个最佳的习项目啊。</p>

<blockquote>

<p>也不知道 D 大是在哪找到的这么多资料。:thumbsup:</p>

</blockquote>

<h3 id="GO-项目到来-">GO 项目到来。</h3>

<p>恰巧这个时候在新公司的我，又要开始单打独斗了。</p>

<p>《访客数据终端》项目二阶段启动了:</p>

<p>经理决定用 GO 来重写项目（之前是 php+html），写过 GO 的我是没的跑了 :expressionless:</p>

<h3 id="参考PIPE">参考 PIPE</h3>

<p>谢天谢 D 开发了 PIPE.我的后台有 b3log 撑腰，我怕啥。</p>

<p>打开两个编辑器:</p>

1 个打开 PIPE。

1 个找开自己的项目。

<blockquote>

<p></p>

</blockquote>

<p>当然这里并没有抄袭啊，我借鉴了 D 大的一些模块:</p>

<p>感谢模块</p>

日志

缓存

model

```
<li>...</li>
</ul>
<p>一些功能: </p>
<ul>
<li>文件上传</li>
<li>...</li>
</ul>
<p>借鉴 V 的使用技术: </p>
<ul>
<li>vue(nuxt)</li>
<li>...</li>
</ul>
<p>然后添加了一些模块: </p>
<ul>
<li>UDP 服务</li>
<li>短信</li>
<li>定时任务 (不同与 D 大)</li>
<li>OUI 组织标识</li>
<li>...</li>
</ul>
<p>和一些功能: </p>
<ul>
<li>
<p>UDP</p>
</li>
<li>
<p>服务端</p>
</li>
<li>
<p>客户端</p>
<ul>
<li>软件版本验证升级</li>
<li>配置文件验证更新</li>
</ul>
</li>
<li>
<p>HTTPS</p>
</li>
<li>
<p>API TOKEN 认证</p>
</li>
<li>
<p>短信</p>
<ul>
<li>用户认证</li>
</ul>
</li>
<li>
<p>热更新</p>
</li>
<li>
<p>...</p>
</li>
</ul>
```

<p>同时也舍弃了一些用不到的： </p>

主题

i18n

...

<blockquote>

<p>这里不探讨功能实现 </p>

</blockquote>

<p>经历了 经理，公司长达 4，5 个月催促和期间 2，3 次的需求变更《访客数据终端》上线了。 </p>

<p>但是当前每分钟 上 W 条数据新增。上百次筛选，排查品牌标识操作还是需要不少时间来做优化能。 </p>

<p>开发 4，5 月优化十年功~ 大数据操作需谨慎啊。 :expressionless:</p>

<p>预览地址： <a href="https://ld246.com/forward?goto=https%3A%2F%2Fface.broadmesse
net%2F" target="_blank" rel="nofollow ugc">访客终端数据 </p>

<p>但起码东西已经有了能在这些时间内做出来也是要感谢 D 大、PIPE~ :thumbsup:</p>

<h3 id="总结">总结 </h3>

<p>总而言之，PIPE 开源让我学到了不少东西。 </p>

<code>如何优雅的退出程序</code>

<code>flag</code> 命令行参数的解析

...

<p><code>如何优雅的退出程序</code> 让我印象深刻。

同时使我想更多的了解 GOLANG 基础包的功能，感觉自己之前对 <a href="https://ld246.com/for
ard?goto=http%3A%2F%2Fblog.pilipala.co%2Fgolang-a" target="_blank" rel="nofollow ugc"
GO 的基础包都不了解。 </p>