

## 使用 Docker 部署 calibre-web 私人云书库

- 作者: DeeWooo
- 原文链接: https://hacpai.com/article/1574229066822
- 来源网站:黑客派
- 许可协议:署名-相同方式共享 4.0 国际 (CC BY-SA 4.0)

<h2 id="1-什么是calibre-web">1 什么是 calibre-web</h2> <script async src="https://pagead2.googlesyndication.com/pagead/is/adsbygoogle.js" > </scr pt> <!-- 黑客派PC帖子内嵌-展示 --> <ins class="adsbygoogle" style="display:block" data-ad-client="ca-pub-5357405790190342" data-ad-slot="8316640078" data-ad-format="auto" data-full-width-responsive="true"></in <script> (adsbygoogle = window.adsbygoogle || []).push({}); </script> 我自己一直在用 Calibre 管理 mac 上的本地图书, 说是世界上最好的电子书管理解决方案一点 不过分,时间久了就会想有没有 Web 版,可以突破本地服务的局限,为自己的各种终端提供电子书 务。<br> Calibre-web 可以说就是 calibre 的 Web 版,它 提供了用户友好的对外网页展示的形式 可以在网上展示,管理,浏览自己的书籍,让书跟着自己走。 < br > Calibre-web 的 GitHub 地址在 a href="https://link.hacpai.com/forward?goto=https%3A%2F%2Fgithub.com%2Fjaneczku%2F alibre-web%2F" target=" blank" rel="nofollow ugc">这里</a> <h2 id="2-安装clibre-web的docker镜像">2 安装 clibre-web 的 docker 镜像</h2> >Docker 的安装, 在《<a href="https://link.hacpai.com/forward?goto=%2Farticles%2F201" %2F11%2F19%2F1574137079181.html" target=" blank" rel="nofollow ugc">建站第三篇 使用 ocker 安装 Jellyfin 媒体服务器</a>》一文中已经讲过,这里直接部署 calibre-web。 <h3 id="2-1-选择镜像源">2.1 选择镜像源</h3> < u >先上命令 <code class="highlight-chroma">docker run -d --name=calibre -p 8083:8083 -v /calib e/config:/config -v /media/ivy/新加卷/书籍:/books technosoft2000/calibre-web </code> 这里说明一下, docker 镜像有两个: technosoft2000/calibre-web 和 linuxserver/calibre-we 。<br> 两者的区别是:<br> br> technosoft2000 自带 Calibre 电子书转换, linuxserver 没有, linuxs rver 更轻量一些。 我选择使用 technosoft2000/calibre-web, 耐心等待镜像下载完毕, 以为会像 jellyfin 那样, 动即可以访问,然而还是 too naitive! 在浏览器中输入 ip:8083,回车。看到的页面是这样的 <img src="https://static.hacpai.com/images/img-loading.svg" alt="image.png" data-src= https://dd299pic.oss-cn-hangzhou.aliyuncs.com/solo-blog/calibre-web-1.webp"> >用 telnet 测试,结果是这样的。 <img src="https://static.hacpai.com/images/img-loading.svg" alt="telnet 访问" data-src=" https://dd299pic.oss-cn-hangzhou.aliyuncs.com/solo-blog/calibre-web-2.webp"> 难道 docker 镜像还有需要手动开启端口?用 <code>iptable-save</code> 检查了防火墙端 情况,并没有什么异常,但 calibre-web 始终启动不了。 < br> 只好去查日志,看看到底出了什么问 , 命令用这个 <code class="highlight-chroma">docker logs -f -t --tail 500 calibre </code> 最后一行果然报了一个错: <blockquote> 2019-07-07T19:37:46.808133534Z /usr/bin/python: can't open file '/calibre-web/app/cps py': [Errno 2] No such file or directory </blockguote> <怎么可能没有 cps.py 文件呢? 这可是 calibre 的关键启动文件。再继续往前翻日志,发现了一 可疑的信息: <blockguote> 2019-07-07T18:07:17.678190883Z [INFO] ... Git clone -b master --single-branch <a href= https://link.hacpai.com/forward?goto=https%3A%2F%2Fgithub.com%2Fjaneczku%2Fcalibreeb.git" target=" blank" rel="nofollow ugc">https://github.com/janeczku/calibre-web.git</a> /calibre-web/app -v < br > 2019-07-07T18:07:17.862018388Z Cloning into '/calibre-web/app'...

>

```
br> 2019-07-07T18:07:21.811325140Z POST git-upload-pack (189 bytes) < br> < strong > 2019
07-07T18:33:32.070402321Z error: RPC failed; curl 56 OpenSSL SSL read: SSL ERROR SYSCALL
errno 104</strong>
</blockguote>
<script async src="https://pagead2.googlesyndication.com/pagead/js/adsbygoogle.js" > </scr
pt>
<!-- 黑客派PC帖子内嵌-展示 -->
<ins class="adsbygoogle" style="display:block" data-ad-client="ca-pub-5357405790190342"
data-ad-slot="8316640078" data-ad-format="auto" data-full-width-responsive="true"></in
>
<script>
   (adsbygoogle = window.adsbygoogle || []).push({});
</script>
原来镜像先用 Git clone 从 GitHub 拉代码,结果拉失败了,什么都没有拉下来。网络环境没法
变,另一个镜像 linuxserver/calibre-web 也存在同样的问题。那么只好去寻找别的镜像源。
<中分幸运,让我找到了一个不需要从 GitHub 上拉代码同时也带有 ebook-convert 转换工具的
像版本, dockerhub 上的地址在<a href="https://link.hacpai.com/forward?goto=https%3A%2F
2Fhub.docker.com%2Fr%2Fctiself%2Fcalibre-web" target=" blank" rel="nofollow ugc">这里<
a>, 镜像作者的博客文章地址在<a href="https://link.hacpai.com/forward?goto=https%3A%2F
2Fwww.crazymonkmind.com%2Farchives%2F200.html" target=" blank" rel="nofollow ugc">
里</a>,在此感谢镜像作者的分享。<br> 接下来就好办了,让我们按部就班的开始吧。
<h3 id="2-2-部署calibre-web">2.2 部署 calibre-web</h3>
< u >
źi>拉镜像
<code class="highlight-chroma">docker pull ctiself/calibre-web
</code>
< u >
创建容器
<code class="highlight-chroma">docker create --name=calibre -v /calibre/config:/conf
g -v /media/ivy/新加卷/书籍:/books -p 8083:8083 ctiself/calibre-web
</code>
< u | >
li>启动容器
<code class="highlight-chroma">docker start calibre
</code>
<u>
= 4 
- 4 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
- 5 
<
i>
<img src="https://static.hacpai.com/images/img-loading.svg" alt="查看日志" data-src="h
tps://dd299pic.oss-cn-hangzhou.aliyuncs.com/solo-blog/calibre-web-3.webp">
< u >
在浏览器中输入 ip:8083,出现站点配置页面,这表明 calibre-web 安装完毕。
<img src="https://static.hacpai.com/images/img-loading.svg" alt="初始配置" data-src="h
tps://dd299pic.oss-cn-hangzhou.aliyuncs.com/solo-blog/calibre-web-4.webp">
<h2 id="3-配置calibre-web">3 配置 calibre-web</h2>
< u >
配置书库路径
img src="https://static.hacpai.com/images/img-loading.svg" alt="配置书库路径" data-sr
```

```
="https://dd299pic.oss-cn-hangzhou.aliyuncs.com/solo-blog/calibre-web-5.webp">
< u >
端口设置为 8083, 如果想用 https, 将 pem 和 key 文件放入 config 文件夹内
<img src="https://static.hacpai.com/images/img-loading.svg" alt="https 配置" data-src=
https://dd299pic.oss-cn-hangzhou.aliyuncs.com/solo-blog/calibre-web-6.webp">
<u>
li>指定日志文件路径
<img src="https://static.hacpai.com/images/img-loading.svg" alt="指定日志文件路径" dat</p>
-src="https://dd299pic.oss-cn-hangzhou.aliyuncs.com/solo-blog/calibre-web-7.webp">
< u >
设置转换程序的路径
<img src="https://static.hacpai.com/images/img-loading.svg" alt="设置转换程序的路径" d
ta-src="https://dd299pic.oss-cn-hangzhou.aliyuncs.com/solo-blog/calibre-web-8.webp"></
>
< u | >
老儿>提交设置后,就可以点登陆按钮,第一次的默认用户名和密码时 admin,admin123。<br> 放
张上传好电子书的首页图 < br > < img src="https://static.hacpai.com/images/img-loading.svg" al
="首页图" data-src="https://dd299pic.oss-cn-hangzhou.aliyuncs.com/solo-blog/calibre-web-9
webp">
至此, calibre-web 安装完毕。
<hr>
< 0 >
%3A%2F%2Fwww.crazymonkmind.com%2Farchives%2F159.html" target=" blank" rel="nofoll
w ugc">https://www.crazymonkmind.com/archives/159.html</a>
《自己制作内置 calibre 程序的 calibre-web docker 镜像》, <a href="https://link.hacpai.c"
```

m/forward?goto=https%3A%2F%2Fwww.crazymonkmind.com%2Farchives%2F200.html" targ t="\_blank" rel="nofollow ugc">https://www.crazymonkmind.com%2Farchives%2F200.html</a>